

[Voltar](#)[Imprimir](#)

## Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

**Inscrição:** 35.725.602/0001-90  
**Razão social:** STEELTECH CONSTRUCOES LTDA.  
**Endereço:** AVE DEPUTADO ULISSES GUIMARAES 951 / JARDIM DAS PALMEIRA / REGISTRO / SP / 11900-000

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

**Validade:** 07/06/2026 a 06/07/2026

**Certificação Número:** 2026060703435439451090

Informação obtida em 12/06/2026 10:19:20

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:  
[www.caixa.gov.br](http://www.caixa.gov.br)



## **DECLARAÇÃO DE INDICAÇÃO DO PESSOAL TÉCNICO, INSTALAÇÕES E APARELHAMENTO**

**CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01/2026**

**OBJETO:** Contratação de empresa especializada por empreitada global de materiais, mão de obra e equipamentos para a execução da obra de ampliação e adequação do pavimento da recepção do Plenário Dr. Octávio Viscardi da Câmara Municipal de Votuporanga/SP.

A empresa STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ nº 35.725.602/0001-90, DECLARA que dispõe do pessoal técnico, instalações administrativas, equipamentos, máquinas, ferramentas e aparelhamento adequados e suficientes para a perfeita execução do objeto licitado.

Responsável Técnico Indicado:

**RENATO DE LIMA SOARES**

Engenheiro Civil

CREA-SP nº 5062514462

RNP nº 2602514071

CPF nº 147.608.428-96

Declara ainda que a equipe técnica e operacional necessária será disponibilizada durante toda a execução contratual, observando as exigências do edital e da legislação vigente.

Registro/SP, 11 de junho de 2026.

**STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA**

**PATRICK JANETA SOARES**

Diretor



Documento assinado digitalmente

**PATRICK JANETA SOARES**

Data: 11/06/2026 16:12:45-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



## **DECLARAÇÃO DE INDICAÇÃO DO PESSOAL TÉCNICO, INSTALAÇÕES E APARELHAMENTO**

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01/2026

OBJETO: Contratação de empresa especializada por empreitada global de materiais, mão de obra e equipamentos para a execução da obra de ampliação e adequação do pavimento da recepção do Plenário Dr. Octávio Viscardi da Câmara Municipal de Votuporanga/SP.

A empresa STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ nº 35.725.602/0001-90, DECLARA que dispõe do pessoal técnico, instalações administrativas, equipamentos, máquinas, ferramentas e aparelhamento adequados e suficientes para a perfeita execução do objeto licitado.

Responsável Técnico Indicado:

RENATO DE LIMA SOARES

Engenheiro Civil

CREA-SP nº 5062514462

RNP nº 2602514071

CPF nº 147.608.428-96

Declara ainda que a equipe técnica e operacional necessária será disponibilizada durante toda a execução contratual, observando as exigências do edital e da legislação vigente.

Registro/SP, 11 de junho de 2026.

STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA

PATRICK JANETA SOARES

Diretor



Documento assinado digitalmente

PATRICK JANETA SOARES

Data: 11/06/2026 16:12:45-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



**DECLARAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO DE CONHECIMENTO PLENO DAS CONDIÇÕES E  
PECULIARIDADES DA OBRA**


**CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01/2026**

**OBJETO: Contratação de empresa especializada por empreitada global de materiais, mão de obra e equipamentos para a execução da obra de ampliação e adequação do pavimento da recepção do Plenário Dr. Octávio Viscardi da Câmara Municipal de Votuporanga/SP.**

Eu, RENATO DE LIMA SOARES, Engenheiro Civil, CREA-SP nº 5062514462, RNP nº 2602514071, CPF nº 147.608.428-96, na qualidade de Responsável Técnico da empresa STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA, DECLARO possuir pleno conhecimento das condições e peculiaridades inerentes à execução do objeto licitado, bem como das condições locais, técnicas, operacionais e administrativas necessárias à perfeita execução dos serviços.

Declaro ainda que assumo integral responsabilidade pelas informações prestadas e pela condução técnica dos serviços objeto desta licitação.

**Registro/SP, 12 de Junho de 2026.**

Documento assinado digitalmente  
 RENATO DE LIMA SOARES  
Data: 11/06/2026 16:17:59-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**RENATO DE LIMA SOARES**  
**Engenheiro Civil**  
**CREA-SP nº 5062514462**  
**RNP nº 2602514071**



**DECLARAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO DE CONHECIMENTO PLENO DAS CONDIÇÕES E  
PECULIARIDADES DA OBRA**


**CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01/2026**

**OBJETO: Contratação de empresa especializada por empreitada global de materiais, mão de obra e equipamentos para a execução da obra de ampliação e adequação do pavimento da recepção do Plenário Dr. Octávio Viscardi da Câmara Municipal de Votuporanga/SP.**

Eu, RENATO DE LIMA SOARES, Engenheiro Civil, CREA-SP nº 5062514462, RNP nº 2602514071, CPF nº 147.608.428-96, na qualidade de Responsável Técnico da empresa STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA, DECLARO possuir pleno conhecimento das condições e peculiaridades inerentes à execução do objeto licitado, bem como das condições locais, técnicas, operacionais e administrativas necessárias à perfeita execução dos serviços.

Declaro ainda que assumo integral responsabilidade pelas informações prestadas e pela condução técnica dos serviços objeto desta licitação.

**Registro/SP, 12 de Junho de 2026.**

Documento assinado digitalmente  
 RENATO DE LIMA SOARES  
Data: 11/06/2026 16:17:59-0300  
Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

**RENATO DE LIMA SOARES  
Engenheiro Civil  
CREA-SP nº 5062514462  
RNP nº 2602514071**



# Organização RIMA de Contabilidade Ltda.

CONTABILIDADE, LOCAÇÃO E ADMINISTRAÇÃO DE IMÓVEIS

## DEMONSTRAÇÃO DE CAPACIDADE ECONÔMICA-FINANCEIRA

Empresa: STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA

Demonstrativo de acordo com Balanço encerrado em 31/12/2024

### 1) Índice de Liquidez Geral $\geq 1,00$

$$\text{ILG} = \frac{\text{Ativo Circulante} + \text{Realizável a Longo Prazo}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Exigível a Longo Prazo}}$$

$$\text{ILG} = \frac{636.037,62}{166.159,28}$$

$$\text{ILG} = 3,83$$

### 2) Índice de Liquidez Corrente $\geq 1,00$

$$\text{ILC} = \frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Passivo Circulante}}$$

$$\text{ILC} = \frac{636.027,62}{166.159,28}$$

$$\text{ILC} = 3,83$$

### 3) Índice de Endividamento $\leq 0,50$

$$\text{IE} = \frac{\text{Passivo Circulante} + \text{Exigível a Longo Prazo}}{\text{Ativo Total}}$$

$$\text{IE} = \frac{166.159,28}{747.645,92}$$

$$\text{IE} = 0,22$$

Registro(SP), 11 de junho de 2026

HELIO BORGES  
RIBEIRO:322736  
06834

Assinado de forma digital  
por HELIO BORGES  
RIBEIRO:32273606834  
Dados: 2026.06.11 16:14:01  
-03'00'

Helio Borges Ribeiro  
CPF: 322.736.068-34  
CRC: 1SP073.991/O-7



# Organização RIMA de Contabilidade Ltda.

CONTABILIDADE, LOCAÇÃO E ADMINISTRAÇÃO DE IMÓVEIS

## DEMONSTRAÇÃO DE CAPACIDADE ECONÔMICA-FINANCEIRA

Empresa: STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA

Demonstrativo de acordo com Balanço encerrado em 31/12/2023

### 1) Índice de Liquidez Geral $\geq 1,00$

$$\text{ILG} = \frac{\text{Ativo Circulante} + \text{Realizável a Longo Prazo}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Exigível a Longo Prazo}}$$

$$\text{ILG} = \frac{519.453,05}{90.622,42}$$

$$\text{ILG} = 5,73$$

### 2) Índice de Liquidez Corrente $\geq 1,00$

$$\text{ILC} = \frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Passivo Circulante}}$$

$$\text{ILC} = \frac{519.443,05}{90.622,42}$$

$$\text{ILC} = 5,73$$

### 3) Índice de Endividamento $\leq 0,50$

$$\text{IE} = \frac{\text{Passivo Circulante} + \text{Exigível a Longo Prazo}}{\text{Ativo Total}}$$

$$\text{IE} = \frac{90.622,42}{662.116,51}$$

$$\text{IE} = 0,14$$

Registro(SP), 11 de junho de 2026

HELIO BORGES  
RIBEIRO:32273  
606834

Assinado de forma digital  
por HELIO BORGES  
RIBEIRO:32273606834  
Dados: 2026.06.11  
16:13:30 -03'00'

Helio Borges Ribeiro  
CPF: 322.736.068-34  
CRC: 1SP073.991/O-7



Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução No. 1.025, de 30 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

**CREA-SP**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**2620200011568**

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução no. 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo - CREA-SP, o Acervo Técnico do profissional RENATO DE LIMA SOARES referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: RENATO DE LIMA SOARES .....  
Registro: 5062514462-SP ..... RNP: 2602514071 .....  
Título Profissional: Engenheiro Civil .....

Número ART: 28027230200142989 . Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO ..... Registrada em: 06/02/2020 Baixada em: 03/12/2020  
Forma de Registro: INICIAL .....  
Participação Técnica: INDIVIDUAL .....  
Empresa Contratada: STEELTECH ENGENHARIA LTDA. ....

Contratante: Lima Soares Engenharia Ltda .....  
AVENIDA HAGUEMO MATSUZAWA ..... No.: 1150 ...  
Complemento: ..... Bairro: VILA RIBEIROPOLIS .....  
Cidade: Registro ..... UF: SP CEP: 11900000 . PAIS: BRASIL .....  
Contrato: 01/2020 ..... Celebrado em : 14/01/2020 .....  
Vinculado à ART: 28027230191330554, 28027230200511342, 28027230200511294 .....  
Valor do Contrato: R\$ 205.847,68 ..... Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PRIVADO .

Endereço da Obra/serviço: ESTRADA Takashi Fukuda ..... No.: .....  
Complemento: ..... Bairro: Capitão Braz .....  
Cidade: Cajati ..... UF: SP CEP: 11950000 . PAIS: BRASIL .....  
Data de início: 07/01/2020 Conclusão Efetiva: 08/07/2020 ..... Coordenadas Geográficas: .....  
Finalidade: ESCOLAR .....  
Proprietário: Prefeitura Municipal de Cajati ..... CNPJ: 64.037.815/0001-28 .....  
Atividade Técnica: 1) Execução, Execução, Edificação, Alvenaria. 1510,23000 metro quadrado. ....

#### Observações

Esta ART refere-se a execução das seguintes etapas da obra: SERVIÇOS PRELIMINARES, MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES, EDIFICAÇÃO, MURETA, CASTELO D ÁGUA, FUNDAÇÕES, CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - BLOCOS, CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - VIGAS BALDRAMES, FUNDAÇÃO DO CASTELO D ÁGUA, MURETA - BLOCOS e MURETA - VIGAS BALDRAME. ....

#### Informações Complementares

Informações Complementares .....  
O atestado está vinculado apenas para atividades técnicas constantes da ART, desenvolvidas de acordo com as atribuições do .....  
profissional na área da Engenharia Civil e quantificações relativas como indicadas no atestado. ....  
O atestado vinculado foi emitido pela Prefeitura Municipal de Cajati, contratante original dos serviços, a qual contratou a empresa .....  
"Lima Soares Engenharia Ltda", acima mencionada. ....  
Contrato 01/2020 .....  
Valor inicial: R\$ 205.847,68 .....  
Valor Executado, com aditivo: R\$ 664.122,67 .....

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico –CAT - o atestado apresentado pelo profissional acima, contendo 5 folhas, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico No.2620200011568

18/12/2020 18:03:20

Autenticação Digital: 33xCs6ssKszC6szFOCT0akJcNfJy0zF6

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SP ([www.creasp.org.br](http://www.creasp.org.br)).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.



## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A **PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJATI**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 64.037.815/0001-28, com sede na Praça do Paço Municipal, nº 10, Centro, Cajati - SP, CEP 11.950-000, através do seu Diretor do Departamento de Planejamento Urbano, a Engenheira Civil - Sandra Regina Areco Costa Ferreira Torres, **ATESTA** para os devidos fins, que a empresa **STEELTECH ENGENHARIA LTDA**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 35.725.602/0001-90, com sede na Av. Deputado Ulisses Guimares, nº 951 - Registro - CEP 11.900-000, representada pelo sócio proprietário, Sr. Patrick Janeta Soares, brasileiro, solteiro, empresário, portador do RG nº 52.334.734-0, CPF nº 462.537.668-80, residente e domiciliado na Rua Motoichi Yoshimoto, 84 - Jardim Valeri - Registro - SP (11900-000), executou parcialmente as obras do Contrato 163/2019 - Concorrência nº 005/2019 - Processo nº 60051/2019, cujo o objeto é a Construção de Creche/Escola - Tipo 1 - Pró-Infância, situada na Estrada Takashi Fukuda, s/nº, Bairro Capitão Bráz - Cajati/SP, sob o regime de sub-empitada conforme contrato nº 001/2020, período de 07/01/2020 a 08/07/2020, tendo como Responsável Técnico pela obra o Engenheiro Civil - Renato Lima Soares, portador do CREA/SP 5062514462, RNP 2602514071, ART 28027230200142989, ART 28027230200511294 e ART 28027230200511342. Essa obra foi contratada pelo valor de R\$ 664.122,67 (seiscentos e sessenta e quatro mil, cento e vinte e dois reais e sessenta e sete centavos) contendo 04 (quatro) folhas dos quantitativos que seguem em anexo.

Cajati, 23 de novembro de 2020.

  
Engº Civil - Sandra Regina Areco Costa Ferreira Torres  
Diretora do Departamento de Planejamento Urbano  
CREA-SP 0600840870 - CPF/MF 019.211.568-56  
RNP Nº 26059223401

CONTRATADA: STEELTECH ENGENHARIA LTDA  
OBJETO: CONSTRUÇÃO DE CRECHE/PRE-ESCOLA TIPO 1 - PRO INFANCIA, SITUADA NA ESTRADA TAKASHI  
FUKUDA, S/Nº - BAIRRO CAPITÃO BRAZ  
CONTRATO: 001/2020

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE
<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>			
02.10.020	Locação da obra (execução de gabarito)	m <sup>2</sup>	1.510,23
01.21.110	Sondagem do terreno ( um furo de 7m a cada 200 m <sup>2</sup> )	m	56,00
74220/1	Tapume de chapa de madeira compensada, 6mm (40x2,00m, frente do terreno)	m <sup>2</sup>	80,00
<b>MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES</b>			
<b>EDIFICAÇÃO</b>			
6081	Aterro apiloado em camadas de 0,20 m com material argilo - arenoso (entre baldrames)	m <sup>3</sup>	696,49
72915	Escavação manual de valas em qualquer terreno exceto rocha até h=1,50 m	m <sup>3</sup>	142,17
94097	Regularização e compactação do fundo de valas	m <sup>2</sup>	263,11
96995	Reaterro apiloado de vala com material da obra	m <sup>3</sup>	56,39
<b>MURETA</b>			
72915	Escavação manual de valas em qualquer terreno exceto rocha até h=1,50 m	m <sup>3</sup>	11,26
94097	Regularização e compactação do fundo de valas	m <sup>2</sup>	17,74
96995	Reaterro apiloado de vala com material da obra	m <sup>3</sup>	6,39
<b>CASTELO D'ÁGUA</b>			
72915	Escavação manual de valas em qualquer terreno exceto rocha até h=1,50 m	m <sup>3</sup>	5,78
94097	Regularização e compactação do fundo de valas	m <sup>2</sup>	12,96
96995	Reaterro apiloado de vala com material da obra	m <sup>3</sup>	1,06
<b>FUNDAÇÕES</b>			
<b>CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - BLOCOS</b>			
12.06.020	Estaca tipo Strauss, diâmetro de 25 cm até 20 t (sem armação)	m	399,00
95240	Lastro de concreto magro (e=3,0 cm) - preparo mecânico	m <sup>2</sup>	73,61
96541	Forma de madeira comum para Fundações - reaproveitamento 10X	m <sup>2</sup>	133,93
10.01.040	Armação aço CA-50, Diam. 6,3 (1/4) á 12,5mm(1/2) -Fornecimento/corte perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	654,18
10.01.060	Armação de aço CA-60 Diam. 3,4 a 6,0mm-Fornecimento/corte perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	383,55
94971	Concreto para Fundação fck=25MPa, incluindo preparo, lançamento, adensamento.	m <sup>3</sup>	32,38
<b>CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - VIGAS BALDRAMES</b>			
96536	Forma de madeira comum para Fundações - reaproveitamento 10X	m <sup>2</sup>	707,67
10.01.040	Armação aço CA-50, Diam. 6,3 (1/4) á 12,5mm(1/2) -Fornecimento/corte perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	1.248,55
10.01.060	Armação de aço CA-60 Diam. 3,4 a 6,0mm-Fornecimento/corte perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	645,82
94971	Concreto para Fundação fck=25MPa, incluindo preparo, lançamento, adensamento.	m <sup>3</sup>	40,93
<b>FUNDAÇÃO DO CASTELO D'ÁGUA</b>			
12.06.030	Estaca tipo Strauss, diâmetro de 32 cm até 30 t (sem armação) - 7 m	m	56,00
95601	Corte e reparo em cabeça de estaca	un	12,00
95240	Lastro de concreto magro, e=3,0 cm-reparo mecânico	m <sup>2</sup>	12,96
96541	Forma de madeira comum para Fundações - reaproveitamento 10X	m <sup>2</sup>	7,20
73990/1	Armação aço CA-50, para 1,0 m <sup>3</sup> de concreto	un	6,48
94971	Concreto fck=25MPa, incluindo preparo, lançamento e adensamento.	m <sup>3</sup>	4,71
<b>MURETA - BLOCOS</b>			






CONTRATADA: STEELTECH ENGENHARIA LTDA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE CRECHE/PRE-ESCOLA TIPO 1 - PRO INFANCIA, SITUADA NA ESTRADA TAKASHI FUKUDA, S/Nº - BAIRRO CAPITÃO BRAZ

CONTRATO: 001/2020

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE
98230	Estaca a trado (broca) d=30 cm com concreto fck=15 Mpa (sem armação) - 7 m	m	52,50
95240	Lastro de concreto magro, e=3,0 cm-preparo mecânico	m <sup>2</sup>	27,97
96536	Forma de madeira comum para Fundações - reaproveitamento 5X	m <sup>2</sup>	21,39
10.01.040	Armação aço CA-50, Diam. 6,3 (1/4) á 12,5mm(1/2) -Fornecimento/corte perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	34,36
10.01.060	Armação de aço CA-60 Diam. 3,4 a 6,0mm-Fornecimento/corte perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	37,91
94971	Concreto para Fundação fck=25MPa, incluindo preparo, lançamento, adensamento.	m <sup>3</sup>	2,38
<b>MURETA - VIGAS BALDRAME</b>			
96536	Forma de madeira comum para Fundações - reaproveitamento 10X	m <sup>2</sup>	28,49
10.01.040	Armação aço CA-50, Diam. 6,3 (1/4) á 12,5mm(1/2) -Fornecimento/corte perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	62,91
10.01.060	Armação de aço CA-60 Diam. 3,4 a 6,0mm-Fornecimento/corte perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	26,82
94971	Concreto para Fundação fck=25MPa, incluindo preparo, lançamento, adensamento.	m <sup>3</sup>	1,52

  
ENG<sup>a</sup> CIVIL - SANDRA REGINA ARECO COSTA FERREIRA TORRES  
DIRETORA DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO URBANO  
CREA B0600840870 - CPF 019.211.568-56 - RNP 2605923401


CAJATI, 23 DE NOVEMBRO DE 2020.

CONTRATADA: STEELTECH ENGENHARIA LTDA  
OBJETO: CONSTRUÇÃO DE CRECHE/PRE-ESCOLA TIPO 1 - PRO INFANCIA, SITUADA NA ESTRADA TAKASHI  
FUKUDA, S/Nº - BAIRRO CAPITÃO BRAZ  
CONTRATO: 001/2020

1º ADITAMENTO			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE
<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>			
74209/1	Placa da obra - padrão Prefeitura Municipal de Cajati	m²	6,00
<b>SUPERESTRUTURA</b>			
<b>CONCRETO ARMADO - PILARES</b>			
92263	Forma em chapa de madeira compensada plastificada- Pilares	m²	459,20
10.01.040	Armação aço CA-50, Diam. 6,3 (1/4) á 12,5mm(1/2) -Fornecimento/corte perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	1730,55
10.01.060	Armação de aço CA-60 Diam. 3,4 a 6,0mm-Fornecimento/corte perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	628,91
92718	Concreto Bombeado fck=25MPa, incluindo preparo, lançamento e adensamento.	m³	25,19
<b>CONCRETO ARMADO - VIGAS</b>			
92265	Forma madeira comp. plastificada 12mm p/ Estrutura corte/ Montagem/ Escoramento/ Desforma-Vigas	m²	714,44
10.01.040	Armação aço CA-50, Diam. 6,3 (1/4) á 12,5mm(1/2) -Fornecimento/corte perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	1152,73
10.01.060	Armação de aço CA-60 Diam. 3,4 a 6,0mm-Fornecimento/corte perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	581,18
92724	Concreto Bombeado fck=25MPa, incluindo preparo, lançamento e adensamento.	m³	41,19
<b>CONCRETO ARMADO PARA VERGAS</b>			
93199	Verga e contravergas pré-moldada em concreto armado fck 15Mpa - 10x10cm, conforme projeto.	m	262,10
<b>ALVENARIA DE VEDAÇÃO</b>			
87479	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na vertical de 14x19x39cm (espessura 14 cm) e argamassa de assentamento com preparo em betoneira, para parede interna	m²	942,96
87505	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos de 09 furos (dimensões nominais: 19x19x14); assentamento em argamassa no traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m²	17,07
87491	Alvenaria de vedação horizontal em tijolos cerâmicos Dimensões nominais: 14x19x39; assentamento em argamassa no traço 1:2:8 (cimento, cal e areia) para parede externa	m²	478,93
93202	Encunhamento (aperto de alvenaria) em tijolo cerâmicos maciços 5x10x20cm 1 vez (esp. 20cm), assentamento c/ argamassa traço1:6 (cimento e areia)	m	50,56
<b>SISTEMAS DE COBERTURA</b>			
72111	Estrutura metálica em tesouras	m²	1426,85
16.13.070	Telhamento em chapa de aço pré-pintada com epóxi e poliéster, tipo sanduiche, espessura de 0,50 mm, com poliuretano	m²	1283,33
94228	Calha em chapa metálica Nº 22 desenvolvimento de 50 cm	m²	186,15
<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>			
74106/1	Impermeabilização com tinta betuminosa em fundações, baldrames	m²	707,67
<b>REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS</b>			
87878	Chapisco de aderência em paredes internas, externas, vigas, platibanda e calhas	m²	3513,30
87535	Emboço para paredes internas e externas traço 1:2:9 - preparo manual - espessura 2,0 cm	m²	2826,43
87775	Emboço paulista para paredes externas traço 1:2:9 - preparo manual - espessura 2,5 cm	m²	686,87
17.02.220	Reboco para paredes internas, externas, pórticos, vigas, traço 1:4,5 - espessura 0,5 cm	m²	2028,45

CONTRATADA: STEELTECH ENGENHARIA LTDA  
OBJETO: CONSTRUÇÃO DE CRECHE/PRE-ESCOLA TIPO 1 - PRO INFANCIA, SITUADA NA ESTRADA TAKASHI  
FUKUDA, S/Nº - BAIRRO CAPITÃO BRAZ  
CONTRATO: 001/2020

1º ADITAMENTO			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE
	SISTEMAS DE PISOS INTERNOS E EXTERNOS (PAVIMENTAÇÃO)		
	PAVIMENTAÇÃO INTERNA		
87767	Contrapiso e=5,0cm	m²	1159,70
	CAIXA D'ÁGUA - 30.000L		
08.14.085	Aneis pre-moldados em concreto armado p/ reservatório d'água D=2,50m	m	13,00
08.14.086	Laje pre-moldada D=2,50m , E=8cm p/ reservatório	un	3,00
08.14.087	Laje pre-moldada D=2,50m , E=15cm p/ reservatório	un	2,00

  
ENGª CIVIL - SANDRA REGINA ARECO COSTA FERREIRA TORRES  
DIRETORA DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO URBANO  
CREA B0600840870 - CPF 019.211.568-56 - RNP 2605923401

CAJATI, 23 DE NOVEMBRO DE 2020.



Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução No. 1.025, de 30 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CREA-SP

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2620200011569

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução no. 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo - CREA-SP, o Acervo Técnico do profissional RENATO DE LIMA SOARES referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: RENATO DE LIMA SOARES .....  
Registro: 5062514462-SP ..... RNP: 2602514071 .....  
Título Profissional: Engenheiro Civil .....

Número ART: 28027230200970435 . Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO ..... Registrada em: 19/08/2020 Baixada em: 04/12/2020  
Forma de Registro: SUBSTITUIÇÃO à 28027230200807432 .....  
Participação Técnica: INDIVIDUAL .....  
Empresa Contratada: STEELTECH ENGENHARIA LTDA. ....

Contratante: Lima Soares Engenharia Ltda .....  
AVENIDA HAGUEMO MATSUZAWA ..... No.: 1150 ...  
Complemento: ..... Bairro: VILA RIBEIROPOLIS .....  
Cidade: Registro ..... UF: SP CEP: 11900000 . PAIS: BRASIL .....  
Contrato: 02/2020 ..... Celebrado em : 08/07/2020 .....  
Vinculado à ART: 28027230191330554 .....  
Valor do Contrato: R\$ 340.686,90 ..... Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PRIVADO .

Endereço da Obra/serviço: ESTRADA TAKASHI FUKUDA ..... No.: .....  
Complemento: ..... Bairro: CAPITÃO BRAZ .....  
Cidade: Cajati ..... UF: SP CEP: 11950000 . PAIS: BRASIL .....  
Data de início: 08/07/2020 Conclusão Efetiva: 30/09/2020 ..... Coordenadas Geográficas: .....  
Finalidade: ESCOLAR .....  
Proprietário: Prefeitura Municipal de Cajati ..... CNPJ: 64.037.815/0001-28 .....

Atividade Técnica: 1) Execução, Execução, Colocação de piso cerâmico. 582,50000 metro quadrado. 2) Execução, Execução, Tela de Fachada. 145,20000 metro quadrado. 3) Execução, Execução, Pintura Interna, pintura de edificação. 3535,47000 metro quadrado. ....

#### Observações

Esta ART refere-se ao contrato numero 02/2020. Serviços Executados: Esquadrias, Sistemas de Cobertura, Revestimentos internos e externos, Sistemas de Pisos Internos e externos, Pintura, Instalações elétricas, SPDA, Rede, Serviços complementares. ....

#### Informações Complementares

O atestado está vinculado apenas para atividades técnicas constantes da ART, desenvolvidas de acordo com as atribuições do profissional na área da Engenharia Civil e quantificações relativas como indicadas no atestado. ....  
O atestado vinculado foi emitido pela Prefeitura Municipal de Cajati, contratante original dos serviços, a qual contratou a empresa "Lima Soares Engenharia Ltda", acima mencionada. ....

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico –CAT - o atestado apresentado pelo profissional acima, contendo 3 folhas, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico No.2620200011569  
18/12/2020 18:08:34  
Autenticação Digital: BU5Ak5nC5kkk5xF6TKA5CA3J666nJslz

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SP ([www.creasp.org.br](http://www.creasp.org.br)).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.



## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A **PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJATI**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 64.037.815/0001-28, com sede na Praça do Paço Municipal, nº 10, Centro, Cajati - SP, CEP 11.950-000, através do seu Diretor do Departamento de Planejamento Urbano, a Engenheira Civil - Sandra Regina Areco Costa Ferreira Torres, **ATESTA** para os devidos fins, que a empresa **STEELTECH ENGENHARIA LTDA**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 35.725.602/0001-90, com sede na Av. Deputado Ulisses Guimares, nº 951 - Registro - CEP 11.900-000, representada pelo sócio proprietário, Sr. Patrick Janeta Soares, brasileiro, solteiro, empresário, portador do RG nº 52.334.734-0, CPF nº 462.537.668-80, residente e domiciliado na Rua Motoichi Yoshimoto, 84 - Jardim Valeri - Registro - SP (11900-000), executou parcialmente as obras do Contrato 163/2019 - Concorrência nº 005/2019 - Processo nº 60051/2019, cujo o objeto é a Construção de Creche/Escola - Tipo 1 - Pró-Infância, situada na Estrada Takashi Fukuda, s/nº, Bairro Capitão Bráz - Cajati/SP, sob o regime de sub-empitada conforme contrato nº 002/2020, período de 08/07/2020 a 30/09/2020, tendo como Responsável Técnico pela obra o Engenheiro Civil - Renato Lima Soares, portador do CREA/SP 5062514462, RNP 2602514071, ART 28027230200970435. Essa obra foi contratada pelo valor de R\$ 340.686,90 (trezentos e quarenta mil, seiscentos e oitenta e seis reais e noventa centavos) contendo 02 (duas) folhas dos quantitativos que seguem em anexo.

Cajati, 27 de novembro de 2020.

  
**Engº Civil - Sandra Regina Areco Costa Ferreira Torres**  
**Diretora do Departamento de Planejamento Urbano**  
**CREA-SP 0600840870 - CPF/MF 019.211.568-56**  
**RNP Nº 26059223401**

CONTRATADA: STEELTECH ENGENHARIA LTDA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE CRECHE/PRE-ESCOLA TIPO 1 - PRÓ INFANCIA, SITUADA NA ESTRADA TAKASHI FUKUDA, S/Nº - BAIRRO CAPITÃO BRAZ

CONTRATO: 02/2020

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.
<b>6</b>				
<b>ESQUADRIAS</b>				
6.1.4	90822	Porta de Madeira - 80x210	un	30,00
6.3.3	91338	Porta de abrir - PA3 - 160x210 em chapa de alumínio com veneziana	m²	10,71
6.1.6	91338	Porta de alumínio - PM6-08x60x100 e PM7-10x60x150, incluso ferragens	m²	13,80
6.3.4	68050	Porta de correr - PA4 - 450x210 em chapa de alumínio, inclusive ferragens	m²	113,40
6.4.1	73838/1	Porta de Vidro temperado - PV1 - 175x230, com ferragens, conforme projeto de esquadrias	un	2,00
6.5.1	94582	Janela de Alumínio - completa conforme projeto de esquadrias	m²	130,40
6.7.1	34.05.260	Gradil metálico eletrofundido e tela de aço galvanizado, inclusive pintura - fornecimento e instalação	m²	50,22
6.7.2	24.02.060	Portão de abrir em chapa de aço perfurada, inclusive pintura - fornecimento e instalação	m²	21,81
6.7.3	24.03.290	Fechamento com chapa de aço perfurada, inclusive perfis metálicos para suporte e pintura - fornecimento e instalação	m²	145,20
<b>7</b>				
<b>SISTEMAS DE COBERTURA</b>				
7.3	75220	Cumeeira em perfil ondulado de aço zincado	m	83,25
7.5	94231	Rufo em chapa de aço galvanizado nr. 24, desenvolvimento 25 cm	m	258,90
<b>9</b>				
<b>REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS</b>				
9.5	87272	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV- cerâmica 30 x 40 cm - incl. Rejunte	m²	797,98
9.11	22.03.010	Forno em poliestireno expandido com textura acrílica, espessura de 20 mm	m²	498,03
<b>10</b>				
<b>SISTEMAS DE PISOS INTERNOS E EXTERNOS</b>				
40180	13.01.017	Camada regularizadora e=2,0cm	m²	1.159,70
40181	98680	Piso cimentado desempenado com acabamento liso e=3,0cm com junta plástica acabada 1,2m	m²	386,12
40184	87257	Piso cerâmico antiderrapante PEI V	m²	582,50
40185	21.02.281	Piso vinílico em manta	m²	394,33
40186	30.04.020	Piso podotátil de alerta / direcional em borracha integrado 30x30cm,	m²	50,58
40452	21.10.061	Rodapé vinílico h=5cm	m	191,30
40817	19.01.060	Soleira em granito cinza andorinha, L=15cm, E=2cm	m	90,00
<b>11</b>				
<b>PINTURA</b>				
11.1	74133/2	Emassamento de paredes internas com massa acrílica - 02 demãos	m²	2.028,45
11.2	88489	Pintura em latex acrílico 02 demãos sobre paredes internas, externas	m²	3.213,35
11.4	74065/2	Pintura em esmalte sintético 02 demãos em esquadrias de madeira	m²	126,23
11.6	79460	Pintura epoxi - 02 demãos	m²	195,89
<b>18</b>				
<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, SPDA E REDE</b>				
43104	74131/8	Quadro de Distribuição de embutir, completo, (para até 50 disjuntores monopolares, com barramento para as fases, neutro e para proteção, metálico, pintura eletrostática epóxi cor bege, c/ porta, trinco e acessórios)	un	9,00
43166	95746	Eletroduto Aço Galvanizado DN 25mm (1"), inclusive conexões	m	164,60
43193	91930	Condutor de cobre unipolar, com a seguinte seção nominal: #6 mm²	m	2.335,30
43197	92985	Condutor de cobre unipolar, com a seguinte seção nominal: #35 mm²	m	235,90
43199	92989	Condutor de cobre unipolar, com a seguinte seção nominal: #70 mm²	m	259,80
40286	92991	Condutor de cobre unipolar, com a seguinte seção nominal: #95 mm²	m	10,30
40651	92993	Condutor de cobre unipolar, com a seguinte seção nominal: #120 mm²	m	138,00
43224	38.21.120	Eletrocalha lisa tipo U com tampa, inclusive conexões	m	120,10
43260	41.14.280	Luminárias embutir LED completa	un	168,00
43252	09.02.022	AE-25 ABRIGO E ENTRADA DE ENERGIA PADRÃO MULTI 200 CPFL CATEGORIA C-6	un	1,00
43862	39.18.120	Cabo UTP -6 (24AWG)	m	1.268,50
22.1	42.01.020	Pára-raios tipo Franklin em aço inox 3 pontas em haste de 3 m. x 1.1/2" tipo simples	m	3,00
22.10	92986	Cabo de cobre nu 35 mm²	m	330,00
22.11	92988	Cabo de cobre nu 50 mm²	m	260,00

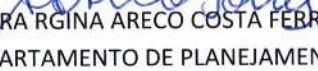


CONTRATADA: STEELTECH ENGENHARIA LTDA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE CRECHE/PRE-ESCOLA TIPO 1 - PRÓ INFANCIA, SITUADA NA ESTRADA TAKASHI FUKUDA, S/Nº - BAIRRO CAPITÃO BRAZ

CONTRATO: 02/2020

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.
6		ESQUADRIAS		
23		SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
44928	44.02.210	Bancada em granito cinza andorinha - espessura 2cm, conforme projeto	m <sup>2</sup>	48,53
5.2.5	79627	Divisória de banheiros e sanitários em granito com espessura de 2cm polido assentado com argamassa traço 1:4	m <sup>2</sup>	22,63
44929	44.02.210	Prateleira, acabamentos em granito cinza andorinha - espessura 2cm, conforme projeto	m <sup>2</sup>	56,26
44933	84088	Peitoril em granito cinza, largura=17,00cm espessura variável e pingadeira	m	106,80
24.1	16.01.013	fd-13 fechamento div/bl concr/sem revestimento (h=185cm/sapata)- aparente	m	227,01
		<b>TOTAL GERAL</b>		

  
ENG. CIVIL - SANDRA REGINA ARECO COSTA FERREIRA TORRES  
DIRETORA DO DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO URBANO  
CREA 0600840870 - CPF 019.211.568-56 - RNP 5069469210

CAJATI, 27 DE NOVEMBRO DE 2020.



Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução No. 1.137, de 31 de março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CREA-SP

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2620240008242

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução no. 1.137, de 31 de março de 2023, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo - CREA-SP, o Acervo Técnico do profissional RENATO DE LIMA SOARES referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: RENATO DE LIMA SOARES .....  
Registro: 5062514462-SP ..... RNP: 2602514071 .....  
Título Profissional: Engenheiro Civil .....

Número ART: 2620240442109 ..... Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO ..... Registrada em: 15/03/2024 Baixada em: 18/03/2024  
Forma de Registro: SUBSTITUIÇÃO à 28027230220746777 .....  
Participação Técnica: INDIVIDUAL .....  
Empresa Contratada: STEELTECH ENGENHARIA LTDA. ....

Contratante: Prefeitura Municipal de Pedro de Toledo .....  
AVENIDA CORONEL RAIMUNDO VASCONCELOS ..... No.: 230 .....  
Complemento: ..... Bairro: CENTRO .....  
Cidade: Pedro de Toledo ..... UF: SP CEP: 11790000 PAIS: BRASIL .....  
Contrato: 015/2022 ..... Celebrado em: 03/05/2022 .....  
Vinculado à ART: .....  
Valor do Contrato: R\$ 706.136,77 ..... Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO .

Endereço da Obra/serviço: AVENIDA ARMANDO IBRAHIM ..... No.: .....  
Complemento: ..... Bairro: CENTRO .....  
Cidade: Pedro de Toledo ..... UF: SP CEP: 11790000 PAIS: BRASIL .....  
Data de início: 09/05/2022 Conclusão Efetiva: 08/03/2024 ..... Coordenadas Geográficas: .....  
Finalidade: .....  
Proprietário: ..... CPF/CNPJ: .....

Atividade Técnica: 1) Execução, Execução de obra, de edificação, de alvenaria. 217,63000 metro quadrado. 2) Execução, Execução de montagem, de estrutura metálica, para edificação. 9869,03000 quilograma. ....

#### Observações

ESTA ART REFERE-SE AO ADITAMENTO DE PRAZO DE EXECUÇÃO E DETALHAMENTO DAS ATIVIDADES TÉCNICAS PRINCIPAIS SENDO OS ITENS 1263.04.01.01 E 1263.17.01.01 DA PLANILHA DE SERVIÇOS DA OBRA. ....

#### Informações Complementares

O atestado está vinculado apenas para atividades técnicas constantes da ART, desenvolvidas de acordo com as atribuições do profissional na área da Engenharia Civil. ....

Atividades e quantidades executadas conforme atestado vinculado à presente certidão. ....

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT - o atestado apresentado pelo profissional acima, contendo 8 folhas, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico No.2620240008242  
11/05/2024 09:12:21  
Autenticação Digital: ngCkCCy33FaJ0Cs1JKy3FsfCTKxaasfC

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SP ([www.creasp.org.br](http://www.creasp.org.br)).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.





**PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO DE TOLEDO**  
**ESTADO DE SÃO PAULO**  
**Departamento de Obras**  
 Av. Coronel Raimundo Vasconcelos, n° 230 – Tel. (13) 3419-7000

## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A **Prefeitura Municipal de Pedro de Toledo**, inscrita no CNPJ n.º 46.578.530/0001-12, situada na Avenida Coronel Raimundo Vasconcelos, n.º 230, Bairro: Centro, na cidade de Pedro de Toledo, Estado de São Paulo, neste ato representado pelo seu Gestor Técnico, o **Eng.º Jeferson Schuindt Serradilha**, Engenheiro Civil, Diretor do Departamento Municipal de Obras, **ATESTA** que a empresa **STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA**, inscrita no CNPJ 35.725.602/0001-90, com sede à Avenida Deputado Ulisses Guimarães, n.º 951, Jardim das Palmeiras, município de Registro/SP, CEP 11.900-000, neste ato representada pelo seu responsável técnico, o **Eng.º Renato de Lima Soares**, Engenheiro Civil inscrito no CREA-SP 5062514462-SP e CPF 147.608.428-96, executou os serviços de **CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE CONVIVÊNCIA NA CIDADE DE PEDRO DE TOLEDO**, dentro dos padrões, prazos e qualidade exigidos como segue:

Número de páginas 08

**Contrato:** 015/2022

**Valor do Contrato:** R\$706.136,77

**Data do contrato:** 03/05/2022

**Data de início:** 09/05/2022

**Data de término:** 08/03/2024

**ART inicial:** 28027230220746777

**ART do aditamento:** 2620240442109

**Número de folhas do anexo incluindo a esta:** 8 folhas

**Serviços e quantidades:** Conforme planilha anexa

Para maior clareza, firmo o presente Atestado.

Pedro de Toledo 18/03/2024

Documento assinado digitalmente  
**gov.br** JEFERSON SERRADILHA SCHUINDT  
 Data: 18/03/2024 14:22:51-0300  
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**Jeferson Schuindt Serradilha**

**CREA: 5069992012**

**Diretor**



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO DE TOLEDO**  
**ESTADO DE SÃO PAULO**  
**Departamento de Obras**  
 Av. Coronel Raimundo Vasconcelos, nº 230 – Tel. (13) 3419-7000

**TABELA DE SERVIÇOS REALIZADOS**

Serviços	Un	Qtde
<b>SERVICOS PRELIMINARES</b>		
<b>LOCACAO DA OBRA</b>		
Locação de obra de edificação	M2	226,51
<b>FUNDACOES</b>		
<b>ESTRUTURA DE CONCRETO - ESTACAS</b>		
Estaca escavada mecanicamente, diâmetro de 30 cm até 30 t	M	180
<b>ESTRUTURA DE CONCRETO - BLOCOS DE FUNDACAO</b>		
Concreto usinado, fck = 30 MPa	M3	3,2
Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	M3	3,2
Forma em madeira comum para fundação	M2	21,6
Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	179
<b>ALVENARIA DE EMBASAMENTO - FUNDACAO</b>		
Alvenaria de bloco cerâmico estrutural, uso revestido, de 14 cm	M2	43,19
Chapisco	M2	86,38
Impermeabilização em argamassa impermeável com aditivo hidrófugo	M3	1,73
Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	M3	86,38
Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com compactador	M3	86,38
Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, arg	M3	14,25
<b>SUPER ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO</b>		
<b>ESTRUTURA DE CONCRETO - PILARES, VIGAS E BALDRAMES</b>		
Concreto usinado, fck = 30 MPa	M3	15,5
Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	M3	15,5
Forma em madeira comum para fundação	M2	76,55
Forma plana em compensado para estrutura aparente	M2	140,85
Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	1082
Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	KG	318
<b>ALVENARIA</b>		
<b>ALVENARIA ESTRUTURAL COM BLOCO CERAMICO APARENTE</b>		
Alvenaria de bloco cerâmico estrutural, uso revestido, de 14 cm	M2	217,63
Vergas, contravergas e pilaretes de concreto armado	M3	0,77
<b>ALVENARIA DE VEDACAO</b>		
Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 9 cm	M2	65,61
<b>LAJES</b>		
<b>ESTRUTURA DE CONCRETO - LAJES PRE-MOLDADAS</b>		
Laje pré-fabricada mista vigota treliçada/lajota cerâmica - LT 16 (12+4) e capa com concreto	M2	34,39
<b>LAJES MACICAS</b>		
Concreto usinado, fck = 30 MPa	M3	2,49
Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	M3	2,49
Forma plana em compensado para estrutura aparente	M2	20,72



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO DE TOLEDO**  
**ESTADO DE SÃO PAULO**  
**Departamento de Obras**  
 Av. Coronel Raimundo Vasconcelos, nº 230 – Tel. (13) 3419-7000

Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	269
<b>COBERTURA</b>		
<b>TELHAMENTO</b>		
Telhamento em chapa de aço com pintura poliéster, tipo sanduíche, espessura de 0,50 mm	M2	256,48
Telhamento em chapa de aço pré-pintada com epóxi e poliéster, perfil ondulado calandrado,	M2	44,25
<b>RUFOS E CALHAS</b>		
Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,33 m	M	65,04
<b>REVESTIMENTOS</b>		
<b>INTERNO</b>		
Chapisco	M2	566,48
Emboço comum	M2	566,48
Reboco	M2	507,53
Azulejo 30x40 junta a prumo com argamassa e rejuntamento	M2	58,95
<b>PISO</b>		
<b>INTERNO</b>		
<b>CONTRAPISO</b>		
Armadura em tela soldada de aço	KG	155,65
Lastro de pedra britada	M3	10,81
Concreto não estrutural executado no local, mínimo 200 kg cimento / m <sup>3</sup>	M3	10,81
Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro	M3	10,81
Lona plástica	M2	168,31
<b>ACABAMENTO DE PISO</b>		
Placa cerâmica esmaltada antiderrapante PEI-5 para área interna com saída para o exterior	M2	26,93
Rejuntamento em placas cerâmicas com argamassa industrializada para rejunte	M2	26,93
Rodapé em placa cerâmica esmaltada antiderrapante PEI-5 para área interna	M	9,62
Rejuntamento de rodapé em placas cerâmicas com argamassa industrializada para rejunte	M	9,62
Piso em granilite moldado no local	M2	185,92
Rodapé qualquer em granilite moldado no local até 10 cm	M	83,57
Resina acrílica para piso de granilite	M2	194,28
Junta plástica de 3/4" x 1/8"	M	154,93
<b>EXTERNO CALCADA</b>		
<b>CONTRAPISO</b>		
Armadura em tela soldada de aço	KG	82,86
Lastro de pedra britada	M3	5,75
Concreto não estrutural executado no local, mínimo 200 kg cimento / m <sup>3</sup>	M3	5,75
Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro	M3	5,75
<b>PISO PODOTATIL</b>		
Piso em ladrilho hidráulico podotátil várias cores (25x25x2,5cm), assentado com argamassa	M2	5,28
Rejuntamento de piso em ladrilho hidráulico (25x25x2,5cm) com argamassa industrializada	M2	5,28
<b>IMPERMEABILIZACAO DE PISO</b>		
Impermeabilização em argamassa polimérica para umidade e água de percolação	M2	50,14
<b>ESQUADRIAS METALICAS</b>		
<b>PORTAS METALICAS</b>		



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO DE TOLEDO**  
**ESTADO DE SÃO PAULO**  
**Departamento de Obras**  
 Av. Coronel Raimundo Vasconcelos, nº 230 – Tel. (13) 3419-7000

Porta em ferro de abrir, para receber vidro, sob medida	M2	14,36
Caixilho em ferro tipo veneziana, sob medida	M2	0
Porta corta-fogo classe P.90, com barra antipânico numa face e maçaneta na outra	M2	9,5
<b>JANELAS E CAIXILHOS DE VIDRO FIXO</b>		
Vidro laminado temperado incolor de 8mm	M2	70
Fornecimento e montagem de estrutura metálica em perfil metalon, sem pintura	KG	542,56
Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	M2	39
<b>ALCAPAO</b>		
Alçapão/tampa em chapa de ferro com porta cadeado	M2	0,72
<b>ESQUADRIAS DE MADEIRA E FERRAGENS</b>		
<b>PORTAS INTERNAS</b>		
Porta lisa com batente madeira - 80 x 210 cm	UN	6
Ferragem completa com maçaneta tipo alavanca, para porta interna com 1 folha	CJ	6
Revestimento em chapa de aço inoxidável para proteção de portas, altura de 40 cm	M	3,28
Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1"	UN	2
<b>PINTURA</b>		
<b>VERNIZ ALVENARIA EXTERNA APARENTE</b>		
Verniz acrílico	M2	191,97
<b>PINTURA PORTAS INTERNAS</b>		
Esmalte à base de água em madeira, inclusive preparo	M2	31
<b>PINTURA CALHAS E RUFOS</b>		
Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	M2	47,48
<b>PINTURA INTERNA</b>		
Massa corrida a base de PVA	M2	158,7
Tinta látex em massa, inclusive preparo	M2	158,7
<b>COMPLEMENTOS</b>		
<b>SOLEIRA</b>		
Peitoril e/ou soleira em granito, espessura de 2 cm e largura até 20 cm, acabamento polido	M	8,74
<b>PEITORIS E ABAS</b>		
Peitoril e/ou soleira em granito, espessura de 2 cm e largura até 20 cm, acabamento polido	M	8,68
<b>APARELHOS E METAIS SANITARIOS</b>		
<b>LOUCAS E METAIS</b>		
<b>LOUCAS, TAMPAS, BANCADAS E ACESSORIOS</b>		
Bacia sifonada com caixa de descarga acoplada sem tampa - 6 litros	CJ	6
Tampa de plástico para bacia sanitária	UN	6
Lavatório de louça para canto, sem coluna - sem pertences	UN	2
Tampo/bancada em granito, com frontão, espessura de 2 cm, acabamento polido	M2	2,76
Cuba de louça de embutir oval	UN	4
<b>APARELHOS E METAIS HIDRAULICOS</b>		
Torneira automática de bancada	UN	6
Válvula de metal cromado de 1 1/2'	UN	1
Torneira de parede para pia com bica móvel e arejador, em latão fundido cromado	UN	1
Cuba em aço inoxidável simples de 500x400x400mm	UN	1



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO DE TOLEDO**  
**ESTADO DE SÃO PAULO**  
**Departamento de Obras**  
 Av. Coronel Raimundo Vasconcelos, nº 230 – Tel. (13) 3419-7000

<b>ACESSORIOS - ACESSIBILIDADE</b>		
<b>BARRAS DE APOIO</b>		
Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1	UN	4
Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1	UN	4
Barra de apoio lateral para lavatório, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aç	UN	2
<b>SOCULO PARA BACIA SANITARIA - BANHEIROS ACESSIVEL</b>		
Apicoamento manual de piso, parede ou teto	M2	0,39
Forma ripada de 5 cm na vertical	M2	0,16
Concreto preparado no local, fck = 20 MPa	M3	0,02
Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	M3	0,02
<b>DIVISORIAS</b>		
<b>DIVISORIA SANITARIA</b>		
Divisória em placas de granilite com espessura de 3 cm	M2	7,62
Porta lisa com batente em alumínio, largura 60 cm, altura de 105 a 200 cm	UN	3
Ferragem completa para porta de box de WC tipo livre/ocupado	CJ	3
Esmalte à base de água em madeira, inclusive preparo	M2	11,52
<b>DIVISORIA DRYWALL</b>		
Divisória em placas de gesso acartonado, resistência ao fogo 30 minutos, espessura 73/48mm	M2	19,63
Divisória em placas de gesso acartonado, resistência ao fogo 30 minutos, espessura 100/70m	M2	10,56
<b>ESTRUTURA METALICA</b>		
Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A572 Grau 50, sem pintura	KG	9869,03
Pintura com esmalte alquídico em estrutura metálica	KG	9869,03
<b>ESTRUTURA METALICA - BLOCOS DE FUNDACAO E BALDRAMES</b>		
Concreto usinado, fck = 30 MPa	M3	9,92
Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	M3	9,92
Forma em madeira comum para fundação	M2	54,96
Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	832
<b>ESTRUTURA METALICA - ESTACAS</b>		
Taxa de mobilização e desmobilização de equipamentos para execução de estaca escavada	TX	1
Estaca escavada mecanicamente, diâmetro de 30 cm até 30 t	M	160
<b>LIMPEZA FINAL</b>		
Limpeza final da obra	M2	341,59
<b>INSTALACOES HIDRAULICAS</b>		
<b>AGUA FRIA E QUENTE</b>		
<b>TUBOS E CONEXOES</b>		
Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4"), inclusive conexões	M	72
Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 32 mm, (1"), inclusive conexões	M	12,4
<b>REGISTROS</b>		
Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 1´	UN	3
Registro de gaveta em latão fundido cromado com canopla, DN= 3/4´ - linha especial	UN	4
<b>CAIXA D'AGUA</b>		
Reservatório em polietileno com tampa de rosca - capacidade de 500 litros	UN	2
Torneira de boia, DN= 3/4´	UN	3



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO DE TOLEDO**  
**ESTADO DE SÃO PAULO**  
**Departamento de Obras**

Av. Coronel Raimundo Vasconcelos, nº 230 – Tel. (13) 3419-7000

CAIXA D'AGUA DE FIBRA DE VIDRO COM TAMPA 320L	UN	1
<b>CAVALETE</b>		
Entrada completa de água com abrigo e registro de gaveta, DN= 3/4"	UN	1
<b>ESGOTO</b>		
<b>TUBOS E CONEXOES</b>		
Tubo de PVC rígido branco, pontas lisas, soldável, linha esgoto série normal, DN= 40 mm, i	M	6,8
Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN 50mm	M	16,9
Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN 100mm	M	11,5
Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN 75mm	M	32
<b>CAIXAS E RALOS</b>		
Caixa de gordura em alvenaria, 600 x 600 x 600 mm	UN	1
Caixa sifonada de PVC rígido de 100 x 150 x 50 mm, com grelha	UN	4
CAIXA DE INSPECAO 60X60X50CM	UN	1
<b>AGUAS PLUVIAIS</b>		
<b>TUBOS E CONEXOES</b>		
Condutor em PVC 88mm, inclusive conexões - AP	UN	34,4
Calha em PVC 125MM, inclusive conexões - AP	M	36,2
BOCAL PVC DN 125X88MM - AP	UN	8
Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,50 m	M	15,2
Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN	M	13,2
Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN	M	1
<b>INSTALACOES DE PROTECAO E COMBATE A INCENDIO</b>		
Caixa de gordura em concreto pré-moldado, inclusive tampa - 40x40x35 cm	UN	1
Tubo PVC rígido, tipo Coletor Esgoto, junta elástica, DN= 100 mm, inclusive conexões	M	1
Extintor manual de gás carbônico 5 BC - capacidade de 6 kg	UN	1
Placa de sinalização em PVC fotoluminescente (150x150mm), com indicação de equipamentos	UN	1
<b>INSTALACOES DE GAS COMBUSTIVEL</b>		
<b>TUBOS E CONEXOES</b>		
Tubo de cobre classe A, DN= 15mm (1/2"), inclusive conexões	M	3
<b>CENTRAL GLP</b>		
Entrada completa de gás GLP domiciliar com 2 bujões de 13 kg	UN	1
<b>INSTALACOES ELETRICAS</b>		
<b>SPDA</b>		
Cabo de cobre nu, têmpera mole, classe 2, de 50 mm <sup>2</sup>	M	100
Cabo de cobre nu, têmpera mole, classe 2, de 35 mm <sup>2</sup>	M	30
Esticador em latão para cabo de cobre	UN	4
Solda exotérmica conexão cabo-haste em T, bitola do cabo de 50mm <sup>2</sup> a 95mm <sup>2</sup> para haste de 5/	UN	6
Solda exotérmica conexão cabo-cabo horizontal em T, bitola do cabo de 50-50mm <sup>2</sup> a 95-50mm <sup>2</sup>	UN	8
Solda exotérmica conexão cabo-ferro de construção com cabo paralelo, bitola do cabo de 50m	UN	2
Haste de aterramento de 5/8" x 3 m	UN	12
Tampa para caixa de inspeção cilíndrica, aço galvanizado	UN	12
Caixa de inspeção do terra cilíndrica em PVC rígido, diâmetro de 300 mm - h= 250 mm	UN	12
Caixa de inspeção suspensa	UN	4



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO DE TOLEDO**  
**ESTADO DE SÃO PAULO**  
**Departamento de Obras**

Av. Coronel Raimundo Vasconcelos, nº 230 – Tel. (13) 3419-7000

Eletroduto de PVC rígido roscável de 3/4' - com acessórios	M	12
Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	M3	22,5
Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com compactador	M3	25,88
<b>ILUMINACAO EXTERNA</b>		
Poste telecônico em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, com espera para uma luminária	UN	2
Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	M	162
Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 40 mm, com acessórios	M	54
Relé fotoelétrico 50/60 Hz, 110/220 V, 1200 VA, completo	UN	1
Luminária do tipo pública em alumínio de 70w, 220v, Led	UN	2
Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	M3	12,15
Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com compactador	M3	13,97
<b>COZINHA / SALA / ADMINISTRACAO</b>		
Luminária LED quadrada de sobrepor com difusor prismático translúcido, 4000 K, fluxo lumin	UN	10
Bloco autônomo de iluminação de emergência LED, com autonomia mínima de 3 horas	UN	1
Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 3/4' com acessórios	M	40
Condutele metálico de 3/4'	CJ	16
Tomada simples de sobrepor universal 2P+T - 10 A - 250 V	UN	14
Interruptor bipolar simples, 1 tecla dupla e placa	CJ	4
Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	M	380
Cabo de cobre de 1,5 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	M	140
<b>BANHEIROS</b>		
Luminária LED quadrada de sobrepor com difusor prismático translúcido, 4000 K, fluxo lumin	UN	7
Bloco autônomo de iluminação de emergência LED, com autonomia mínima de 3 horas	UN	1
Sistema de alarme PNE com indicador audiovisual, para pessoas com mobilidade reduzida	CJ	2
Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 3/4' com acessórios	M	36
Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 1' com acessórios	M	8
Condutele metálico de 3/4'	CJ	18
Condutele metálico de 1'	CJ	5
Tomada simples de sobrepor universal 2P+T - 10 A - 250 V	UN	6
Interruptor bipolar simples, 1 tecla dupla e placa	CJ	5
Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	M	69
Cabo de cobre de 1,5 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	M	95
<b>SALAO MULTIUSO</b>		
Luminária LED retangular de sobrepor com difusor translúcido, 4000 K, fluxo luminoso de 36	UN	18
Bloco autônomo de iluminação de emergência LED, com autonomia mínima de 3 horas	UN	5
Perfilado perfurado 38 x 38 mm em chapa 14 pré-zincada, com acessórios	M	100
Tomada de canaleta/perfilado universal 2P+T, com caixa e tampa	CJ	19
Saída lateral simples, diâmetro de 3/4'	UN	7
Sapata externa de 4 furos 38 x 38 mm	UN	12
Tomada simples de sobrepor universal 2P+T - 10 A - 250 V	UN	8
Interruptor bipolar simples, 1 tecla dupla e placa	CJ	1
Interruptor bipolar paralelo, 1 tecla dupla e placa	CJ	4
Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	M	440



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO DE TOLEDO**  
**ESTADO DE SÃO PAULO**  
**Departamento de Obras**  
 Av. Coronel Raimundo Vasconcelos, nº 230 – Tel. (13) 3419-7000

Cabo de cobre de 1,5 mm <sup>2</sup> , isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	M	280
Condutete metálico de 3/4´	CJ	13
Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 3/4´ com acessórios	M	25
Quadro de distribuição universal de sobrepor, para disjuntores 24 DIN / 18 Bolt-on - 150 A	UN	1
Barramento de cobre nu	KG	2
Dispositivo de proteção contra surto, 1 polo, suportabilidade <= 4 kV, Un até 240V/415V, I	UN	1
Disjuntor termomagnético, unipolar 127/220 V, corrente de 10 A até 30 A	UN	5
Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 10 A até 50 A	UN	6
<b>FRENTE / FUNDO</b>		
Luminaria tipo arandela retangular externa preta, difusor em polietileno ou vidro leitoso,	UN	13
Lâmpada LED 13,5W, com base E-27, 1400 até 1510lm	UN	26
Condutete metálico de 3/4´	CJ	19
Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 3/4´ com acessórios	M	30
Tomada simples de sobrepor universal 2P+T - 10 A - 250 V	UN	2
Cabo de cobre de 2,5 mm <sup>2</sup> , isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	M	40
Cabo de cobre de 1,5 mm <sup>2</sup> , isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	M	50
<b>AREA EXTERNA</b>		
<b>CONTRAPISO</b>		
Armadura em tela soldada de aço	KG	18
Lastro de pedra britada	M3	1,25
Lastro de concreto impermeabilizado	M3	25
<b>SERVIÇOS EXTRACONTRATUAIS</b>		
Revestimento em placa cerâmica esmaltada, tipo monoporosa, assentado e rejuntado com argamassa industrializada	M2	230,58
Caixilho em ferro basculante, sob medida	M2	17,59



Documento assinado digitalmente  
 JEFERSON SERRADILHA SCHUINDT  
 Data: 18/03/2024 14:20:47-0300  
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**Jeferson Schuindt Serradilha**  
**CREA: 5069992012**  
**Diretor**



Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução No. 1.137, de 31 de março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CREA-SP

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2620250009003

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução no. 1.137, de 31 de março de 2023, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo - CREA-SP, o Acervo Técnico do profissional RENATO DE LIMA SOARES referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: RENATO DE LIMA SOARES .....  
Registro: 5062514462-SP ..... RNP: 2602514071 .....  
Título Profissional: Engenheiro Civil .....

Número ART: 2620250788180 ..... Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO ..... Registrada em: 12/05/2025 Baixada em: 12/05/2025  
Forma de Registro: SUBSTITUIÇÃO à 28027230221024812 .....

Participação Técnica: INDIVIDUAL .....  
Empresa Contratada: STEELTECH ENGENHARIA LTDA. ....

Contratante: Prefeitura Municipal de Eldorado ..... CNPJ: 45.089.885/0001-85 ...  
PRAÇA Nossa Senhora da Guia ..... No.: 348 ...

Complemento: ..... Bairro: Centro .....

Cidade: Eldorado ..... UF: SP CEP: 11960000 PAIS: BRASIL .....

Contrato: 030/2022 ..... Celebrado em: 30/06/2022 .....

Vinculado à ART: .....

Valor do Contrato: R\$ 1.402.821,25 ..... Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO .....

Endereço da Obra/serviço: PRAÇA Nossa Senhora da Guia ..... No.: .....

Complemento: ..... Bairro: centro .....

Cidade: Eldorado ..... UF: SP CEP: 11960000 PAIS: BRASIL .....

Data de início: 01/07/2022 Conclusão Efetiva: 24/04/2025 ..... Coordenadas Geográficas: .....

Finalidade: .....

Proprietário: ..... CPF/CNPJ: .....

Atividade Técnica: 1) Execução, Execução de reforma, de reforma de edificação, em materiais mistos. 3771,00000 metro quadrado.

#### Observações

ESTA ART REFERE-SE AO ADITAMENTO DE PRAZO DAS OBRAS DE MOBILIDADE URBANA E BENFEITORIAS NA PRAÇA NOSSA SENHORA DA GUIA, ELDORADO-SP .....

#### Informações Complementares

O atestado está vinculado apenas para atividades técnicas constantes da ART, desenvolvidas de acordo com as atribuições do profissional na área da ENGENHARIA CIVIL, não sendo contempladas neste registro os itens de atividades fora da atribuição do profissional. ....

O Atestado vinculado foi assinado digitalmente com validade jurídica, conforme Artigo 10º, § 1º da Medida Provisória nº 2.200-2 de 24/08/2001, da Presidência da República. ....

Atividades e quantidades executadas conforme atestado vinculado à presente certidão. ....

O vínculo do profissional com a empresa contratada ocorreu no período de 09/12/2019 a 09/12/2023 e novo vínculo a partir de 04/01/2024 com previsão de Término 04/01/2028. ....

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT - o atestado apresentado pelo profissional acima, contendo 15 folhas, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico No.2620250009003

22/05/2025 12:22:46

Autenticação Digital: fsKBCaGgJ0G6AgFsAsGCkx1fzCKaU0s5

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SP ([www.creasp.org.br](http://www.creasp.org.br)).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo  
Avenida Brigadeiro Faria Lima, 1059 Pinheiros São Paulo-SP, CEP 01452-920  
Telefone: 0800.171811 - [www.creasp.org.br](http://www.creasp.org.br) opção 'Atendimento' link 'Fale Conosco'



**CREA-SP**  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia  
do Estado de São Paulo



## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A **PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE ELDORADO**, inscrita no CNPJ nº 45.089.885/0001-85, estabelecida na Travessa Municipal Todos, nº 348 – Centro – Eldorado/SP, neste ato representada pelo signatário abaixo, **ATESTO** que a empresa **STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA**, inscrita no CNPJ/M.F. sob o nº 35.725.602/0001-90, com sede à Avenida Deputado Ulisses Guimarães, nº 951, Jardim das Palmeiras, Registro/SP – CEP 11900-000, executou, em conformidade com o **Contrato nº 030/2022**, oriundo da **Concorrência nº 003/2022**, os serviços abaixo descritos:

**Objeto Contratual:** Execução, por administração, empreitada ou subempreitada, de obras de construção civil e benfeitorias no âmbito do projeto "Mobilidade Urbana e Benfeitorias na Praça Nossa Senhora da Guia", localizada no município de Eldorado/SP.

**Período de Execução:** 01/07/2022 a 24/04/2025

**Valor Total do Contrato:** R\$ 1.402.821,25 (um milhão, quatrocentos e dois mil, oitocentos e vinte e um reais e vinte e cinco centavos)

**Responsável Técnico:** Renato de Lima Soares – CREA-SP 5062514462 – RNP 2602514071

**ART Vinculada:** 28027230221024812



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
<b>01.00.00</b>		<b>PRAÇA RODOVIÁRIA VELHA</b>		
<b>01.01.00</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		
01.01.01	02.08.050	Placa em lona com impressão digital e estrutura em madeira	M2	6,00
<b>01.02.00</b>		<b>REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES</b>		
01.02.01	03.01.230	Demolição mecanizada de concreto simples, inclusive fragmentação e acomodação do material	M3	0,38
01.02.02	03.01.210	Demolição mecanizada de concreto armado, inclusive fragmentação e acomodação do material	M3	0,15
01.02.03	03.02.020	Demolição manual de alvenaria de fundação/embasamento	M3	0,18
01.02.04	03.02.040	Demolição manual de alvenaria de elevação ou elemento vazado, incluindo revestimento	M3	0,14
01.02.05	03.07.030	Demolição (levantamento) mecanizada de pavimento asfáltico, inclusive fragmentação e acomodação do material	M2	347,40
01.02.06	04.40.010	Retirada manual de guia pré-moldada, inclusive limpeza, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	M	90,00
01.02.07	03.10.140	Remoção de pintura em massa com lixamento	M2	16,80
01.02.08	04.04.020	Retirada de revestimento em pedra, granito ou mármore, em piso	M2	17,40
01.02.09	05.08.060	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 3° km até o 5° km	M3	20,67
01.02.10	05.08.220	Carregamento mecanizado de entulho fragmentado, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	M3	20,67
01.02.11	04.18.390	Remoção de condutor embutido diâmetro externo até 6,5 mm	m	45,00
<b>01.03.00</b>		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>		
01.03.01	07.01.010	Escavação e carga mecanizada para exploração de solo em jazida	M3	150,52
01.03.02	07.12.040	Aterro mecanizado por compensação, solo de 1ª categoria em campo aberto, sem compactação do aterro	M3	150,52
01.03.03	06.02.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	M3	6,48
01.03.04	05.10.021	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 2° km até o 3° km	M3	150,52
01.03.05	07.11.020	Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com compactador	M3	6,48
<b>01.04.00</b>		<b>ALVENARIA DOS CANTEIROS</b>		
01.04.01	14.02.030	Alvenaria de elevação de 1/2 tijolo maciço comum	M2	29,60
01.04.02	17.02.040	Chapisco com branco	M2	59,20
01.04.03	17.02.120	Emboço comum	M2	59,20
<b>01.05.00</b>		<b>CONTRAPISOS E PISOS</b>		
01.05.01	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	18,34
01.05.02	11.03.090	Concreto preparado no local, fck = 20 MPa	M3	22,00
01.05.03	11.16.020	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	M3	22,00
01.05.04	55.01.030	Limpeza complementar com hidrojateamento	M2	78,60



01.05.05	COMP-A	REVESTIMENTO EM GRANITO - PEDRA CACO TIPO MINEIRA	M2	366,70
01.05.06	19.03.090	Revestimento em pedra Miracema	M2	13,40
01.05.07	COMP-B	REPARO EM REJUNTE DE PEDRA CACO TIPO MINEIRA	M2	78,60
<b>01.06.00</b>		<b>TRATAMENTO PISO PASSEIOS</b>		
01.06.01	55.01.070	Limpeza complementar e especial de piso com produtos químicos	M2	445,30
01.06.02	55.01.030	Limpeza complementar com hidrojateamento	M2	445,30
01.06.03	33.03.740	Resina acrílica plastificante	M2	445,30
<b>01.07.00</b>		<b>ELÉTRICA</b>		
01.07.01	11.18.020	Lastro de areia	M3	1,62
01.07.02	38.01.060	Eletroduto de PVC rígido roscável de 1' - com acessórios	M	54,00
01.07.03	39.24.152	Cabo de cobre flexível de 3 x 2,5 mm <sup>2</sup> , isolamento 500 V - isolamento PP 70°C	M	25,00
01.07.04	39.24.154	Cabo de cobre flexível de 3 x 6 mm <sup>2</sup> , isolamento 500 V - isolamento PP 70°C	M	54,00
01.07.05	41.10.330	Poste telecônico reto em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, altura de 10,00 m	UN	1,00
01.07.06	41.11.450	Suporte tubular de fixação em poste para 2 luminárias tipo pétala	UN	2,00
01.07.07	ORC.1	Luminária LED de Potência 100W - Temperatura de cor dos LEDs 5.000K - Fluxo Luminoso mínimo 15.000 lm -Fator de potência > 0,98 -EFICIÊNCIA 150lm/W COM FOTOCELULA EMBUTIDA ou base para relê e foto célula acompanhando o conjunto. Conjunto completo incluindo 3 conectores perfurantes cdp-70.	un	4,00
<b>01.08.00</b>		<b>ACABAMENTOS GUIAS E BANCOS DE CONCRETO</b>		
01.08.01	54.06.150	Execução de perfil extrusado no local	M3	2,81
01.08.02	11.03.090	Concreto preparado no local, fck = 20 MPa	M3	2,81
01.08.03	33.02.080	Massa corrida à base de resina acrílica	M2	22,20
01.08.04	33.10.060	Epóxi em massa, inclusive preparo	M2	22,20
01.08.05	09.02.060	Forma curva em compensado para estrutura aparente	M2	3,14
01.08.06	11.05.040	Argamassa graute	M3	0,50
<b>01.09.00</b>		<b>EQUIPAMENTOS</b>		
01.09.01	98.02.210	Banco de madeira com encosto e pés em ferro fundido pintado	UN	4,00
01.09.02	40.02.610	Caixa de passagem em alumínio fundido à prova de tempo, 200 x 200 mm	UN	5,00
01.09.03	41.10.500	Poste telecônico reto em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, altura de 4,00 m	UN	4,00
01.09.04	41.11.450	Suporte tubular de fixação em poste para 2 luminárias tipo pétala	UN	4,00
01.09.05	ORC.1	Luminária LED de Potência 60W - Temperatura de cor dos LEDs 5.000K - Fluxo Luminoso mínimo 8.400lm -Fator de potência > 0,98 -EFICIÊNCIA 140lm/W COM FOTOCELULA EMBUTIDA ou base para relê e foto célula acompanhando o conjunto. Conjunto completo incluindo 3 conectores perfurantes cdp-70.	UN	8,00



<b>01.10.00</b>		<b>JARDINAGEM</b>		
01.10.01	34.02.100	Plantio de grama esmeralda em placas (jardins e canteiros)	M2	89,00
01.10.02	34.03.020	Arbusto Azaléa - h= 0,60 a 0,80 m	UN	10,00
01.10.03	34.03.120	Arbusto Moréia - h= 0,50 m	UN	10,00
01.10.04	34.03.130	Arbusto Alamanda - h= 0,60 a 0,80 m	UN	10,00
01.10.05	34.03.150	Arbusto Curcúligo - h= 0,60 a 0,80 m	UN	10,00
01.10.06	34.04.130	Árvore ornamental tipo Ipê Amarelo - h= 2,00 m	UN	6,00
01.10.07	34.04.160	Árvore ornamental tipo Areca Bambu - h= 2,00 m	UN	6,00
01.10.08	34.04.360	Árvore ornamental tipo coqueiro Jerivá - h= 4,00 m	UN	6,00
<b>02.00.00</b>		<b>PRAÇA DA IGREJA MATRIZ</b>		
<b>02.01.00</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		
02.01.01	02.10.020	Locação de obra de edificação	M2	216,00
<b>02.02.00</b>		<b>REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES</b>		
02.02.01	03.01.230	Demolição mecanizada de concreto simples, inclusive fragmentação e acomodação do material	M3	5,88
02.02.02	03.02.020	Demolição manual de alvenaria de fundação/embasamento	M3	3,20
02.02.03	03.10.140	Remoção de pintura em massa com lixamento	M2	175,70
02.02.04	04.04.020	Retirada de revestimento em pedra, granito ou mármore, em piso	M2	60,00
02.02.05	04.40.010	Retirada manual de guia pré-moldada, inclusive limpeza, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	M	110,00
02.02.06	03.07.030	Demolição (levantamento) mecanizada de pavimento asfáltico, inclusive fragmentação e acomodação do material	M2	445,00
02.02.07	05.08.060	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 3° km até o 5° km	M3	38,26
02.02.08	05.08.220	Carregamento mecanizado de entulho fragmentado, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	M3	36,96
02.02.09	04.21.140	Remoção de poste metálico	UN	13,00
02.02.10	04.18.390	Remoção de condutor embutido diâmetro externo até 6,5 mm	m	696,00
02.02.11	04.03.020	Retirada de telhamento em barro	m	108,00
02.02.12	04.02.050	Retirada de estrutura em madeira tesoura - telhas de barro	m	108,00
02.02.13	04.02.030	Retirada de peças lineares em madeira com seção superior a 60 cm <sup>2</sup>	m	36,00
<b>02.03.00</b>		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>		
02.03.01	07.01.010	Escavação e carga mecanizada para exploração de solo em jazida	M3	133,50
02.03.02	07.12.040	Aterro mecanizado por compensação, solo de 1ª categoria em campo aberto, sem compactação do aterro	M3	133,50
02.03.03	06.02.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	M3	25,44
02.03.04	05.10.021	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 2° km até o 3° km	M3	141,50
02.03.05	07.11.020	Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com compactador	M3	17,44
<b>02.04.00</b>		<b>FUNDAÇÃO (4 módulos de cobertura 6x9)</b>		



02.04.01	12.05.010	Taxa de mobilização e desmobilização de equipamentos para execução de estaca escavada	TX	1,00
02.04.02	12.05.020	Estaca escavada mecanicamente, diâmetro de 25 cm até 20 t	M	96,00
02.04.03	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação	M2	29,60
02.04.04	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	851,00
02.04.05	10.01.060	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	KG	85,10
02.04.06	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	1,74
02.04.07	11.04.020	Concreto não estrutural executado no local, mínimo 150 kg cimento / m <sup>3</sup>	M3	1,74
02.04.08	11.16.020	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	M3	1,74
02.04.09	11.03.090	Concreto preparado no local, fck = 20 MPa	M3	10,64
02.04.10	11.16.040	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	M3	10,64
02.04.11	14.01.050	Alvenaria de embasamento em bloco de concreto de 14 x 19 x 39 cm - classe A	M2	33,60
02.04.12	17.02.040	Chapisco com branco	M2	67,20
02.04.13	32.17.010	Impermeabilização em argamassa impermeável com aditivo hidrófugo	M3	2,02
<b>02.05.00</b>		<b>ESTRUTURA</b>		
02.05.01	09.02.040	Forma plana em compensado para estrutura aparente	M2	28,00
02.05.02	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	240,00
02.05.03	10.01.060	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	KG	24,40
02.05.04	11.03.090	Concreto preparado no local, fck = 20 MPa	M3	2,40
02.05.05	11.16.060	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	M3	2,40
<b>02.06.00</b>		<b>ALVENARIA DOS CANTEIROS</b>		
02.06.01	14.02.030	Alvenaria de elevação de 1/2 tijolo maciço comum	M2	42,00
02.06.02	17.02.040	Chapisco com branco	M2	84,00
02.06.03	17.02.120	Emboço comum	M2	84,00
<b>02.07.00</b>		<b>COBERTURA DOS PONTO DE TAXI E ESTACIONAMENTOS - 4 MÓDULOS-(6X10=60m2)</b>		
02.07.01	15.03.030	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura	KG	2.880,00
02.07.02	16.32.130	Cobertura curva em chapa de policarbonato alveolar bronze de 10 mm	M2	240,00
02.07.03	16.33.052	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,50 m	M	64,00
02.07.04	33.07.102	Esmalte a base de água em estrutura metálica	M2	240,00
<b>02.08.00</b>		<b>CONTRAPISOS E PISOS</b>		
02.08.01	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	14,00
02.08.02	11.03.090	Concreto preparado no local, fck = 20 MPa	M3	16,80
02.08.03	11.16.020	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	M3	16,80
02.08.04	55.01.030	Limpeza complementar com hidrojateamento	M2	1.181,00
02.08.05	COMP-A	REVESTIMENTO EM GRANITO - PEDRA CACO TIPO	M2	280,00



		<b>MINEIRA</b>		
02.08.06	19.03.090	Revestimento em pedra Miracema	M2	25,80
02.08.07	COMP-B	REPARO EM REJUNTE DE PEDRA CACO TIPO MINEIRA	M2	1.181,00
02.08.08	54.01.210	Base de brita graduada	M3	24,00
02.08.09	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	M2	292,00
02.08.10	54.03.210	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	M3	11,70
<b>02.09.00</b>		<b>TRATAMENTO PISO PASSEIOS</b>		
02.09.01	55.01.070	Limpeza complementar e especial de piso com produtos químicos	M2	1.441,00
02.09.02	55.01.030	Limpeza complementar com hidrojateamento	M2	1.441,00
02.09.03	33.03.740	Resina acrílica plastificante	M2	1.441,00
<b>02.10.00</b>		<b>ELÉTRICA</b>		
02.10.01	11.18.020	Lastro de areia	M3	0,18
02.10.02	38.01.060	Eletroduto de PVC rígido roscável de 1' - com acessórios	M	40,00
02.10.03	39.24.152	Cabo de cobre flexível de 3 x 2,5 mm <sup>2</sup> , isolamento 500 V - isolamento PP 70°C	M	78,00
02.10.04	39.24.154	Cabo de cobre flexível de 3 x 6 mm <sup>2</sup> , isolamento 500 V - isolamento PP 70°C	M	180,00
02.10.05	41.10.330	Poste telecônico reto em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, altura de 10,00 m	UN	2,00
02.10.06	41.11.450	Suporte tubular de fixação em poste para 2 luminárias tipo pétala	UN	4,00
02.10.07	ORC.1	Luminária LED de Potência 100W - Temperatura de cor dos LEDs 5.000K - Fluxo Luminoso mínimo 15.000 lm -Fator de potência > 0,98 -EFICIÊNCIA 150lm/W COM FOTOCELULA EMBUTIDA ou base para relê e foto célula acompanhando o conjunto. Conjunto completo incluindo 3 conectores perfurantes cdp-70.	UN	8,00
<b>02.11.00</b>		<b>ACABAMENTO GUIAS , MURETAS E BANCOS DE CONCRETO</b>		
02.11.01	54.06.150	Execução de perfil extrusado no local	M3	5,93
02.11.02	33.02.080	Massa corrida à base de resina acrílica	M2	83,55
02.11.03	33.10.060	Epóxi em massa, inclusive preparo	M2	83,55
02.11.04	09.02.060	Forma curva em compensado para estrutura aparente	M2	14,12
02.11.05	11.05.040	Argamassa graute	M3	1,68
<b>02.12.00</b>		<b>EQUIPAMENTOS</b>		
02.12.01	98.02.210	Banco de madeira com encosto e pés em ferro fundido pintado	UN	8,00
02.12.02	40.02.610	Caixa de passagem em alumínio fundido à prova de tempo, 200 x 200 mm	UN	18,00
02.12.03	41.10.500	Poste telecônico reto em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, altura de 4,00 m	UN	16,00
02.12.04	41.11.450	Suporte tubular de fixação em poste para 2 luminárias tipo pétala	UN	16,00



02.12.05	ORC.1	Luminária LED de Potência 60W - Temperatura de cor dos LEDs 5.000K - Fluxo Luminoso mínimo 8.400lm -Fator de potência > 0,98 -EFICIÊNCIA 140lm/W COM FOTOCELULA EMBUTIDA ou base para relê e foto célula acompanhando o conjunto. Conjunto completo incluindo 3 conectores perfurantes cdp-70.	UN	32,00
<b>02.13.00</b>		<b>JARDINAGEM</b>		
02.13.01	34.02.100	Plantio de grama esmeralda em placas (jardins e canteiros)	M2	50,00
02.13.02	34.03.020	Arbusto Azaléa - h= 0,60 a 0,80 m	UN	50,00
02.13.03	34.03.120	Arbusto Moréia - h= 0,50 m	UN	20,00
02.13.04	34.03.130	Arbusto Alamanda - h= 0,60 a 0,80 m	UN	6,00
02.13.05	34.03.150	Arbusto Curcúligo - h= 0,60 a 0,80 m	UN	6,00
02.13.06	34.04.130	Árvore ornamental tipo Ipê Amarelo - h= 2,00 m	UN	5,00
02.13.07	34.04.160	Árvore ornamental tipo Areca Bambu - h= 2,00 m	UN	5,00
02.13.08	34.04.360	Árvore ornamental tipo coqueiro Jerivá - h= 4,00 m	UN	5,00
<b>03.00.00</b>		<b>PRAÇA CENTRAL</b>		
<b>03.01.00</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		
03.01.01	02.10.020	Locação de obra de edificação	M2	108,00
03.01.02	02.05.202	Andaime torre metálico (1,5 x 1,5 m) com piso metálico	MXMES	10,00
<b>03.02.00</b>		<b>REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES</b>		
03.02.01	03.01.230	Demolição mecanizada de concreto simples, inclusive fragmentação e acomodação do material	M3	8,77
03.02.02	03.02.020	Demolição manual de alvenaria de fundação/embasamento	M3	5,00
03.02.03	03.03.040	Demolição manual de revestimento em massa de parede ou teto	M2	15,84
03.02.04	03.10.140	Remoção de pintura em massa com lixamento	M2	362,70
03.02.05	04.04.020	Retirada de revestimento em pedra, granito ou mármore, em piso	M2	146,20
03.02.06	04.21.130	Remoção de poste de concreto	UN	1,00
03.02.07	04.21.140	Remoção de poste metálico	UN	14,00
03.02.08	04.40.010	Retirada manual de guia pré-moldada, inclusive limpeza, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	M	49,00
03.02.09	05.08.060	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 3° km até o 5° km	M3	20,50
03.02.10	05.08.220	Carregamento mecanizado de entulho fragmentado, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	M3	20,50
03.02.11	04.18.390	Remoção de condutor embutido diâmetro externo até 6,5 mm	m	498,00
<b>03.03.00</b>		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>		
03.03.01	07.01.010	Escavação e carga mecanizada para exploração de solo em jazida	M3	48,00
03.03.02	07.01.020	Escavação e carga mecanizada em solo de 1ª categoria, em campo aberto	M3	25,40
03.03.03	07.12.040	Aterro mecanizado por compensação, solo de 1ª categoria em campo aberto, sem compactação do aterro	M3	48,00
03.03.04	06.02.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	M3	16,08



03.03.05	05.10.021	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 2º km até o 3º km	M3	80,18
03.03.06	07.11.020	Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com compactador	M3	9,30
<b>03.04.00</b>		<b>FUNDAÇÃO</b>		
03.04.01	12.05.020	Estaca escavada mecanicamente, diâmetro de 25 cm até 20 t	M	36,00
03.04.02	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação	M2	20,70
03.04.03	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	345,60
03.04.04	10.01.060	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	KG	34,56
03.04.05	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	0,74
03.04.06	11.04.020	Concreto não estrutural executado no local, mínimo 150 kg cimento / m³	M3	0,74
03.04.07	11.16.020	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	M3	0,74
03.04.08	11.03.090	Concreto preparado no local, fck = 20 MPa	M3	4,32
03.04.09	11.16.040	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	M3	4,32
03.04.10	14.01.050	Alvenaria de embasamento em bloco de concreto de 14 x 19 x 39 cm - classe A	M2	23,80
03.04.11	17.02.040	Chapisco com branco	M2	47,60
03.04.12	32.17.010	Impermeabilização em argamassa impermeável com aditivo hidrófugo	M3	0,74
<b>03.05.00</b>		<b>ESTRUTURA</b>		
03.05.01	09.02.040	Forma plana em compensado para estrutura aparente	M2	10,50
03.05.02	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	90,00
03.05.03	10.01.060	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	KG	9,00
03.05.04	11.03.090	Concreto preparado no local, fck = 20 MPa	M3	0,90
03.05.05	11.16.060	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	M3	0,90
<b>03.06.00</b>		<b>ALVENARIA DOS CANTEIROS</b>		
03.06.01	14.02.030	Alvenaria de elevação de 1/2 tijolo maciço comum	M2	25,00
03.06.02	17.02.040	Chapisco com branco	M2	50,00
03.06.03	17.02.120	Emboço comum	M2	50,00
<b>03.07.00</b>		<b>COBERTURA PONTO DE TAXI (6X20=120m2)</b>		
03.07.01	15.03.030	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura	KG	1.440,00
03.07.02	16.32.130	Cobertura curva em chapa de policarbonato alveolar bronze de 10 mm	M2	120,00
03.07.03	16.33.052	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,50 m	M	26,00
03.07.04	33.07.102	Esmalte a base de água em estrutura metálica	M2	120,00
<b>03.08.00</b>		<b>CONTRAPISOS E PISOS</b>		
03.08.01	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	2,45
03.08.02	11.03.090	Concreto preparado no local, fck = 20 MPa	M3	2,94
03.08.03	11.16.020	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	M3	2,94



03.08.04	55.01.030	Limpeza complementar com hidrojateamento	M2	1.193,60
03.08.05	COMP-A	REVESTIMENTO EM GRANITO - PEDRA CACO TIPO MINEIRA	M2	49,00
03.08.06	19.03.090	Revestimento em pedra Miracema	M2	3,10
03.08.07	COMP-B	REPARO EM REJUNTE DE PEDRA CACO TIPO MINEIRA	M2	1.193,60
03.08.08	54.01.210	Base de brita graduada	M3	12,00
03.08.09	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	M2	120,00
03.08.10	54.03.210	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	M3	4,80
<b>03.09.00</b>		<b>TRATAMENTO PISO PASSEIOS</b>		
03.09.01	55.01.070	Limpeza complementar e especial de piso com produtos químicos	M2	1.193,60
03.09.02	55.01.030	Limpeza complementar com hidrojateamento	M2	1.193,60
03.09.03	33.03.740	Resina acrílica plastificante	M2	1.193,60
<b>03.10.00</b>		<b>ELÉTRICA</b>		
03.10.01	11.18.020	Lastro de areia	M3	0,60
03.10.02	38.01.060	Eletroduto de PVC rígido roscável de 1' - com acessórios	M	40,00
03.10.03	39.24.152	Cabo de cobre flexível de 3 x 2,5 mm <sup>2</sup> , isolamento 500 V - isolamento PP 70°C	M	111,00
03.10.04	39.24.154	Cabo de cobre flexível de 3 x 6 mm <sup>2</sup> , isolamento 500 V - isolamento PP 70°C	M	206,00
03.10.05	41.10.330	Poste telecônico reto em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, altura de 10,00 m	UN	4,00
03.10.06	41.11.440	Suporte tubular de fixação em poste para 1 luminária tipo pétala	UN	4,00
03.10.07	41.11.450	Suporte tubular de fixação em poste para 2 luminárias tipo pétala	UN	2,00
03.10.08	ORC.1	Luminária LED de Potência 100W - Temperatura de cor dos LEDs 5.000K - Fluxo Luminoso mínimo 15.000 lm -Fator de potência > 0,98 -EFICIÊNCIA 150lm/W COM FOTOCELULA EMBUTIDA ou base para relê e foto célula acompanhando o conjunto. Conjunto completo incluindo 3 conectores perfurantes cdp-70.	UN	4,00
03.10.09	ORC.1	Luminária LED de Potência 180W - Temperatura de cor dos LEDs 5.000K - Fluxo Luminoso mínimo 25.200 lm -Fator de potência > 0,98 -EFICIÊNCIA 140lm/W COM FOTOCELULA EMBUTIDA ou base para relê e foto célula acompanhando o conjunto. Conjunto completo incluindo 3 conectores perfurantes cdp-70.	UN	4,00
<b>03.11.00</b>		<b>ACABAMENTO OBELISCO E MONUMENTO A BÍBLIA</b>		
03.11.01	33.02.080	Massa corrida à base de resina acrílica	M2	15,84
03.11.02	33.10.060	Epóxi em massa, inclusive preparo	M2	15,84
03.11.03	33.03.740	Resina acrílica plastificante	M2	82,76
03.11.04	43.10.130	Conjunto motor-bomba (centrífuga) 3/4 cv, monoestágio, Hman= 10 a 16 mca, Q= 12,7 a 8 m <sup>3</sup> /h	UN	1,00
03.11.05	41.12.210	Projektor LED modular de 150 a 200W, eficiência mínima de 125 l/W, para uso externo	UN	4,00



<b>03.12.00</b>		<b>ACABAMENTO GUIAS E POSTES CENTRAIS(CANTEIROS E RUA)</b>		
03.12.01	33.02.080	Massa corrida à base de resina acrílica	M2	149,01
03.12.02	33.10.060	Epóxi em massa, inclusive preparo	M2	186,69
<b>03.13.00</b>		<b>EQUIPAMENTOS</b>		
03.13.01	98.02.210	Banco de madeira com encosto e pés em ferro fundido pintado	UN	25,00
03.13.02	40.02.610	Caixa de passagem em alumínio fundido à prova de tempo, 200 x 200 mm	UN	17,00
03.13.03	41.10.500	Poste telecônico reto em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, altura de 4,00 m	UN	16,00
03.13.04	41.11.450	Suporte tubular de fixação em poste para 2 luminárias tipo pétala	UN	16,00
03.13.05	ORC.1	Luminária LED de Potência 60W - Temperatura de cor dos LEDs 5.000K - Fluxo Luminoso mínimo 8.400lm -Fator de potência > 0,98 -EFICIÊNCIA 140lm/W COM FOTOCELULA EMBUTIDA ou base para relê e foto célula acompanhando o conjunto. Conjunto completo incluindo 3 conectores perfurantes cdp-70.	UN	32,00
<b>03.14.00</b>		<b>OBRAS DE ARTE</b>		
03.14.01	01	TRABALHO ARTÍSTICO	UN	2,00
<b>03.15.00</b>		<b>JARDINAGEM</b>		
03.15.01	34.02.100	Plantio de grama esmeralda em placas (jardins e canteiros)	M2	90,00
03.15.02	34.03.020	Arbusto Azaléa - h= 0,60 a 0,80 m	UN	100,00
03.15.03	34.03.120	Arbusto Moréia - h= 0,50 m	UN	30,00
03.15.04	34.03.130	Arbusto Alamanda - h= 0,60 a 0,80 m	UN	30,00
03.15.05	34.03.150	Arbusto Curcúligo - h= 0,60 a 0,80 m	UN	50,00
03.15.06	34.04.130	Árvore ornamental tipo Ipê Amarelo - h= 2,00 m	UN	30,00
03.15.07	34.04.160	Árvore ornamental tipo Areca Bambu - h= 2,00 m	UN	10,00
03.15.08	34.04.360	Árvore ornamental tipo coqueiro Jerivá - h= 4,00 m	UN	5,00
<b>04.00.00</b>		<b>PRAÇA DO CORETO</b>		
<b>04.01.00</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		
04.01.01	02.10.020	Locação de obra de edificação	M2	195,00
<b>04.02.00</b>		<b>REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES</b>		
04.02.01	03.01.230	Demolição mecanizada de concreto simples, inclusive fragmentação e acomodação do material	M3	8,00
04.02.02	03.01.210	Demolição mecanizada de concreto armado, inclusive fragmentação e acomodação do material	M3	7,25
04.02.03	03.02.020	Demolição manual de alvenaria de fundação/embasamento	M3	10,68
04.02.04	03.06.060	Desmonte (levantamento) mecanizado de pavimento em paralelepípedo ou lajota de concreto, inclusive acomodação do material	M2	388,00
04.02.05	04.40.010	Retirada manual de guia pré-moldada, inclusive limpeza, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	M	31,60
04.02.06	05.08.060	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 3° km até o 5° km	M3	27,83



04.02.07	05.08.220	Carregamento mecanizado de entulho fragmentado, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	M3	27,83
04.02.08	04.21.130	Remoção de poste de concreto	UN	2,00
04.02.09	04.03.020	Retirada de telhamento em barro	M2	143,00
04.02.10	04.02.050	Retirada de estrutura em madeira tesoura - telhas de barro	M2	143,00
04.02.11	04.02.030	Retirada de peças lineares em madeira com seção superior a 60 cm <sup>2</sup>	m	36,00
<b>04.03.00</b>		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>		
04.03.01	07.01.010	Escavação e carga mecanizada para exploração de solo em jazida	M3	165,00
04.03.02	07.12.040	Aterro mecanizado por compensação, solo de 1ª categoria em campo aberto, sem compactação do aterro	M3	165,00
04.03.03	06.02.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	M3	13,92
04.03.04	05.10.021	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 2º km até o 3º km	M3	165,00
04.03.05	07.11.020	Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com compactador	M3	13,92
<b>04.04.00</b>		<b>CONSTRUÇÃO DO CORETO</b>		
		<b>INFRAESTRUTURA</b>		
04.04.01	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	2,10
04.04.02	11.04.020	Concreto não estrutural executado no local, mínimo 150 kg cimento / m <sup>3</sup>	M3	3,00
04.04.03	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação	M2	9,90
04.04.04	10.02.020	Armadura em tela soldada de aço	KG	97,68
04.04.05	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	30,00
04.04.06	11.03.090	Concreto preparado no local, fck = 20 MPa	M3	4,50
04.04.07	11.16.020	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	M3	3,00
04.04.08	11.16.040	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	M3	4,50
04.04.09	14.01.050	Alvenaria de embasamento em bloco de concreto de 14 x 19 x 39 cm - classe A	M2	15,60
		<b>SUPRAESTRUTURA</b>		
04.04.10	09.04.020	Forma em tubo de papelão com diâmetro de 25 cm	M	15,00
04.04.11	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	74,00
04.04.12	10.01.060	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	KG	7,40
04.04.13	11.03.090	Concreto preparado no local, fck = 20 MPa	M3	0,74
04.04.14	11.16.060	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	M3	0,74
		<b>COBERTURA</b>		
04.04.15	15.01.010	Estrutura de madeira tesourada para telha de barro - vãos até 7,00 m	M2	40,50
04.04.16	16.02.030	Telha de barro tipo romana	M2	40,50
04.04.17	16.02.230	Cumeeira de barro emboçado tipos: plan, romana, italiana, francesa e paulistinha	M	25,00



		REVESTIMENTOS		
04.04.18	17.02.020	Chapisco	M2	27,00
04.04.19	17.02.120	Emboço comum	M2	27,00
04.04.20	33.02.080	Massa corrida à base de resina acrílica	M2	27,00
04.04.21	33.10.030	Tinta acrílica antimoho em massa, inclusive preparo	M2	27,00
04.04.22	33.05.330	Verniz em superfície de madeira	M2	40,50
		PAVIMENTAÇÃO		
04.04.23	17.10.020	Piso em granilite moldado no local	M2	30,00
		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
04.04.24	42.05.190	Haste de aterramento de 3/4" x 3 m	UN	2,00
04.04.25	42.05.110	Conector cabo/haste de 3/4"	UN	2,00
04.04.26	37.03.200	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 16 DIN / 12 Bolt-on - 150 A - sem componentes	UN	1,00
04.04.27	37.13.630	Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 10 A até 50 A	UN	2,00
04.04.28	37.13.600	Disjuntor termomagnético, unipolar 127/220 V, corrente de 10 A até 30 A	UN	2,00
04.04.29	37.13.650	Disjuntor termomagnético, tripolar 220/380 V, corrente de 10 A até 50 A	UN	1,00
04.04.30	38.19.030	Eletroduto de PVC corrugado flexível leve, diâmetro externo de 25 mm	M	29,50
04.04.31	40.04.460	Tomada 2P+T de 20 A - 250 V, completa	CJ	12,00
04.04.32	39.21.201	Cabo de cobre flexível de 2 x 2,5 mm <sup>2</sup> , isolamento 0,6/1 kV - isolamento HEPR 90°C	M	80,00
04.04.33	39.24.154	Cabo de cobre flexível de 3 x 6 mm <sup>2</sup> , isolamento 500 V - isolamento PP 70°C	M	27,00
04.04.34	41.31.040	Luminária LED retangular de sobrepor com difusor translúcido, 4000 K, fluxo luminoso de 3690 a 4800 lm, potência de 38 a 41 W	UN	12,00
04.04.35	41.02.580	Lâmpada LED 13,5W, com base E-27, 1400 até 1510lm	UN	12,00
		SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
04.04.36	55.01.020	Limpeza final da obra	M2	30,00
<b>04.05.00</b>		<b>CONTRAPISOS E PISOS</b>		
04.05.01	54.01.210	Base de brita graduada	M3	73,10
04.05.02	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	M2	731,00
04.05.03	54.03.210	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	M3	29,24
04.05.04	54.06.150	Execução de perfil extrusado no local	M3	5,32
04.05.05	54.04.350	Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 8 cm, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia	M2	565,00
<b>04.06.00</b>		<b>ALVENARIA DOS CANTEIROS</b>		
04.06.01	14.02.030	Alvenaria de elevação de 1/2 tijolo maciço comum	M2	14,40
04.06.02	17.02.040	Chapisco com branco	M2	28,80
04.06.03	17.02.120	Emboço comum	M2	28,80



<b>04.07.00</b>		<b>ELÉTRICA</b>		
04.07.01	11.18.020	Lastro de areia	M3	1,74
04.07.02	38.01.060	Eletroduto de PVC rígido roscável de 1' - com acessórios	M	116,00
04.07.03	39.24.152	Cabo de cobre flexível de 3 x 2,5 mm <sup>2</sup> , isolamento 500 V - isolação PP 70°C	M	22,00
04.07.04	39.24.154	Cabo de cobre flexível de 3 x 6 mm <sup>2</sup> , isolamento 500 V - isolação PP 70°C	M	116,00
04.07.05	41.10.330	Poste telecônico reto em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, altura de 10,00 m	UN	2,00
04.07.06	41.11.450	Suporte tubular de fixação em poste para 2 luminárias tipo pétala	UN	4,00
04.07.07	ORC.1	Luminária LED de Potência 100W - Temperatura de cor dos LEDs 5.000K - Fluxo Luminoso mínimo 15.000 lm -Fator de potência > 0,98 -EFICIÊNCIA 150lm/W COM FOTOCELULA EMBTUDA ou base para relê e foto célula acompanhando o conjunto. Conjunto completo incluindo 3 conectores perfurantes cdp-70.	UN	8,00
04.07.08	COMP-C	POSTE PADRAO ELEKTRO 01 CAIXA CATEGORIA T2	UN	1,00
<b>04.08.00</b>		<b>EQUIPAMENTOS</b>		
04.08.01	98.02.210	Banco de madeira com encosto e pés em ferro fundido pintado	UN	6,00
04.08.02	40.02.610	Caixa de passagem em alumínio fundido à prova de tempo, 200 x 200 mm	UN	10,00
04.08.03	41.10.500	Poste telecônico reto em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, altura de 4,00 m	UN	4,00
04.08.04	41.11.450	Suporte tubular de fixação em poste para 2 luminárias tipo pétala	UN	4,00
04.08.05	ORC.1	Luminária LED de Potência 60W - Temperatura de cor dos LEDs 5.000K - Fluxo Luminoso mínimo 8.400lm -Fator de potência > 0,98 -EFICIÊNCIA 140lm/W COM FOTOCELULA EMBTUDA ou base para relê e foto célula acompanhando o conjunto. Conjunto completo incluindo 3 conectores perfurantes cdp-70.	UN	8,00
<b>04.09.00</b>		<b>JARDINAGEM</b>		
04.09.01	34.02.100	Plantio de grama esmeralda em placas (jardins e canteiros)	M2	50,00
04.09.02	34.03.020	Arbusto Azaléa - h= 0,60 a 0,80 m	UN	50,00
04.09.03	34.03.120	Arbusto Moréia - h= 0,50 m	UN	50,00
04.09.04	34.03.130	Arbusto Alamanda - h= 0,60 a 0,80 m	UN	50,00
04.09.05	34.03.150	Arbusto Curcúligo - h= 0,60 a 0,80 m	UN	50,00
04.09.06	34.04.130	Árvore ornamental tipo Ipê Amarelo - h= 2,00 m	UN	30,00
04.09.07	34.04.160	Árvore ornamental tipo Areca Bambu - h= 2,00 m	UN	2,00
04.09.08	34.04.360	Árvore ornamental tipo coqueiro Jerivá - h= 4,00 m	UN	2,00
<b>05.00.00</b>		<b>PRAÇA PREFEITURA</b>		
<b>05.01.00</b>		<b>DEMOLIÇÕES</b>		
05.01.01	03.01.230	Demolição mecanizada de concreto simples, inclusive fragmentação e acomodação do material	M3	1,20
05.01.02	04.04.020	Retirada de revestimento em pedra, granito ou mármore, em piso	M2	20,00



05.01.03	05.08.060	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 3° km até o 5° km	M3	1,80
05.01.04	05.08.220	Carregamento mecanizado de entulho fragmentado, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	M3	1,80
<b>05.02.00</b>		<b>CONTRAPISOS E PISOS</b>		
05.02.01	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	0,15
05.02.02	11.03.090	Concreto preparado no local, fck = 20 MPa	M3	0,18
05.02.03	11.16.020	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	M3	0,18
05.02.04	55.01.030	Limpeza complementar com hidrojateamento	M2	220,00
05.02.05	COMP-A	REVESTIMENTO EM GRANITO - PEDRA CACO TIPO MINEIRA	M2	3,00
05.02.06	19.03.090	Revestimento em pedra Miracema	M2	2,00
05.02.07	COMP-B	REPARO EM REJUNTE DE PEDRA CACO TIPO MINEIRA	M2	217,00
<b>05.03.00</b>		<b>TRATAMENTO PISO PASSEIOS</b>		
05.03.01	55.01.070	Limpeza complementar e especial de piso com produtos químicos	M2	220,00
05.03.02	55.01.030	Limpeza complementar com hidrojateamento	M2	220,00
05.03.03	33.03.740	Resina acrílica plastificante	M2	220,00
<b>05.04.00</b>		<b>ACABAMENTOS</b>		
05.04.01	33.02.080	Massa corrida à base de resina acrílica	M2	33,11
05.04.02	33.10.060	Epóxi em massa, inclusive preparo	M2	33,11
<b>05.05.00</b>		<b>ELÉTRICA</b>		
05.05.01	06.02.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	M3	7,20
05.05.02	11.18.020	Lastro de areia	M3	0,90
05.05.03	38.01.060	Eletroduto de PVC rígido roscável de 1' - com acessórios	M	60,00
05.05.04	39.24.152	Cabo de cobre flexível de 3 x 2,5 mm <sup>2</sup> , isolamento 500 V - isolamento PP 70°C	M	30,00
05.05.05	39.24.154	Cabo de cobre flexível de 3 x 6 mm <sup>2</sup> , isolamento 500 V - isolamento PP 70°C	M	60,00
05.05.06	41.12.210	Projeto LED modular de 150 a 200W, eficiência mínima de 125 l/W, para uso externo	UN	2,00
<b>05.06.00</b>		<b>EQUIPAMENTOS</b>		
05.06.01	40.02.610	Caixa de passagem em alumínio fundido à prova de tempo, 200 x 200 mm	UN	6,00
05.06.02	41.10.500	Poste telecônico reto em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, altura de 4,00 m	UN	6,00
05.06.03	41.11.450	Suporte tubular de fixação em poste para 2 luminárias tipo pétala	UN	6,00
05.06.04	ORC.1	Luminária LED de Potência 60W - Temperatura de cor dos LEDs 5.000K - Fluxo Luminoso mínimo 8.400lm -Fator de potência > 0,98 -EFICIÊNCIA 140lm/W COM FOTOCELULA EMBUTIDA ou base para relê e foto célula acompanhando o conjunto. Conjunto completo incluindo 3 conectores perfurantes cdp-70.	UN	12,00
<b>05.07.00</b>		<b>JARDINAGEM</b>		



Prefeitura Municipal da  
Estância Turística de Eldorado

05.07.01	34.02.100	Plantio de grama esmeralda em placas (jardins e canteiros)	M2	20,00
05.07.02	34.03.020	Arbusto Azaléa - h= 0,60 a 0,80 m	UN	50,00
05.07.03	34.03.120	Arbusto Moréia - h= 0,50 m	UN	20,00
05.07.04	34.03.130	Arbusto Alamanda - h= 0,60 a 0,80 m	UN	20,00
05.07.05	34.03.150	Arbusto Curcúligo - h= 0,60 a 0,80 m	UN	20,00
05.07.06	34.04.130	Árvore ornamental tipo Ipê Amarelo - h= 2,00 m	UN	5,00
05.07.07	34.04.160	Árvore ornamental tipo Areca Bambu - h= 2,00 m	UN	2,00

Eldorado/SP, 24 de abril de 2025.



Documento assinado digitalmente  
DOUGLAS WELLITON TEIXEIRA DE OLIVEIRA  
Data: 06/05/2025 16:28:12-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**Eng. Civil. Douglas Welliton Teixeira de Oliveira**  
**CREA/SP nº: 5070773335**  
Diretor do Departamento de Obras



Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução No. 1.137, de 31 de março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CREA-SP

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2620240019281

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução no. 1.137, de 31 de março de 2023, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo - CREA-SP, o Acervo Técnico do profissional RENATO DE LIMA SOARES referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: RENATO DE LIMA SOARES .....  
Registro: 5062514462-SP ..... RNP: 2602514071 .....  
Título Profissional: Engenheiro Civil .....

Número ART: 2620241754692 ..... Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO ..... Registrada em: 08/10/2024 Baixada em: 09/10/2024  
Forma de Registro: SUBSTITUIÇÃO à 28027230220618545 .....  
Participação Técnica: INDIVIDUAL .....  
Empresa Contratada: STEELTECH ENGENHARIA LTDA. ....

Contratante: Prefeitura Municipal de Eldorado ..... CNPJ: 45.089.885/0001-85 .....  
PRAÇA Nossa Senhora da Guia ..... No.: 348 .....  
Complemento: ..... Bairro: centro .....  
Cidade: Eldorado ..... UF: SP CEP: 11960000 PAIS: BRASIL .....  
Contrato: 01/2024 ..... Celebrado em: 15/08/2024 .....  
Vinculado à ART: .....  
Valor do Contrato: R\$ 64.728,31 ..... Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO .....

Endereço da Obra/serviço: RUA Rua Caraitá ..... No.: .....  
Complemento: ..... Bairro: centro .....  
Cidade: Eldorado ..... UF: SP CEP: 11960000 PAIS: BRASIL .....  
Data de início: 15/08/2024 Conclusão Efetiva: 12/09/2024 ..... Coordenadas Geográficas: .....  
Finalidade: .....  
Proprietário: ..... CPF/CNPJ: .....  
Atividade Técnica: 1) Execução, Execução de reforma, de reforma de edificação, de alvenaria. 269,11000 metro quadrado. ....

#### Observações

REFORMA DA ALDEIA CULTURAL DO MUNICÍPIO DE ELDORADO/SP .....

#### Informações Complementares

O atestado está registrado apenas para atividades técnicas constantes da ART, desenvolvidas de acordo com as atribuições do profissional na área da Engenharia Civil. ....

Atividades e quantidades executadas conforme atestado vinculado à presente certidão. ....

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT - o atestado apresentado pelo profissional acima, contendo 2 folhas, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico No.2620240019281  
09/10/2024 11:33:08  
Autenticação Digital: CxBfUkCsF3BayA5AUzsl1Kn0xgz5KaJy

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SP ([www.creasp.org.br](http://www.creasp.org.br)).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.





## ATESTADO DE CAPACIDADE TECNICA

A **Prefeitura Municipal da Estância Turística de Eldorado**, inscrita no CNPJ nº 45.089.885/000185, situada na Praça Nossa Senhora da Guia, nº 2.348, Bairro: Centro, na cidade de Eldorado, Estado de São Paulo, neste ato representada pelo seu Gestor Técnico, o Sr. Júlio Cesar Leite França, Engenheiro Civil do Departamento Municipal de Obras, **ATESTA** que a empresa **Steeltech Construções Ltda**, inscrita no CNPJ 35.725.602/0001-90, com sede a Av. Ulisses Guimarães, 951 – jardim Ipanema – Registro/SP, CEP 11.900-000, neste ato representada pelo seu responsável técnico, o **Sr. Renato de Lima Soares**, Engenheiro Civil, inscrito no CREA-SP 5062514462-SP e CPF 147.608.428-96, **executou** por meio de contrato de subempreitada nº 01/2024 firmado com a empresa LSoares Engenharia Ltda., inscrita no CNPJ 02.088.418/0001-28, com sede a Rua do Arpoador, 80, Jardim Ipanema, município de Registro/SP, CEP 11.900-000, neste ato representada pelo seu responsável técnico, o Sr. Kayque Janeta Soares, Engenheiro Eletricista, inscrito no CREA/SP 5069632836 e CPF 388.524.308-30, os serviços de **REFORMA DO PRÉDIO DA ALDEIA CULTURAL**, conforme planilha anexa, objeto do contrato nº 052/2021, respeitando a quantidade máxima de 10% prevista na cláusula 12ª, parágrafo “Z4” do contrato, dentro dos padrões, prazos e qualidade exigidos como segue:

Processo: 067/2021

Contrato principal: 052/2021

Contrato de subempreita: 01/2024

Valor do Contrato: R\$ 64.728,31

Data do contrato: 15/08/2024

Data de início: 15/08/2024

Data de término: 12/09/2024

ART do contrato principal: 28027230220618545

ART da subcontratação: 2620241581425

Número de folhas incluindo esta: 2 folhas




## PLANILHA QUANTITATIVA (anexo)

**OBJETO:** REFORMA DO PRÉDIO DA ALDEIA CULTURAL  
**ENDEREÇO DA OBRA:** AV CARITÁ, nº 312, CENTRO  
**CEP:** 11.960-000 **CIDADE:** ELDORADO-SP  
**CONTRATANTE:** LSoares Engenharia Ltda. **CONTRATO Nº.:** 01/2021  
**PROPRIETÁRIO:** Prefeitura Municipal da Estância Turística de Eldorado

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
<b>03.00</b>		<b>PAREDES E PAINÉIS</b>		
03.03	96371	Parede com placas de gesso acartonado (Drywall) e estrutura metálica	M2	154,69
03.04	96372	Instalação de isolamento com lã de rocha em paredes Drywall	M2	154,69
<b>06.00</b>		<b>FORROS</b>		
06.01	22.03.03 0	Forro em fibra mineral acústico, revestido em látex	M2	154,71
06.02	22.02.03 0	Forro em painéis de gesso acartonado, espessura de 12,5 mm, fixo	M2	186,93
<b>08.00</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO INTERNA</b>		
08.05	18.08.09 0	Revestimento em porcelanato esmaltado acetinado, resistência química B, assentado e rejuntado	M2	269,11

Para maior clareza, firmo o presente.

Estância Turística de Eldorado, 16 de setembro de 2024.

Documento assinado digitalmente  
 JULIO CESAR LEITE FRANCA  
 Data: 17/09/2024 08:06:30-0300  
 Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

Eng.º Júlio César Leite França  
 CREA/SP 5060269957  
 Gestor técnico  
 Prefeitura Municipal de Eldorado



Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução No. 1.025, de 30 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CREA-SP

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2620200011568

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução no. 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo - CREA-SP, o Acervo Técnico do profissional RENATO DE LIMA SOARES referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: RENATO DE LIMA SOARES .....  
Registro: 5062514462-SP ..... RNP: 2602514071 .....  
Título Profissional: Engenheiro Civil .....

Número ART: 28027230200142989 . Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO ..... Registrada em: 06/02/2020 Baixada em: 03/12/2020  
Forma de Registro: INICIAL .....  
Participação Técnica: INDIVIDUAL .....  
Empresa Contratada: STEELTECH ENGENHARIA LTDA. ....

Contratante: Lima Soares Engenharia Ltda .....  
AVENIDA HAGUEMO MATSUZAWA ..... No.: 1150 ...  
Complemento: ..... Bairro: VILA RIBEIROPOLIS .....  
Cidade: Registro ..... UF: SP CEP: 11900000 . PAIS: BRASIL .....  
Contrato: 01/2020 ..... Celebrado em : 14/01/2020 .....  
Vinculado à ART: 28027230191330554, 28027230200511342, 28027230200511294 .....  
Valor do Contrato: R\$ 205.847,68 ..... Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PRIVADO .

Endereço da Obra/serviço: ESTRADA Takashi Fukuda ..... No.: .....  
Complemento: ..... Bairro: Capitão Braz .....  
Cidade: Cajati ..... UF: SP CEP: 11950000 . PAIS: BRASIL .....  
Data de início: 07/01/2020 Conclusão Efetiva: 08/07/2020 ..... Coordenadas Geográficas: .....  
Finalidade: ESCOLAR .....  
Proprietário: Prefeitura Municipal de Cajati ..... CNPJ: 64.037.815/0001-28 .....  
Atividade Técnica: 1) Execução, Execução, Edificação, Alvenaria. 1510,23000 metro quadrado. ....

#### Observações

Esta ART refere-se a execução das seguintes etapas da obra: SERVIÇOS PRELIMINARES, MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES, EDIFICAÇÃO, MURETA, CASTELO D ÁGUA, FUNDAÇÕES, CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - BLOCOS, CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - VIGAS BALDRAMES, FUNDAÇÃO DO CASTELO D ÁGUA, MURETA - BLOCOS e MURETA - VIGAS BALDRAME. ....

#### Informações Complementares

Informações Complementares .....  
O atestado está vinculado apenas para atividades técnicas constantes da ART, desenvolvidas de acordo com as atribuições do .....  
profissional na área da Engenharia Civil e quantificações relativas como indicadas no atestado. ....  
O atestado vinculado foi emitido pela Prefeitura Municipal de Cajati, contratante original dos serviços, a qual contratou a empresa ..  
"Lima Soares Engenharia Ltda", acima mencionada. ....  
Contrato 01/2020 .....  
Valor inicial: R\$ 205.847,68 .....  
Valor Executado, com aditivo: R\$ 664.122,67 .....

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico –CAT - o atestado apresentado pelo profissional acima, contendo 5 folhas, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico No.2620200011568

18/12/2020 18:03:20

Autenticação Digital: 33xCs6ssKszC6szFOCT0akJcNfJy0zF6

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SP ([www.creasp.org.br](http://www.creasp.org.br)).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.



## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A **PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJATI**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 64.037.815/0001-28, com sede na Praça do Paço Municipal, nº 10, Centro, Cajati – SP, CEP 11.950-000, através do seu Diretor do Departamento de Planejamento Urbano, a Engenheira Civil – Sandra Regina Areco Costa Ferreira Torres, **ATESTA** para os devidos fins, que a empresa **STEELTECH ENGENHARIA LTDA**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 35.725.602/0001-90, com sede na Av. Deputado Ulisses Guimares, nº 951 – Registro - CEP 11.900-000, representada pelo sócio proprietário, Sr. Patrick Janeta Soares, brasileiro, solteiro, empresário, portador do RG nº 52.334.734-0, CPF nº 462.537.668-80, residente e domiciliado na Rua Motoichi Yoshimoto, 84 – Jardim Valeri - Registro – SP (11900-000), executou parcialmente as obras do Contrato 163/2019 - Concorrência nº 005/2019 - Processo nº 60051/2019, cujo o objeto é a Construção de Creche/Escola - Tipo 1 - Pró-Infância, situada na Estrada Takashi Fukuda, s/nº, Bairro Capitão Bráz - Cajati/SP, sob o regime de sub-emprego conforme contrato nº 001/2020, período de 07/01/2020 a 08/07/2020, tendo como Responsável Técnico pela obra o Engenheiro Civil - Renato Lima Soares, portador do CREA/SP 5062514462, RNP 2602514071, ART 28027230200142989, ART 28027230200511294 e ART 28027230200511342. Essa obra foi contratada pelo valor de R\$ 664.122,67 (seiscentos e sessenta e quatro mil, cento e vinte e dois reais e sessenta e sete centavos) contendo 04 (quatro) folhas dos quantitativos que seguem em anexo.

Cajati, 23 de novembro de 2020.

  
Engº Civil – Sandra Regina Areco Costa Ferreira Torres  
Diretora do Departamento de Planejamento Urbano  
CREA-SP 0600840870 – CPF/MF 019.211.568-56  
RNP Nº 26059223401


CONTRATADA: STEELTECH ENGENHARIA LTDA  
OBJETO: CONSTRUÇÃO DE CRECHE/PRE-ESCOLA TIPO 1 - PRO INFANCIA, SITUADA NA ESTRADA TAKASHI  
FUKUDA, S/Nº - BAIRRO CAPITÃO BRAZ  
CONTRATO: 001/2020

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE
<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>			
02.10.020	Locação da obra (execução de gabarito)	m <sup>2</sup>	1.510,23
01.21.110	Sondagem do terreno ( um furo de 7m a cada 200 m <sup>2</sup> )	m	56,00
74220/1	Tapume de chapa de madeira compensada, 6mm (40x2,00m, frente do terreno)	m <sup>2</sup>	80,00
<b>MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES</b>			
<b>EDIFICAÇÃO</b>			
6081	Aterro apiloado em camadas de 0,20 m com material argilo - arenoso (entre baldrames)	m <sup>3</sup>	696,49
72915	Escavação manual de valas em qualquer terreno exceto rocha até h=1,50 m	m <sup>3</sup>	142,17
94097	Regularização e compactação do fundo de valas	m <sup>2</sup>	263,11
96995	Reaterro apiloado de vala com material da obra	m <sup>3</sup>	56,39
<b>MURETA</b>			
72915	Escavação manual de valas em qualquer terreno exceto rocha até h=1,50 m	m <sup>3</sup>	11,26
94097	Regularização e compactação do fundo de valas	m <sup>2</sup>	17,74
96995	Reaterro apiloado de vala com material da obra	m <sup>3</sup>	6,39
<b>CASTELO D'ÁGUA</b>			
72915	Escavação manual de valas em qualquer terreno exceto rocha até h=1,50 m	m <sup>3</sup>	5,78
94097	Regularização e compactação do fundo de valas	m <sup>2</sup>	12,96
96995	Reaterro apiloado de vala com material da obra	m <sup>3</sup>	1,06
<b>FUNDAÇÕES</b>			
<b>CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - BLOCOS</b>			
12.06.020	Estaca tipo Strauss, diâmetro de 25 cm até 20 t (sem armação)	m	399,00
95240	Lastro de concreto magro (e=3,0 cm) - preparo mecânico	m <sup>2</sup>	73,61
96541	Forma de madeira comum para Fundações - reaproveitamento 10X	m <sup>2</sup>	133,93
10.01.040	Armação aço CA-50, Diam. 6,3 (1/4) á 12,5mm(1/2) -Fornecimento/corte perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	654,18
10.01.060	Armação de aço CA-60 Diam. 3,4 a 6,0mm-Fornecimento/corte perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	383,55
94971	Concreto para Fundação fck=25MPa, incluindo preparo, lançamento, adensamento.	m <sup>3</sup>	32,38
<b>CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - VIGAS BALDRAMES</b>			
96536	Forma de madeira comum para Fundações - reaproveitamento 10X	m <sup>2</sup>	707,67
10.01.040	Armação aço CA-50, Diam. 6,3 (1/4) á 12,5mm(1/2) -Fornecimento/corte perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	1.248,55
10.01.060	Armação de aço CA-60 Diam. 3,4 a 6,0mm-Fornecimento/corte perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	645,82
94971	Concreto para Fundação fck=25MPa, incluindo preparo, lançamento, adensamento.	m <sup>3</sup>	40,93
<b>FUNDAÇÃO DO CASTELO D'ÁGUA</b>			
12.06.030	Estaca tipo Strauss, diâmetro de 32 cm até 30 t (sem armação) - 7 m	m	56,00
95601	Corte e reparo em cabeça de estaca	un	12,00
95240	Lastro de concreto magro, e=3,0 cm-reparo mecânico	m <sup>2</sup>	12,96
96541	Forma de madeira comum para Fundações - reaproveitamento 10X	m <sup>2</sup>	7,20
73990/1	Armação aço CA-50, para 1,0 m <sup>3</sup> de concreto	un	6,48
94971	Concreto fck=25MPa, incluindo preparo, lançamento e adensamento.	m <sup>3</sup>	4,71
<b>MURETA - BLOCOS</b>			



CONTRATADA: STEELTECH ENGENHARIA LTDA  
OBJETO: CONSTRUÇÃO DE CRECHE/PRE-ESCOLA TIPO 1 - PRO INFANCIA, SITUADA NA ESTRADA TAKASHI FUKUDA, S/Nº - BAIRRO CAPITÃO BRAZ  
CONTRATO: 001/2020

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE
98230	Estaca a trado (broca) d=30 cm com concreto fck=15 Mpa (sem armação) - 7 m	m	52,50
95240	Lastro de concreto magro, e=3,0 cm-preparo mecânico	m <sup>2</sup>	27,97
96536	Forma de madeira comum para Fundações - reaproveitamento 5X	m <sup>2</sup>	21,39
10.01.040	Armação aço CA-50, Diam. 6,3 (1/4) á 12,5mm(1/2) -Fornecimento/corte perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	34,36
10.01.060	Armação de aço CA-60 Diam. 3,4 a 6,0mm-Fornecimento/corte perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	37,91
94971	Concreto para Fundação fck=25MPa, incluindo preparo, lançamento, adensamento.	m <sup>3</sup>	2,38
<b>MURETA - VIGAS BALDRAME</b>			
96536	Forma de madeira comum para Fundações - reaproveitamento 10X	m <sup>2</sup>	28,49
10.01.040	Armação aço CA-50, Diam. 6,3 (1/4) á 12,5mm(1/2) -Fornecimento/corte perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	62,91
10.01.060	Armação de aço CA-60 Diam. 3,4 a 6,0mm-Fornecimento/corte perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	26,82
94971	Concreto para Fundação fck=25MPa, incluindo preparo, lançamento, adensamento.	m <sup>3</sup>	1,52

  
ENG<sup>a</sup> CIVIL - SANDRA REGINA ARECO COSTA FERREIRA TORRES  
DIRETORA DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO URBANO  
CREA B0600840870 - CPF 019.211.568-56 - RNP 2605923401


CAJATI, 23 DE NOVEMBRO DE 2020.

CONTRATADA: STEELTECH ENGENHARIA LTDA  
OBJETO: CONSTRUÇÃO DE CRECHE/PRE-ESCOLA TIPO 1 - PRO INFANCIA, SITUADA NA ESTRADA TAKASHI  
FUKUDA, S/Nº - BAIRRO CAPITÃO BRAZ  
CONTRATO: 001/2020

1º ADITAMENTO			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE
<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>			
74209/1	Placa da obra - padrão Prefeitura Municipal de Cajati	m <sup>2</sup>	6,00
<b>SUPERESTRUTURA</b>			
<b>CONCRETO ARMADO - PILARES</b>			
92263	Forma em chapa de madeira compensada plastificada- Pilares	m <sup>2</sup>	459,20
10.01.040	Armação aço CA-50, Diam. 6,3 (1/4) á 12,5mm(1/2) -Fornecimento/corte perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	1730,55
10.01.060	Armação de aço CA-60 Diam. 3,4 a 6,0mm-Fornecimento/corte perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	628,91
92718	Concreto Bombeado fck=25MPa, incluindo preparo, lançamento e adensamento.	m <sup>3</sup>	25,19
<b>CONCRETO ARMADO - VIGAS</b>			
92265	Forma madeira comp. plastificada 12mm p/ Estrutura corte/ Montagem/ Escoramento/ Desforma-Vigas	m <sup>2</sup>	714,44
10.01.040	Armação aço CA-50, Diam. 6,3 (1/4) á 12,5mm(1/2) -Fornecimento/corte perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	1152,73
10.01.060	Armação de aço CA-60 Diam. 3,4 a 6,0mm-Fornecimento/corte perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	581,18
92724	Concreto Bombeado fck=25MPa, incluindo preparo, lançamento e adensamento.	m <sup>3</sup>	41,19
<b>CONCRETO ARMADO PARA VERGAS</b>			
93199	Verga e contravergas pré-moldada em concreto armado fck 15Mpa - 10x10cm, conforme projeto.	m	262,10
<b>ALVENARIA DE VEDAÇÃO</b>			
87479	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na vertical de 14x19x39cm (espessura 14 cm) e argamassa de assentamento com preparo em betoneira, para parede interna	m <sup>2</sup>	942,96
87505	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos de 09 furos (dimensões nominais: 19x19x14); assentamento em argamassa no traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m <sup>2</sup>	17,07
87491	Alvenaria de vedação horizontal em tijolos cerâmicos Dimensões nominais: 14x19x39; assentamento em argamassa no traço 1:2:8 (cimento, cal e areia) para parede externa	m <sup>2</sup>	478,93
93202	Encunhamento (aperto de alvenaria) em tijolo cerâmicos maciços 5x10x20cm 1 vez (esp. 20cm), assentamento c/ argamassa traço1:6 (cimento e areia)	m	50,56
<b>SISTEMAS DE COBERTURA</b>			
72111	Estrutura metálica em tesouras	m <sup>2</sup>	1426,85
16.13.070	Telhamento em chapa de aço pré-pintada com epóxi e poliéster, tipo sanduiche, espessura de 0,50 mm, com poliuretano	m <sup>2</sup>	1283,33
94228	Calha em chapa metálica Nº 22 desenvolvimento de 50 cm	m <sup>2</sup>	186,15
<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>			
74106/1	Impermeabilização com tinta betuminosa em fundações, baldrames	m <sup>2</sup>	707,67
<b>REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS</b>			
87878	Chapisco de aderência em paredes internas, externas, vigas, platibanda e calhas	m <sup>2</sup>	3513,30
87535	Emboço para paredes internas e externas traço 1:2:9 - preparo manual - espessura 2,0 cm	m <sup>2</sup>	2826,43
87775	Emboço paulista para paredes externas traço 1:2:9 - preparo manual - espessura 2,5 cm	m <sup>2</sup>	686,87
17.02.220	Reboco para paredes internas, externas, pórticos, vigas, traço 1:4,5 - espessura 0,5 cm	m <sup>2</sup>	2028,45

CONTRATADA: STEELTECH ENGENHARIA LTDA  
OBJETO: CONSTRUÇÃO DE CRECHE/PRE-ESCOLA TIPO 1 - PRO INFANCIA, SITUADA NA ESTRADA TAKASHI  
FUKUDA, S/Nº - BAIRRO CAPITÃO BRAZ  
CONTRATO: 001/2020

1º ADITAMENTO			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE
	SISTEMAS DE PISOS INTERNOS E EXTERNOS (PAVIMENTAÇÃO)		
	PAVIMENTAÇÃO INTERNA		
87767	Contrapiso e=5,0cm	m²	1159,70
	CAIXA D'ÁGUA - 30.000L		
08.14.085	Aneis pre-moldados em concreto armado p/ reservatório d'água D=2,50m	m	13,00
08.14.086	Laje pre-moldada D=2,50m , E=8cm p/ reservatório	un	3,00
08.14.087	Laje pre-moldada D=2,50m , E=15cm p/ reservatório	un	2,00

  
ENGª CIVIL - SANDRA REGINA ARECO COSTA FERREIRA TORRES  
DIRETORA DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO URBANO  
CREA B0600840870 - CPF 019.211.568-56 - RNP 2605923401

CAJATI, 23 DE NOVEMBRO DE 2020.



Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução No. 1.025, de 30 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CREA-SP

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2620200011569

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução no. 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo - CREA-SP, o Acervo Técnico do profissional RENATO DE LIMA SOARES referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: RENATO DE LIMA SOARES .....  
Registro: 5062514462-SP ..... RNP: 2602514071 .....  
Título Profissional: Engenheiro Civil .....

Número ART: 28027230200970435 . Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO ..... Registrada em: 19/08/2020 Baixada em: 04/12/2020  
Forma de Registro: SUBSTITUIÇÃO à 28027230200807432 .....  
Participação Técnica: INDIVIDUAL .....  
Empresa Contratada: STEELTECH ENGENHARIA LTDA. ....

Contratante: Lima Soares Engenharia Ltda .....  
AVENIDA HAGUEMO MATSUZAWA ..... No.: 1150 ...  
Complemento: ..... Bairro: VILA RIBEIROPOLIS .....  
Cidade: Registro ..... UF: SP CEP: 11900000 . PAIS: BRASIL .....  
Contrato: 02/2020 ..... Celebrado em : 08/07/2020 .....  
Vinculado à ART: 28027230191330554 .....  
Valor do Contrato: R\$ 340.686,90 ..... Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PRIVADO .

Endereço da Obra/serviço: ESTRADA TAKASHI FUKUDA ..... No.: .....  
Complemento: ..... Bairro: CAPITÃO BRAZ .....  
Cidade: Cajati ..... UF: SP CEP: 11950000 . PAIS: BRASIL .....  
Data de início: 08/07/2020 Conclusão Efetiva: 30/09/2020 ..... Coordenadas Geográficas: .....  
Finalidade: ESCOLAR .....  
Proprietário: Prefeitura Municipal de Cajati ..... CNPJ: 64.037.815/0001-28 .....

Atividade Técnica: 1) Execução, Execução, Colocação de piso cerâmico. 582,50000 metro quadrado. 2) Execução, Execução, Tela de Fachada. 145,20000 metro quadrado. 3) Execução, Execução, Pintura Interna, pintura de edificação. 3535,47000 metro quadrado. ....

#### Observações

Esta ART refere-se ao contrato numero 02/2020. Serviços Executados: Esquadrias, Sistemas de Cobertura, Revestimentos internos e externos, Sistemas de Pisos Internos e externos, Pintura, Instalações elétricas, SPDA, Rede, Serviços complementares. ....

#### Informações Complementares

O atestado está vinculado apenas para atividades técnicas constantes da ART, desenvolvidas de acordo com as atribuições do profissional na área da Engenharia Civil e quantificações relativas como indicadas no atestado. ....  
O atestado vinculado foi emitido pela Prefeitura Municipal de Cajati, contratante original dos serviços, a qual contratou a empresa "Lima Soares Engenharia Ltda", acima mencionada. ....

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico –CAT - o atestado apresentado pelo profissional acima, contendo 3 folhas, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico No.2620200011569  
18/12/2020 18:08:34  
Autenticação Digital: BU5Ak5nC5kkk5xF6TKA5CA3J666nJslz

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SP ([www.creasp.org.br](http://www.creasp.org.br)).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.



## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A **PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJATI**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 64.037.815/0001-28, com sede na Praça do Paço Municipal, nº 10, Centro, Cajati - SP, CEP 11.950-000, através do seu Diretor do Departamento de Planejamento Urbano, a Engenheira Civil - Sandra Regina Areco Costa Ferreira Torres, **ATESTA** para os devidos fins, que a empresa **STEELTECH ENGENHARIA LTDA**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 35.725.602/0001-90, com sede na Av. Deputado Ulisses Guimares, nº 951 - Registro - CEP 11.900-000, representada pelo sócio proprietário, Sr. Patrick Janeta Soares, brasileiro, solteiro, empresário, portador do RG nº 52.334.734-0, CPF nº 462.537.668-80, residente e domiciliado na Rua Motoichi Yoshimoto, 84 - Jardim Valeri - Registro - SP (11900-000), executou parcialmente as obras do Contrato 163/2019 - Concorrência nº 005/2019 - Processo nº 60051/2019, cujo o objeto é a Construção de Creche/Escola - Tipo 1 - Pró-Infância, situada na Estrada Takashi Fukuda, s/nº, Bairro Capitão Bráz - Cajati/SP, sob o regime de sub-empitada conforme contrato nº 002/2020, período de 08/07/2020 a 30/09/2020, tendo como Responsável Técnico pela obra o Engenheiro Civil - Renato Lima Soares, portador do CREA/SP 5062514462, RNP 2602514071, ART 28027230200970435. Essa obra foi contratada pelo valor de R\$ 340.686,90 (trezentos e quarenta mil, seiscentos e oitenta e seis reais e noventa centavos) contendo 02 (duas) folhas dos quantitativos que seguem em anexo.

Cajati, 27 de novembro de 2020.

  
**Engº Civil - Sandra Regina Areco Costa Ferreira Torres**  
**Diretora do Departamento de Planejamento Urbano**  
**CREA-SP 0600840870 - CPF/MF 019.211.568-56**  
**RNP Nº 26059223401**

CONTRATADA: STEELTECH ENGENHARIA LTDA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE CRECHE/PRE-ESCOLA TIPO 1 - PRÓ INFANCIA, SITUADA NA ESTRADA TAKASHI FUKUDA, S/Nº - BAIRRO CAPITÃO BRAZ

CONTRATO: 02/2020

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.
<b>6</b>				
<b>ESQUADRIAS</b>				
6.1.4	90822	Porta de Madeira - 80x210	un	30,00
6.3.3	91338	Porta de abrir - PA3 - 160x210 em chapa de alumínio com veneziana	m²	10,71
6.1.6	91338	Porta de alumínio - PM6-08x60x100 e PM7-10x60x150, incluso ferragens	m²	13,80
6.3.4	68050	Porta de correr - PA4 - 450x210 em chapa de alumínio, inclusive ferragens	m²	113,40
6.4.1	73838/1	Porta de Vidro temperado - PV1 - 175x230, com ferragens, conforme projeto de esquadrias	un	2,00
6.5.1	94582	Janela de Alumínio - completa conforme projeto de esquadrias	m²	130,40
6.7.1	34.05.260	Gradil metálico eletrofundido e tela de aço galvanizado, inclusive pintura - fornecimento e instalação	m²	50,22
6.7.2	24.02.060	Portão de abrir em chapa de aço perfurada, inclusive pintura - fornecimento e instalação	m²	21,81
6.7.3	24.03.290	Fechamento com chapa de aço perfurada, inclusive perfis metálicos para suporte e pintura - fornecimento e instalação	m²	145,20
<b>7</b>				
<b>SISTEMAS DE COBERTURA</b>				
7.3	75220	Cumeeira em perfil ondulado de aço zincado	m	83,25
7.5	94231	Rufo em chapa de aço galvanizado nr. 24, desenvolvimento 25 cm	m	258,90
<b>9</b>				
<b>REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS</b>				
9.5	87272	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV- cerâmica 30 x 40 cm - incl. Rejunte	m²	797,98
9.11	22.03.010	Forno em poliestireno expandido com textura acrílica, espessura de 20 mm	m²	498,03
<b>10</b>				
<b>SISTEMAS DE PISOS INTERNOS E EXTERNOS</b>				
40180	13.01.017	Camada regularizadora e=2,0cm	m²	1.159,70
40181	98680	Piso cimentado desempenado com acabamento liso e=3,0cm com junta plastica acabada 1,2m	m²	386,12
40184	87257	Piso cerâmico antiderrapante PEI V	m²	582,50
40185	21.02.281	Piso vinílico em manta	m²	394,33
40186	30.04.020	Piso podotátil de alerta / direcional em borracha integrado 30x30cm,	m²	50,58
40452	21.10.061	Rodapé vinílico h=5cm	m	191,30
40817	19.01.060	Soleira em granito cinza andorinha, L=15cm, E=2cm	m	90,00
<b>11</b>				
<b>PINTURA</b>				
11.1	74133/2	Emassamento de paredes internas com massa acrílica - 02 demãos	m²	2.028,45
11.2	88489	Pintura em latex acrílico 02 demãos sobre paredes internas, externas	m²	3.213,35
11.4	74065/2	Pintura em esmalte sintético 02 demãos em esquadrias de madeira	m²	126,23
11.6	79460	Pintura epoxi - 02 demãos	m²	195,89
<b>18</b>				
<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, SPDA E REDE</b>				
43104	74131/8	Quadro de Distribuição de embutir, completo, (para até 50 disjuntores monopolares, com barramento para as fases, neutro e para proteção, metálico, pintura eletrostática epóxi cor bege, c/ porta, trinco e acessórios)	un	9,00
43166	95746	Eletroduto Aço Galvanizado DN 25mm (1"), inclusive conexões	m	164,60
43193	91930	Condutor de cobre unipolar, com a seguinte seção nominal: #6 mm²	m	2.335,30
43197	92985	Condutor de cobre unipolar, com a seguinte seção nominal: #35 mm²	m	235,90
43199	92989	Condutor de cobre unipolar, com a seguinte seção nominal: #70 mm²	m	259,80
40286	92991	Condutor de cobre unipolar, com a seguinte seção nominal: #95 mm²	m	10,30
40651	92993	Condutor de cobre unipolar, com a seguinte seção nominal: #120 mm²	m	138,00
43224	38.21.120	Eletrocalha lisa tipo U com tampa, inclusive conexões	m	120,10
43260	41.14.280	Luminárias embutir LED completa	un	168,00
43252	09.02.022	AE-25 ABRIGO E ENTRADA DE ENERGIA PADRÃO MULTI 200 CPFL CATEGORIA C-6	un	1,00
43862	39.18.120	Cabo UTP -6 (24AWG)	m	1.268,50
22.1	42.01.020	Pára-raios tipo Franklin em aço inox 3 pontas em haste de 3 m. x 1.1/2" tipo simples	m	3,00
22.10	92986	Cabo de cobre nu 35 mm²	m	330,00
22.11	92988	Cabo de cobre nu 50 mm²	m	260,00

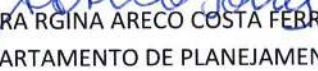


CONTRATADA: STEELTECH ENGENHARIA LTDA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE CRECHE/PRE-ESCOLA TIPO 1 - PRÓ INFANCIA, SITUADA NA ESTRADA TAKASHI FUKUDA, S/Nº - BAIRRO CAPITÃO BRAZ

CONTRATO: 02/2020

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.
6		ESQUADRIAS		
23		SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
44928	44.02.210	Bancada em granito cinza andorinha - espessura 2cm, conforme projeto	m <sup>2</sup>	48,53
5.2.5	79627	Divisória de banheiros e sanitários em granito com espessura de 2cm polido assentado com argamassa traço 1:4	m <sup>2</sup>	22,63
44929	44.02.210	Prateleira, acabamentos em granito cinza andorinha - espessura 2cm, conforme projeto	m <sup>2</sup>	56,26
44933	84088	Peitoril em granito cinza, largura=17,00cm espessura variável e pingadeira	m	106,80
24.1	16.01.013	fd-13 fechamento div/bl concr/sem revestimento (h=185cm/sapata)- aparente	m	227,01
		<b>TOTAL GERAL</b>		

  
ENG. CIVIL - SANDRA REGINA ARECO COSTA FERREIRA TORRES  
DIRETORA DO DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO URBANO  
CREA 0600840870 - CPF 019.211.568-56 - RNP 5069469210

CAJATI, 27 DE NOVEMBRO DE 2020.



Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução No. 1.137, de 31 de março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CREA-SP

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2620240008242

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução no. 1.137, de 31 de março de 2023, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo - CREA-SP, o Acervo Técnico do profissional RENATO DE LIMA SOARES referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: RENATO DE LIMA SOARES .....  
Registro: 5062514462-SP ..... RNP: 2602514071 .....  
Título Profissional: Engenheiro Civil .....

Número ART: 2620240442109 ..... Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO ..... Registrada em: 15/03/2024 Baixada em: 18/03/2024  
Forma de Registro: SUBSTITUIÇÃO à 28027230220746777 .....  
Participação Técnica: INDIVIDUAL .....  
Empresa Contratada: STEELTECH ENGENHARIA LTDA. ....

Contratante: Prefeitura Municipal de Pedro de Toledo .....  
AVENIDA CORONEL RAIMUNDO VASCONCELOS ..... No.: 230 .....  
Complemento: ..... Bairro: CENTRO .....  
Cidade: Pedro de Toledo ..... UF: SP CEP: 11790000 PAIS: BRASIL .....  
Contrato: 015/2022 ..... Celebrado em: 03/05/2022 .....  
Vinculado à ART: .....  
Valor do Contrato: R\$ 706.136,77 ..... Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO .

Endereço da Obra/serviço: AVENIDA ARMANDO IBRAHIM ..... No.: .....  
Complemento: ..... Bairro: CENTRO .....  
Cidade: Pedro de Toledo ..... UF: SP CEP: 11790000 PAIS: BRASIL .....  
Data de início: 09/05/2022 Conclusão Efetiva: 08/03/2024 ..... Coordenadas Geográficas: .....  
Finalidade: .....  
Proprietário: ..... CPF/CNPJ: .....

Atividade Técnica: 1) Execução, Execução de obra, de edificação, de alvenaria. 217,63000 metro quadrado. 2) Execução, Execução de montagem, de estrutura metálica, para edificação. 9869,03000 quilograma. ....

#### Observações

ESTA ART REFERE-SE AO ADITAMENTO DE PRAZO DE EXECUÇÃO E DETALHAMENTO DAS ATIVIDADES TÉCNICAS PRINCIPAIS SENDO OS ITENS 1263.04.01.01 E 1263.17.01.01 DA PLANILHA DE SERVIÇOS DA OBRA. ....

#### Informações Complementares

O atestado está vinculado apenas para atividades técnicas constantes da ART, desenvolvidas de acordo com as atribuições do profissional na área da Engenharia Civil. ....

Atividades e quantidades executadas conforme atestado vinculado à presente certidão. ....

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT - o atestado apresentado pelo profissional acima, contendo 8 folhas, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico No.2620240008242  
11/05/2024 09:12:21  
Autenticação Digital: ngCkCCy33FaJ0Cs1JKy3FsfCTKxaasfC

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SP ([www.creasp.org.br](http://www.creasp.org.br)).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.





**PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO DE TOLEDO**  
**ESTADO DE SÃO PAULO**  
**Departamento de Obras**  
 Av. Coronel Raimundo Vasconcelos, n° 230 – Tel. (13) 3419-7000

## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A **Prefeitura Municipal de Pedro de Toledo**, inscrita no CNPJ n.º 46.578.530/0001-12, situada na Avenida Coronel Raimundo Vasconcelos, n.º 230, Bairro: Centro, na cidade de Pedro de Toledo, Estado de São Paulo, neste ato representado pelo seu Gestor Técnico, o **Eng.º Jeferson Schuindt Serradilha**, Engenheiro Civil, Diretor do Departamento Municipal de Obras, **ATESTA** que a empresa **STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA**, inscrita no CNPJ 35.725.602/0001-90, com sede à Avenida Deputado Ulisses Guimarães, n.º 951, Jardim das Palmeiras, município de Registro/SP, CEP 11.900-000, neste ato representada pelo seu responsável técnico, o **Eng.º Renato de Lima Soares**, Engenheiro Civil inscrito no CREA-SP 5062514462-SP e CPF 147.608.428-96, executou os serviços de **CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE CONVIVÊNCIA NA CIDADE DE PEDRO DE TOLEDO**, dentro dos padrões, prazos e qualidade exigidos como segue:

Número de páginas 08

**Contrato:** 015/2022

**Valor do Contrato:** R\$706.136,77

**Data do contrato:** 03/05/2022

**Data de início:** 09/05/2022

**Data de término:** 08/03/2024

**ART inicial:** 28027230220746777

**ART do aditamento:** 2620240442109

**Número de folhas do anexo incluindo a esta:** 8 folhas

**Serviços e quantidades:** Conforme planilha anexa

Para maior clareza, firmo o presente Atestado.

Pedro de Toledo 18/03/2024

Documento assinado digitalmente  
**gov.br** JEFERSON SERRADILHA SCHUINDT  
 Data: 18/03/2024 14:22:51-0300  
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**Jeferson Schuindt Serradilha**

**CREA: 5069992012**

**Diretor**



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO DE TOLEDO**  
**ESTADO DE SÃO PAULO**  
**Departamento de Obras**  
 Av. Coronel Raimundo Vasconcelos, nº 230 – Tel. (13) 3419-7000

**TABELA DE SERVIÇOS REALIZADOS**

Serviços	Un	Qtde
<b>SERVICOS PRELIMINARES</b>		
<b>LOCACAO DA OBRA</b>		
Locação de obra de edificação	M2	226,51
<b>FUNDACOES</b>		
<b>ESTRUTURA DE CONCRETO - ESTACAS</b>		
Estaca escavada mecanicamente, diâmetro de 30 cm até 30 t	M	180
<b>ESTRUTURA DE CONCRETO - BLOCOS DE FUNDACAO</b>		
Concreto usinado, fck = 30 MPa	M3	3,2
Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	M3	3,2
Forma em madeira comum para fundação	M2	21,6
Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	179
<b>ALVENARIA DE EMBASAMENTO - FUNDACAO</b>		
Alvenaria de bloco cerâmico estrutural, uso revestido, de 14 cm	M2	43,19
Chapisco	M2	86,38
Impermeabilização em argamassa impermeável com aditivo hidrófugo	M3	1,73
Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	M3	86,38
Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com compactador	M3	86,38
Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, arg	M3	14,25
<b>SUPER ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO</b>		
<b>ESTRUTURA DE CONCRETO - PILARES, VIGAS E BALDRAMES</b>		
Concreto usinado, fck = 30 MPa	M3	15,5
Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	M3	15,5
Forma em madeira comum para fundação	M2	76,55
Forma plana em compensado para estrutura aparente	M2	140,85
Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	1082
Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	KG	318
<b>ALVENARIA</b>		
<b>ALVENARIA ESTRUTURAL COM BLOCO CERAMICO APARENTE</b>		
Alvenaria de bloco cerâmico estrutural, uso revestido, de 14 cm	M2	217,63
Vergas, contravergas e pilaretes de concreto armado	M3	0,77
<b>ALVENARIA DE VEDACAO</b>		
Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 9 cm	M2	65,61
<b>LAJES</b>		
<b>ESTRUTURA DE CONCRETO - LAJES PRE-MOLDADAS</b>		
Laje pré-fabricada mista vigota treliçada/lajota cerâmica - LT 16 (12+4) e capa com concreto	M2	34,39
<b>LAJES MACICAS</b>		
Concreto usinado, fck = 30 MPa	M3	2,49
Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	M3	2,49
Forma plana em compensado para estrutura aparente	M2	20,72



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO DE TOLEDO**  
**ESTADO DE SÃO PAULO**  
**Departamento de Obras**  
 Av. Coronel Raimundo Vasconcelos, nº 230 – Tel. (13) 3419-7000

Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	269
<b>COBERTURA</b>		
<b>TELHAMENTO</b>		
Telhamento em chapa de aço com pintura poliéster, tipo sanduíche, espessura de 0,50 mm	M2	256,48
Telhamento em chapa de aço pré-pintada com epóxi e poliéster, perfil ondulado calandrado,	M2	44,25
<b>RUFOS E CALHAS</b>		
Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,33 m	M	65,04
<b>REVESTIMENTOS</b>		
<b>INTERNO</b>		
Chapisco	M2	566,48
Emboço comum	M2	566,48
Reboco	M2	507,53
Azulejo 30x40 junta a prumo com argamassa e rejuntamento	M2	58,95
<b>PISO</b>		
<b>INTERNO</b>		
<b>CONTRAPISO</b>		
Armadura em tela soldada de aço	KG	155,65
Lastro de pedra britada	M3	10,81
Concreto não estrutural executado no local, mínimo 200 kg cimento / m <sup>3</sup>	M3	10,81
Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro	M3	10,81
Lona plástica	M2	168,31
<b>ACABAMENTO DE PISO</b>		
Placa cerâmica esmaltada antiderrapante PEI-5 para área interna com saída para o exterior	M2	26,93
Rejuntamento em placas cerâmicas com argamassa industrializada para rejunte	M2	26,93
Rodapé em placa cerâmica esmaltada antiderrapante PEI-5 para área interna	M	9,62
Rejuntamento de rodapé em placas cerâmicas com argamassa industrializada para rejunte	M	9,62
Piso em granilite moldado no local	M2	185,92
Rodapé qualquer em granilite moldado no local até 10 cm	M	83,57
Resina acrílica para piso de granilite	M2	194,28
Junta plástica de 3/4" x 1/8"	M	154,93
<b>EXTERNO CALCADA</b>		
<b>CONTRAPISO</b>		
Armadura em tela soldada de aço	KG	82,86
Lastro de pedra britada	M3	5,75
Concreto não estrutural executado no local, mínimo 200 kg cimento / m <sup>3</sup>	M3	5,75
Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro	M3	5,75
<b>PISO PODOTATIL</b>		
Piso em ladrilho hidráulico podotátil várias cores (25x25x2,5cm), assentado com argamassa	M2	5,28
Rejuntamento de piso em ladrilho hidráulico (25x25x2,5cm) com argamassa industrializada	M2	5,28
<b>IMPERMEABILIZACAO DE PISO</b>		
Impermeabilização em argamassa polimérica para umidade e água de percolação	M2	50,14
<b>ESQUADRIAS METALICAS</b>		
<b>PORTAS METALICAS</b>		



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO DE TOLEDO**  
**ESTADO DE SÃO PAULO**  
**Departamento de Obras**  
 Av. Coronel Raimundo Vasconcelos, nº 230 – Tel. (13) 3419-7000

Porta em ferro de abrir, para receber vidro, sob medida	M2	14,36
Caixilho em ferro tipo veneziana, sob medida	M2	0
Porta corta-fogo classe P.90, com barra antipânico numa face e maçaneta na outra	M2	9,5
<b>JANELAS E CAIXILHOS DE VIDRO FIXO</b>		
Vidro laminado temperado incolor de 8mm	M2	70
Fornecimento e montagem de estrutura metálica em perfil metalon, sem pintura	KG	542,56
Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	M2	39
<b>ALCAPAO</b>		
Alçapão/tampa em chapa de ferro com porta cadeado	M2	0,72
<b>ESQUADRIAS DE MADEIRA E FERRAGENS</b>		
<b>PORTAS INTERNAS</b>		
Porta lisa com batente madeira - 80 x 210 cm	UN	6
Ferragem completa com maçaneta tipo alavanca, para porta interna com 1 folha	CJ	6
Revestimento em chapa de aço inoxidável para proteção de portas, altura de 40 cm	M	3,28
Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1"	UN	2
<b>PINTURA</b>		
<b>VERNIZ ALVENARIA EXTERNA APARENTE</b>		
Verniz acrílico	M2	191,97
<b>PINTURA PORTAS INTERNAS</b>		
Esmalte à base de água em madeira, inclusive preparo	M2	31
<b>PINTURA CALHAS E RUFOS</b>		
Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	M2	47,48
<b>PINTURA INTERNA</b>		
Massa corrida a base de PVA	M2	158,7
Tinta látex em massa, inclusive preparo	M2	158,7
<b>COMPLEMENTOS</b>		
<b>SOLEIRA</b>		
Peitoril e/ou soleira em granito, espessura de 2 cm e largura até 20 cm, acabamento polido	M	8,74
<b>PEITORIS E ABAS</b>		
Peitoril e/ou soleira em granito, espessura de 2 cm e largura até 20 cm, acabamento polido	M	8,68
<b>APARELHOS E METAIS SANITARIOS</b>		
<b>LOUCAS E METAIS</b>		
<b>LOUCAS, TAMPAS, BANCADAS E ACESSORIOS</b>		
Bacia sifonada com caixa de descarga acoplada sem tampa - 6 litros	CJ	6
Tampa de plástico para bacia sanitária	UN	6
Lavatório de louça para canto, sem coluna - sem pertences	UN	2
Tampo/bancada em granito, com frontão, espessura de 2 cm, acabamento polido	M2	2,76
Cuba de louça de embutir oval	UN	4
<b>APARELHOS E METAIS HIDRAULICOS</b>		
Torneira automatica de bancada	UN	6
Válvula de metal cromado de 1 1/2'	UN	1
Torneira de parede para pia com bica móvel e arejador, em latão fundido cromado	UN	1
Cuba em aço inoxidável simples de 500x400x400mm	UN	1



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO DE TOLEDO**  
**ESTADO DE SÃO PAULO**  
**Departamento de Obras**

Av. Coronel Raimundo Vasconcelos, nº 230 – Tel. (13) 3419-7000

<b>ACESSORIOS - ACESSIBILIDADE</b>		
<b>BARRAS DE APOIO</b>		
Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1	UN	4
Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1	UN	4
Barra de apoio lateral para lavatório, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aç	UN	2
<b>SOCULO PARA BACIA SANITARIA - BANHEIROS ACESSIVEL</b>		
Apicoamento manual de piso, parede ou teto	M2	0,39
Forma ripada de 5 cm na vertical	M2	0,16
Concreto preparado no local, fck = 20 MPa	M3	0,02
Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	M3	0,02
<b>DIVISORIAS</b>		
<b>DIVISORIA SANITARIA</b>		
Divisória em placas de granilite com espessura de 3 cm	M2	7,62
Porta lisa com batente em alumínio, largura 60 cm, altura de 105 a 200 cm	UN	3
Ferragem completa para porta de box de WC tipo livre/ocupado	CJ	3
Esmalte à base de água em madeira, inclusive preparo	M2	11,52
<b>DIVISORIA DRYWALL</b>		
Divisória em placas de gesso acartonado, resistência ao fogo 30 minutos, espessura 73/48mm	M2	19,63
Divisória em placas de gesso acartonado, resistência ao fogo 30 minutos, espessura 100/70m	M2	10,56
<b>ESTRUTURA METALICA</b>		
Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A572 Grau 50, sem pintura	KG	9869,03
Pintura com esmalte alquídico em estrutura metálica	KG	9869,03
<b>ESTRUTURA METALICA - BLOCOS DE FUNDACAO E BALDRAMES</b>		
Concreto usinado, fck = 30 MPa	M3	9,92
Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	M3	9,92
Forma em madeira comum para fundação	M2	54,96
Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	832
<b>ESTRUTURA METALICA - ESTACAS</b>		
Taxa de mobilização e desmobilização de equipamentos para execução de estaca escavada	TX	1
Estaca escavada mecanicamente, diâmetro de 30 cm até 30 t	M	160
<b>LIMPEZA FINAL</b>		
Limpeza final da obra	M2	341,59
<b>INSTALACOES HIDRAULICAS</b>		
<b>AGUA FRIA E QUENTE</b>		
<b>TUBOS E CONEXOES</b>		
Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4"), inclusive conexões	M	72
Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 32 mm, (1"), inclusive conexões	M	12,4
<b>REGISTROS</b>		
Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 1´	UN	3
Registro de gaveta em latão fundido cromado com canopla, DN= 3/4´ - linha especial	UN	4
<b>CAIXA D'AGUA</b>		
Reservatório em polietileno com tampa de rosca - capacidade de 500 litros	UN	2
Torneira de boia, DN= 3/4´	UN	3



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO DE TOLEDO**  
**ESTADO DE SÃO PAULO**  
**Departamento de Obras**

Av. Coronel Raimundo Vasconcelos, nº 230 – Tel. (13) 3419-7000

CAIXA D'AGUA DE FIBRA DE VIDRO COM TAMPA 320L	UN	1
<b>CAVALETE</b>		
Entrada completa de água com abrigo e registro de gaveta, DN= 3/4"	UN	1
<b>ESGOTO</b>		
<b>TUBOS E CONEXOES</b>		
Tubo de PVC rígido branco, pontas lisas, soldável, linha esgoto série normal, DN= 40 mm, i	M	6,8
Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN 50mm	M	16,9
Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN 100mm	M	11,5
Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN 75mm	M	32
<b>CAIXAS E RALOS</b>		
Caixa de gordura em alvenaria, 600 x 600 x 600 mm	UN	1
Caixa sifonada de PVC rígido de 100 x 150 x 50 mm, com grelha	UN	4
CAIXA DE INSPECAO 60X60X50CM	UN	1
<b>AGUAS PLUVIAIS</b>		
<b>TUBOS E CONEXOES</b>		
Condutor em PVC 88mm, inclusive conexões - AP	UN	34,4
Calha em PVC 125MM, inclusive conexões - AP	M	36,2
BOCAL PVC DN 125X88MM - AP	UN	8
Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,50 m	M	15,2
Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN	M	13,2
Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN	M	1
<b>INSTALACOES DE PROTECAO E COMBATE A INCENDIO</b>		
Caixa de gordura em concreto pré-moldado, inclusive tampa - 40x40x35 cm	UN	1
Tubo PVC rígido, tipo Coletor Esgoto, junta elástica, DN= 100 mm, inclusive conexões	M	1
Extintor manual de gás carbônico 5 BC - capacidade de 6 kg	UN	1
Placa de sinalização em PVC fotoluminescente (150x150mm), com indicação de equipamentos	UN	1
<b>INSTALACOES DE GAS COMBUSTIVEL</b>		
<b>TUBOS E CONEXOES</b>		
Tubo de cobre classe A, DN= 15mm (1/2"), inclusive conexões	M	3
<b>CENTRAL GLP</b>		
Entrada completa de gás GLP domiciliar com 2 bujões de 13 kg	UN	1
<b>INSTALACOES ELETRICAS</b>		
<b>SPDA</b>		
Cabo de cobre nu, têmpera mole, classe 2, de 50 mm <sup>2</sup>	M	100
Cabo de cobre nu, têmpera mole, classe 2, de 35 mm <sup>2</sup>	M	30
Esticador em latão para cabo de cobre	UN	4
Solda exotérmica conexão cabo-haste em T, bitola do cabo de 50mm <sup>2</sup> a 95mm <sup>2</sup> para haste de 5/	UN	6
Solda exotérmica conexão cabo-cabo horizontal em T, bitola do cabo de 50-50mm <sup>2</sup> a 95-50mm <sup>2</sup>	UN	8
Solda exotérmica conexão cabo-ferro de construção com cabo paralelo, bitola do cabo de 50m	UN	2
Haste de aterramento de 5/8" x 3 m	UN	12
Tampa para caixa de inspeção cilíndrica, aço galvanizado	UN	12
Caixa de inspeção do terra cilíndrica em PVC rígido, diâmetro de 300 mm - h= 250 mm	UN	12
Caixa de inspeção suspensa	UN	4



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO DE TOLEDO**  
**ESTADO DE SÃO PAULO**  
**Departamento de Obras**

Av. Coronel Raimundo Vasconcelos, nº 230 – Tel. (13) 3419-7000

Eletroduto de PVC rígido roscável de 3/4' - com acessórios	M	12
Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	M3	22,5
Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com compactador	M3	25,88
<b>ILUMINACAO EXTERNA</b>		
Poste telecônico em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, com espera para uma luminária	UN	2
Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	M	162
Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 40 mm, com acessórios	M	54
Relé fotoelétrico 50/60 Hz, 110/220 V, 1200 VA, completo	UN	1
Luminária do tipo pública em alumínio de 70w, 220v, Led	UN	2
Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	M3	12,15
Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com compactador	M3	13,97
<b>COZINHA / SALA / ADMINISTRACAO</b>		
Luminária LED quadrada de sobrepor com difusor prismático translúcido, 4000 K, fluxo lumin	UN	10
Bloco autônomo de iluminação de emergência LED, com autonomia mínima de 3 horas	UN	1
Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 3/4' com acessórios	M	40
Condutele metálico de 3/4'	CJ	16
Tomada simples de sobrepor universal 2P+T - 10 A - 250 V	UN	14
Interruptor bipolar simples, 1 tecla dupla e placa	CJ	4
Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	M	380
Cabo de cobre de 1,5 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	M	140
<b>BANHEIROS</b>		
Luminária LED quadrada de sobrepor com difusor prismático translúcido, 4000 K, fluxo lumin	UN	7
Bloco autônomo de iluminação de emergência LED, com autonomia mínima de 3 horas	UN	1
Sistema de alarme PNE com indicador audiovisual, para pessoas com mobilidade reduzida	CJ	2
Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 3/4' com acessórios	M	36
Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 1' com acessórios	M	8
Condutele metálico de 3/4'	CJ	18
Condutele metálico de 1'	CJ	5
Tomada simples de sobrepor universal 2P+T - 10 A - 250 V	UN	6
Interruptor bipolar simples, 1 tecla dupla e placa	CJ	5
Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	M	69
Cabo de cobre de 1,5 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	M	95
<b>SALAO MULTIUSO</b>		
Luminária LED retangular de sobrepor com difusor translúcido, 4000 K, fluxo luminoso de 36	UN	18
Bloco autônomo de iluminação de emergência LED, com autonomia mínima de 3 horas	UN	5
Perfilado perfurado 38 x 38 mm em chapa 14 pré-zincada, com acessórios	M	100
Tomada de canaleta/perfilado universal 2P+T, com caixa e tampa	CJ	19
Saída lateral simples, diâmetro de 3/4'	UN	7
Sapata externa de 4 furos 38 x 38 mm	UN	12
Tomada simples de sobrepor universal 2P+T - 10 A - 250 V	UN	8
Interruptor bipolar simples, 1 tecla dupla e placa	CJ	1
Interruptor bipolar paralelo, 1 tecla dupla e placa	CJ	4
Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	M	440



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO DE TOLEDO**  
**ESTADO DE SÃO PAULO**  
**Departamento de Obras**  
 Av. Coronel Raimundo Vasconcelos, nº 230 – Tel. (13) 3419-7000

Cabo de cobre de 1,5 mm <sup>2</sup> , isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	M	280
Condutete metálico de 3/4´	CJ	13
Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 3/4´ com acessórios	M	25
Quadro de distribuição universal de sobrepor, para disjuntores 24 DIN / 18 Bolt-on - 150 A	UN	1
Barramento de cobre nu	KG	2
Dispositivo de proteção contra surto, 1 polo, suportabilidade <= 4 kV, Un até 240V/415V, I	UN	1
Disjuntor termomagnético, unipolar 127/220 V, corrente de 10 A até 30 A	UN	5
Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 10 A até 50 A	UN	6
<b>FRENTE / FUNDO</b>		
Luminaria tipo arandela retangular externa preta, difusor em polietileno ou vidro leitoso,	UN	13
Lâmpada LED 13,5W, com base E-27, 1400 até 1510lm	UN	26
Condutete metálico de 3/4´	CJ	19
Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 3/4´ com acessórios	M	30
Tomada simples de sobrepor universal 2P+T - 10 A - 250 V	UN	2
Cabo de cobre de 2,5 mm <sup>2</sup> , isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	M	40
Cabo de cobre de 1,5 mm <sup>2</sup> , isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	M	50
<b>AREA EXTERNA</b>		
<b>CONTRAPISO</b>		
Armadura em tela soldada de aço	KG	18
Lastro de pedra britada	M3	1,25
Lastro de concreto impermeabilizado	M3	25
<b>SERVIÇOS EXTRACONTRATUAIS</b>		
Revestimento em placa cerâmica esmaltada, tipo monoporosa, assentado e rejuntado com argamassa industrializada	M2	230,58
Caixilho em ferro basculante, sob medida	M2	17,59



Documento assinado digitalmente  
 JEFERSON SERRADILHA SCHUINDT  
 Data: 18/03/2024 14:20:47-0300  
 Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

**Jeferson Schuindt Serradilha**  
**CREA: 5069992012**  
**Diretor**



Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução No. 1.137, de 31 de março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CREA-SP

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2620250009003

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução no. 1.137, de 31 de março de 2023, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo - CREA-SP, o Acervo Técnico do profissional RENATO DE LIMA SOARES referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: RENATO DE LIMA SOARES .....  
Registro: 5062514462-SP ..... RNP: 2602514071 .....  
Título Profissional: Engenheiro Civil .....

Número ART: 2620250788180 ..... Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO ..... Registrada em: 12/05/2025 Baixada em: 12/05/2025  
Forma de Registro: SUBSTITUIÇÃO à 28027230221024812 .....

Participação Técnica: INDIVIDUAL .....  
Empresa Contratada: STEELTECH ENGENHARIA LTDA. ....

Contratante: Prefeitura Municipal de Eldorado ..... CNPJ: 45.089.885/0001-85 ...  
PRAÇA Nossa Senhora da Guia ..... No.: 348 ...

Complemento: ..... Bairro: Centro .....

Cidade: Eldorado ..... UF: SP CEP: 11960000 PAIS: BRASIL .....

Contrato: 030/2022 ..... Celebrado em: 30/06/2022 .....

Vinculado à ART: .....

Valor do Contrato: R\$ 1.402.821,25 ..... Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO .....

Endereço da Obra/serviço: PRAÇA Nossa Senhora da Guia ..... No.: .....

Complemento: ..... Bairro: centro .....

Cidade: Eldorado ..... UF: SP CEP: 11960000 PAIS: BRASIL .....

Data de início: 01/07/2022 Conclusão Efetiva: 24/04/2025 ..... Coordenadas Geográficas: .....

Finalidade: .....

Proprietário: ..... CPF/CNPJ: .....

Atividade Técnica: 1) Execução, Execução de reforma, de reforma de edificação, em materiais mistos. 3771,00000 metro quadrado.

#### Observações

ESTA ART REFERE-SE AO ADITAMENTO DE PRAZO DAS OBRAS DE MOBILIDADE URBANA E BENFEITORIAS NA PRAÇA NOSSA SENHORA DA GUIA, ELDORADO-SP .....

#### Informações Complementares

O atestado está vinculado apenas para atividades técnicas constantes da ART, desenvolvidas de acordo com as atribuições do profissional na área da ENGENHARIA CIVIL, não sendo contempladas neste registro os itens de atividades fora da atribuição do profissional. ....

O Atestado vinculado foi assinado digitalmente com validade jurídica, conforme Artigo 10º, § 1º da Medida Provisória nº 2.200-2 de 24/08/2001, da Presidência da República. ....

Atividades e quantidades executadas conforme atestado vinculado à presente certidão. ....

O vínculo do profissional com a empresa contratada ocorreu no período de 09/12/2019 a 09/12/2023 e novo vínculo a partir de 04/01/2024 com previsão de Término 04/01/2028. ....

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT - o atestado apresentado pelo profissional acima, contendo 15 folhas, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico No.2620250009003

22/05/2025 12:22:46

Autenticação Digital: fsKBCaGgJ0G6AgFsAsGCkx1fzCKaU0s5

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SP ([www.creasp.org.br](http://www.creasp.org.br)).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.





## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A **PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE ELDORADO**, inscrita no CNPJ nº 45.089.885/0001-85, estabelecida na Travessa Municipal Todos, nº 348 – Centro – Eldorado/SP, neste ato representada pelo signatário abaixo, **ATESTO** que a empresa **STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA**, inscrita no CNPJ/M.F. sob o nº 35.725.602/0001-90, com sede à Avenida Deputado Ulisses Guimarães, nº 951, Jardim das Palmeiras, Registro/SP – CEP 11900-000, executou, em conformidade com o **Contrato nº 030/2022**, oriundo da **Concorrência nº 003/2022**, os serviços abaixo descritos:

**Objeto Contratual:** Execução, por administração, empreitada ou subempreitada, de obras de construção civil e benfeitorias no âmbito do projeto "Mobilidade Urbana e Benfeitorias na Praça Nossa Senhora da Guia", localizada no município de Eldorado/SP.

**Período de Execução:** 01/07/2022 a 24/04/2025

**Valor Total do Contrato:** R\$ 1.402.821,25 (um milhão, quatrocentos e dois mil, oitocentos e vinte e um reais e vinte e cinco centavos)

**Responsável Técnico:** Renato de Lima Soares – CREA-SP 5062514462 – RNP 2602514071

**ART Vinculada:** 28027230221024812



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
<b>01.00.00</b>		<b>PRAÇA RODOVIÁRIA VELHA</b>		
<b>01.01.00</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		
01.01.01	02.08.050	Placa em lona com impressão digital e estrutura em madeira	M2	6,00
<b>01.02.00</b>		<b>REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES</b>		
01.02.01	03.01.230	Demolição mecanizada de concreto simples, inclusive fragmentação e acomodação do material	M3	0,38
01.02.02	03.01.210	Demolição mecanizada de concreto armado, inclusive fragmentação e acomodação do material	M3	0,15
01.02.03	03.02.020	Demolição manual de alvenaria de fundação/embasamento	M3	0,18
01.02.04	03.02.040	Demolição manual de alvenaria de elevação ou elemento vazado, incluindo revestimento	M3	0,14
01.02.05	03.07.030	Demolição (levantamento) mecanizada de pavimento asfáltico, inclusive fragmentação e acomodação do material	M2	347,40
01.02.06	04.40.010	Retirada manual de guia pré-moldada, inclusive limpeza, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	M	90,00
01.02.07	03.10.140	Remoção de pintura em massa com lixamento	M2	16,80
01.02.08	04.04.020	Retirada de revestimento em pedra, granito ou mármore, em piso	M2	17,40
01.02.09	05.08.060	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 3° km até o 5° km	M3	20,67
01.02.10	05.08.220	Carregamento mecanizado de entulho fragmentado, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	M3	20,67
01.02.11	04.18.390	Remoção de condutor embutido diâmetro externo até 6,5 mm	m	45,00
<b>01.03.00</b>		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>		
01.03.01	07.01.010	Escavação e carga mecanizada para exploração de solo em jazida	M3	150,52
01.03.02	07.12.040	Aterro mecanizado por compensação, solo de 1ª categoria em campo aberto, sem compactação do aterro	M3	150,52
01.03.03	06.02.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	M3	6,48
01.03.04	05.10.021	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 2° km até o 3° km	M3	150,52
01.03.05	07.11.020	Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com compactador	M3	6,48
<b>01.04.00</b>		<b>ALVENARIA DOS CANTEIROS</b>		
01.04.01	14.02.030	Alvenaria de elevação de 1/2 tijolo maciço comum	M2	29,60
01.04.02	17.02.040	Chapisco com branco	M2	59,20
01.04.03	17.02.120	Emboço comum	M2	59,20
<b>01.05.00</b>		<b>CONTRAPISOS E PISOS</b>		
01.05.01	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	18,34
01.05.02	11.03.090	Concreto preparado no local, fck = 20 MPa	M3	22,00
01.05.03	11.16.020	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	M3	22,00
01.05.04	55.01.030	Limpeza complementar com hidrojateamento	M2	78,60



01.05.05	COMP-A	REVESTIMENTO EM GRANITO - PEDRA CACO TIPO MINEIRA	M2	366,70
01.05.06	19.03.090	Revestimento em pedra Miracema	M2	13,40
01.05.07	COMP-B	REPARO EM REJUNTE DE PEDRA CACO TIPO MINEIRA	M2	78,60
<b>01.06.00</b>		<b>TRATAMENTO PISO PASSEIOS</b>		
01.06.01	55.01.070	Limpeza complementar e especial de piso com produtos químicos	M2	445,30
01.06.02	55.01.030	Limpeza complementar com hidrojateamento	M2	445,30
01.06.03	33.03.740	Resina acrílica plastificante	M2	445,30
<b>01.07.00</b>		<b>ELÉTRICA</b>		
01.07.01	11.18.020	Lastro de areia	M3	1,62
01.07.02	38.01.060	Eletroduto de PVC rígido roscável de 1' - com acessórios	M	54,00
01.07.03	39.24.152	Cabo de cobre flexível de 3 x 2,5 mm <sup>2</sup> , isolamento 500 V - isolamento PP 70°C	M	25,00
01.07.04	39.24.154	Cabo de cobre flexível de 3 x 6 mm <sup>2</sup> , isolamento 500 V - isolamento PP 70°C	M	54,00
01.07.05	41.10.330	Poste telecônico reto em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, altura de 10,00 m	UN	1,00
01.07.06	41.11.450	Suporte tubular de fixação em poste para 2 luminárias tipo pétala	UN	2,00
01.07.07	ORC.1	Luminária LED de Potência 100W - Temperatura de cor dos LEDs 5.000K - Fluxo Luminoso mínimo 15.000 lm -Fator de potência > 0,98 -EFICIÊNCIA 150lm/W COM FOTOCELULA EMBUTIDA ou base para relê e foto célula acompanhando o conjunto. Conjunto completo incluindo 3 conectores perfurantes cdp-70.	un	4,00
<b>01.08.00</b>		<b>ACABAMENTOS GUIAS E BANCOS DE CONCRETO</b>		
01.08.01	54.06.150	Execução de perfil extrusado no local	M3	2,81
01.08.02	11.03.090	Concreto preparado no local, fck = 20 MPa	M3	2,81
01.08.03	33.02.080	Massa corrida à base de resina acrílica	M2	22,20
01.08.04	33.10.060	Epóxi em massa, inclusive preparo	M2	22,20
01.08.05	09.02.060	Forma curva em compensado para estrutura aparente	M2	3,14
01.08.06	11.05.040	Argamassa graute	M3	0,50
<b>01.09.00</b>		<b>EQUIPAMENTOS</b>		
01.09.01	98.02.210	Banco de madeira com encosto e pés em ferro fundido pintado	UN	4,00
01.09.02	40.02.610	Caixa de passagem em alumínio fundido à prova de tempo, 200 x 200 mm	UN	5,00
01.09.03	41.10.500	Poste telecônico reto em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, altura de 4,00 m	UN	4,00
01.09.04	41.11.450	Suporte tubular de fixação em poste para 2 luminárias tipo pétala	UN	4,00
01.09.05	ORC.1	Luminária LED de Potência 60W - Temperatura de cor dos LEDs 5.000K - Fluxo Luminoso mínimo 8.400lm -Fator de potência > 0,98 -EFICIÊNCIA 140lm/W COM FOTOCELULA EMBUTIDA ou base para relê e foto célula acompanhando o conjunto. Conjunto completo incluindo 3 conectores perfurantes cdp-70.	UN	8,00



<b>01.10.00</b>		<b>JARDINAGEM</b>		
01.10.01	34.02.100	Plantio de grama esmeralda em placas (jardins e canteiros)	M2	89,00
01.10.02	34.03.020	Arbusto Azaléa - h= 0,60 a 0,80 m	UN	10,00
01.10.03	34.03.120	Arbusto Moréia - h= 0,50 m	UN	10,00
01.10.04	34.03.130	Arbusto Alamanda - h= 0,60 a 0,80 m	UN	10,00
01.10.05	34.03.150	Arbusto Curcúligo - h= 0,60 a 0,80 m	UN	10,00
01.10.06	34.04.130	Árvore ornamental tipo Ipê Amarelo - h= 2,00 m	UN	6,00
01.10.07	34.04.160	Árvore ornamental tipo Areca Bambu - h= 2,00 m	UN	6,00
01.10.08	34.04.360	Árvore ornamental tipo coqueiro Jerivá - h= 4,00 m	UN	6,00
<b>02.00.00</b>		<b>PRAÇA DA IGREJA MATRIZ</b>		
<b>02.01.00</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		
02.01.01	02.10.020	Locação de obra de edificação	M2	216,00
<b>02.02.00</b>		<b>REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES</b>		
02.02.01	03.01.230	Demolição mecanizada de concreto simples, inclusive fragmentação e acomodação do material	M3	5,88
02.02.02	03.02.020	Demolição manual de alvenaria de fundação/embasamento	M3	3,20
02.02.03	03.10.140	Remoção de pintura em massa com lixamento	M2	175,70
02.02.04	04.04.020	Retirada de revestimento em pedra, granito ou mármore, em piso	M2	60,00
02.02.05	04.40.010	Retirada manual de guia pré-moldada, inclusive limpeza, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	M	110,00
02.02.06	03.07.030	Demolição (levantamento) mecanizada de pavimento asfáltico, inclusive fragmentação e acomodação do material	M2	445,00
02.02.07	05.08.060	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 3° km até o 5° km	M3	38,26
02.02.08	05.08.220	Carregamento mecanizado de entulho fragmentado, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	M3	36,96
02.02.09	04.21.140	Remoção de poste metálico	UN	13,00
02.02.10	04.18.390	Remoção de condutor embutido diâmetro externo até 6,5 mm	m	696,00
02.02.11	04.03.020	Retirada de telhamento em barro	m	108,00
02.02.12	04.02.050	Retirada de estrutura em madeira tesoura - telhas de barro	m	108,00
02.02.13	04.02.030	Retirada de peças lineares em madeira com seção superior a 60 cm <sup>2</sup>	m	36,00
<b>02.03.00</b>		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>		
02.03.01	07.01.010	Escavação e carga mecanizada para exploração de solo em jazida	M3	133,50
02.03.02	07.12.040	Aterro mecanizado por compensação, solo de 1ª categoria em campo aberto, sem compactação do aterro	M3	133,50
02.03.03	06.02.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	M3	25,44
02.03.04	05.10.021	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 2° km até o 3° km	M3	141,50
02.03.05	07.11.020	Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com compactador	M3	17,44
<b>02.04.00</b>		<b>FUNDAÇÃO (4 módulos de cobertura 6x9)</b>		



02.04.01	12.05.010	Taxa de mobilização e desmobilização de equipamentos para execução de estaca escavada	TX	1,00
02.04.02	12.05.020	Estaca escavada mecanicamente, diâmetro de 25 cm até 20 t	M	96,00
02.04.03	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação	M2	29,60
02.04.04	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	851,00
02.04.05	10.01.060	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	KG	85,10
02.04.06	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	1,74
02.04.07	11.04.020	Concreto não estrutural executado no local, mínimo 150 kg cimento / m <sup>3</sup>	M3	1,74
02.04.08	11.16.020	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	M3	1,74
02.04.09	11.03.090	Concreto preparado no local, fck = 20 MPa	M3	10,64
02.04.10	11.16.040	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	M3	10,64
02.04.11	14.01.050	Alvenaria de embasamento em bloco de concreto de 14 x 19 x 39 cm - classe A	M2	33,60
02.04.12	17.02.040	Chapisco com branco	M2	67,20
02.04.13	32.17.010	Impermeabilização em argamassa impermeável com aditivo hidrófugo	M3	2,02
<b>02.05.00</b>		<b>ESTRUTURA</b>		
02.05.01	09.02.040	Forma plana em compensado para estrutura aparente	M2	28,00
02.05.02	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	240,00
02.05.03	10.01.060	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	KG	24,40
02.05.04	11.03.090	Concreto preparado no local, fck = 20 MPa	M3	2,40
02.05.05	11.16.060	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	M3	2,40
<b>02.06.00</b>		<b>ALVENARIA DOS CANTEIROS</b>		
02.06.01	14.02.030	Alvenaria de elevação de 1/2 tijolo maciço comum	M2	42,00
02.06.02	17.02.040	Chapisco com branco	M2	84,00
02.06.03	17.02.120	Emboço comum	M2	84,00
<b>02.07.00</b>		<b>COBERTURA DOS PONTO DE TAXI E ESTACIONAMENTOS - 4 MÓDULOS-(6X10=60m2)</b>		
02.07.01	15.03.030	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura	KG	2.880,00
02.07.02	16.32.130	Cobertura curva em chapa de policarbonato alveolar bronze de 10 mm	M2	240,00
02.07.03	16.33.052	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,50 m	M	64,00
02.07.04	33.07.102	Esmalte a base de água em estrutura metálica	M2	240,00
<b>02.08.00</b>		<b>CONTRAPISOS E PISOS</b>		
02.08.01	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	14,00
02.08.02	11.03.090	Concreto preparado no local, fck = 20 MPa	M3	16,80
02.08.03	11.16.020	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	M3	16,80
02.08.04	55.01.030	Limpeza complementar com hidrojateamento	M2	1.181,00
02.08.05	COMP-A	REVESTIMENTO EM GRANITO - PEDRA CACO TIPO	M2	280,00



		<b>MINEIRA</b>		
02.08.06	19.03.090	Revestimento em pedra Miracema	M2	25,80
02.08.07	COMP-B	REPARO EM REJUNTE DE PEDRA CACO TIPO MINEIRA	M2	1.181,00
02.08.08	54.01.210	Base de brita graduada	M3	24,00
02.08.09	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	M2	292,00
02.08.10	54.03.210	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	M3	11,70
<b>02.09.00</b>		<b>TRATAMENTO PISO PASSEIOS</b>		
02.09.01	55.01.070	Limpeza complementar e especial de piso com produtos químicos	M2	1.441,00
02.09.02	55.01.030	Limpeza complementar com hidrojateamento	M2	1.441,00
02.09.03	33.03.740	Resina acrílica plastificante	M2	1.441,00
<b>02.10.00</b>		<b>ELÉTRICA</b>		
02.10.01	11.18.020	Lastro de areia	M3	0,18
02.10.02	38.01.060	Eletroduto de PVC rígido roscável de 1' - com acessórios	M	40,00
02.10.03	39.24.152	Cabo de cobre flexível de 3 x 2,5 mm <sup>2</sup> , isolamento 500 V - isolamento PP 70°C	M	78,00
02.10.04	39.24.154	Cabo de cobre flexível de 3 x 6 mm <sup>2</sup> , isolamento 500 V - isolamento PP 70°C	M	180,00
02.10.05	41.10.330	Poste telecônico reto em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, altura de 10,00 m	UN	2,00
02.10.06	41.11.450	Suporte tubular de fixação em poste para 2 luminárias tipo pétala	UN	4,00
02.10.07	ORC.1	Luminária LED de Potência 100W - Temperatura de cor dos LEDs 5.000K - Fluxo Luminoso mínimo 15.000 lm -Fator de potência > 0,98 -EFICIÊNCIA 150lm/W COM FOTOCELULA EMBUTIDA ou base para relê e foto célula acompanhando o conjunto. Conjunto completo incluindo 3 conectores perfurantes cdp-70.	UN	8,00
<b>02.11.00</b>		<b>ACABAMENTO GUIAS , MURETAS E BANCOS DE CONCRETO</b>		
02.11.01	54.06.150	Execução de perfil extrusado no local	M3	5,93
02.11.02	33.02.080	Massa corrida à base de resina acrílica	M2	83,55
02.11.03	33.10.060	Epóxi em massa, inclusive preparo	M2	83,55
02.11.04	09.02.060	Forma curva em compensado para estrutura aparente	M2	14,12
02.11.05	11.05.040	Argamassa graute	M3	1,68
<b>02.12.00</b>		<b>EQUIPAMENTOS</b>		
02.12.01	98.02.210	Banco de madeira com encosto e pés em ferro fundido pintado	UN	8,00
02.12.02	40.02.610	Caixa de passagem em alumínio fundido à prova de tempo, 200 x 200 mm	UN	18,00
02.12.03	41.10.500	Poste telecônico reto em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, altura de 4,00 m	UN	16,00
02.12.04	41.11.450	Suporte tubular de fixação em poste para 2 luminárias tipo pétala	UN	16,00



02.12.05	ORC.1	Luminária LED de Potência 60W - Temperatura de cor dos LEDs 5.000K - Fluxo Luminoso mínimo 8.400lm -Fator de potência > 0,98 -EFICIÊNCIA 140lm/W COM FOTOCELULA EMBUTIDA ou base para relê e foto célula acompanhando o conjunto. Conjunto completo incluindo 3 conectores perfurantes cdp-70.	UN	32,00
<b>02.13.00</b>		<b>JARDINAGEM</b>		
02.13.01	34.02.100	Plantio de grama esmeralda em placas (jardins e canteiros)	M2	50,00
02.13.02	34.03.020	Arbusto Azaléa - h= 0,60 a 0,80 m	UN	50,00
02.13.03	34.03.120	Arbusto Moréia - h= 0,50 m	UN	20,00
02.13.04	34.03.130	Arbusto Alamanda - h= 0,60 a 0,80 m	UN	6,00
02.13.05	34.03.150	Arbusto Curcúligo - h= 0,60 a 0,80 m	UN	6,00
02.13.06	34.04.130	Árvore ornamental tipo Ipê Amarelo - h= 2,00 m	UN	5,00
02.13.07	34.04.160	Árvore ornamental tipo Areca Bambu - h= 2,00 m	UN	5,00
02.13.08	34.04.360	Árvore ornamental tipo coqueiro Jerivá - h= 4,00 m	UN	5,00
<b>03.00.00</b>		<b>PRAÇA CENTRAL</b>		
<b>03.01.00</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		
03.01.01	02.10.020	Locação de obra de edificação	M2	108,00
03.01.02	02.05.202	Andaime torre metálico (1,5 x 1,5 m) com piso metálico	MXMES	10,00
<b>03.02.00</b>		<b>REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES</b>		
03.02.01	03.01.230	Demolição mecanizada de concreto simples, inclusive fragmentação e acomodação do material	M3	8,77
03.02.02	03.02.020	Demolição manual de alvenaria de fundação/embasamento	M3	5,00
03.02.03	03.03.040	Demolição manual de revestimento em massa de parede ou teto	M2	15,84
03.02.04	03.10.140	Remoção de pintura em massa com lixamento	M2	362,70
03.02.05	04.04.020	Retirada de revestimento em pedra, granito ou mármore, em piso	M2	146,20
03.02.06	04.21.130	Remoção de poste de concreto	UN	1,00
03.02.07	04.21.140	Remoção de poste metálico	UN	14,00
03.02.08	04.40.010	Retirada manual de guia pré-moldada, inclusive limpeza, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	M	49,00
03.02.09	05.08.060	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 3° km até o 5° km	M3	20,50
03.02.10	05.08.220	Carregamento mecanizado de entulho fragmentado, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	M3	20,50
03.02.11	04.18.390	Remoção de condutor embutido diâmetro externo até 6,5 mm	m	498,00
<b>03.03.00</b>		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>		
03.03.01	07.01.010	Escavação e carga mecanizada para exploração de solo em jazida	M3	48,00
03.03.02	07.01.020	Escavação e carga mecanizada em solo de 1ª categoria, em campo aberto	M3	25,40
03.03.03	07.12.040	Aterro mecanizado por compensação, solo de 1ª categoria em campo aberto, sem compactação do aterro	M3	48,00
03.03.04	06.02.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	M3	16,08



03.03.05	05.10.021	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 2º km até o 3º km	M3	80,18
03.03.06	07.11.020	Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com compactador	M3	9,30
<b>03.04.00</b>		<b>FUNDAÇÃO</b>		
03.04.01	12.05.020	Estaca escavada mecanicamente, diâmetro de 25 cm até 20 t	M	36,00
03.04.02	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação	M2	20,70
03.04.03	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	345,60
03.04.04	10.01.060	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	KG	34,56
03.04.05	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	0,74
03.04.06	11.04.020	Concreto não estrutural executado no local, mínimo 150 kg cimento / m³	M3	0,74
03.04.07	11.16.020	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	M3	0,74
03.04.08	11.03.090	Concreto preparado no local, fck = 20 MPa	M3	4,32
03.04.09	11.16.040	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	M3	4,32
03.04.10	14.01.050	Alvenaria de embasamento em bloco de concreto de 14 x 19 x 39 cm - classe A	M2	23,80
03.04.11	17.02.040	Chapisco com branco	M2	47,60
03.04.12	32.17.010	Impermeabilização em argamassa impermeável com aditivo hidrófugo	M3	0,74
<b>03.05.00</b>		<b>ESTRUTURA</b>		
03.05.01	09.02.040	Forma plana em compensado para estrutura aparente	M2	10,50
03.05.02	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	90,00
03.05.03	10.01.060	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	KG	9,00
03.05.04	11.03.090	Concreto preparado no local, fck = 20 MPa	M3	0,90
03.05.05	11.16.060	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	M3	0,90
<b>03.06.00</b>		<b>ALVENARIA DOS CANTEIROS</b>		
03.06.01	14.02.030	Alvenaria de elevação de 1/2 tijolo maciço comum	M2	25,00
03.06.02	17.02.040	Chapisco com branco	M2	50,00
03.06.03	17.02.120	Emboço comum	M2	50,00
<b>03.07.00</b>		<b>COBERTURA PONTO DE TAXI (6X20=120m2)</b>		
03.07.01	15.03.030	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura	KG	1.440,00
03.07.02	16.32.130	Cobertura curva em chapa de policarbonato alveolar bronze de 10 mm	M2	120,00
03.07.03	16.33.052	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,50 m	M	26,00
03.07.04	33.07.102	Esmalte a base de água em estrutura metálica	M2	120,00
<b>03.08.00</b>		<b>CONTRAPISOS E PISOS</b>		
03.08.01	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	2,45
03.08.02	11.03.090	Concreto preparado no local, fck = 20 MPa	M3	2,94
03.08.03	11.16.020	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	M3	2,94



03.08.04	55.01.030	Limpeza complementar com hidrojateamento	M2	1.193,60
03.08.05	COMP-A	REVESTIMENTO EM GRANITO - PEDRA CACO TIPO MINEIRA	M2	49,00
03.08.06	19.03.090	Revestimento em pedra Miracema	M2	3,10
03.08.07	COMP-B	REPARO EM REJUNTE DE PEDRA CACO TIPO MINEIRA	M2	1.193,60
03.08.08	54.01.210	Base de brita graduada	M3	12,00
03.08.09	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	M2	120,00
03.08.10	54.03.210	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	M3	4,80
<b>03.09.00</b>		<b>TRATAMENTO PISO PASSEIOS</b>		
03.09.01	55.01.070	Limpeza complementar e especial de piso com produtos químicos	M2	1.193,60
03.09.02	55.01.030	Limpeza complementar com hidrojateamento	M2	1.193,60
03.09.03	33.03.740	Resina acrílica plastificante	M2	1.193,60
<b>03.10.00</b>		<b>ELÉTRICA</b>		
03.10.01	11.18.020	Lastro de areia	M3	0,60
03.10.02	38.01.060	Eletroduto de PVC rígido roscável de 1' - com acessórios	M	40,00
03.10.03	39.24.152	Cabo de cobre flexível de 3 x 2,5 mm <sup>2</sup> , isolamento 500 V - isolamento PP 70°C	M	111,00
03.10.04	39.24.154	Cabo de cobre flexível de 3 x 6 mm <sup>2</sup> , isolamento 500 V - isolamento PP 70°C	M	206,00
03.10.05	41.10.330	Poste telecônico reto em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, altura de 10,00 m	UN	4,00
03.10.06	41.11.440	Suporte tubular de fixação em poste para 1 luminária tipo pétala	UN	4,00
03.10.07	41.11.450	Suporte tubular de fixação em poste para 2 luminárias tipo pétala	UN	2,00
03.10.08	ORC.1	Luminária LED de Potência 100W - Temperatura de cor dos LEDs 5.000K - Fluxo Luminoso mínimo 15.000 lm -Fator de potência > 0,98 -EFICIÊNCIA 150lm/W COM FOTOCELULA EMBUTIDA ou base para relê e foto célula acompanhando o conjunto. Conjunto completo incluindo 3 conectores perfurantes cdp-70.	UN	4,00
03.10.09	ORC.1	Luminária LED de Potência 180W - Temperatura de cor dos LEDs 5.000K - Fluxo Luminoso mínimo 25.200 lm -Fator de potência > 0,98 -EFICIÊNCIA 140lm/W COM FOTOCELULA EMBUTIDA ou base para relê e foto célula acompanhando o conjunto. Conjunto completo incluindo 3 conectores perfurantes cdp-70.	UN	4,00
<b>03.11.00</b>		<b>ACABAMENTO OBELISCO E MONUMENTO A BÍBLIA</b>		
03.11.01	33.02.080	Massa corrida à base de resina acrílica	M2	15,84
03.11.02	33.10.060	Epóxi em massa, inclusive preparo	M2	15,84
03.11.03	33.03.740	Resina acrílica plastificante	M2	82,76
03.11.04	43.10.130	Conjunto motor-bomba (centrífuga) 3/4 cv, monoestágio, Hman= 10 a 16 mca, Q= 12,7 a 8 m <sup>3</sup> /h	UN	1,00
03.11.05	41.12.210	Projektor LED modular de 150 a 200W, eficiência mínima de 125 l/W, para uso externo	UN	4,00



<b>03.12.00</b>		<b>ACABAMENTO GUIAS E POSTES CENTRAIS(CANTEIROS E RUA)</b>		
03.12.01	33.02.080	Massa corrida à base de resina acrílica	M2	149,01
03.12.02	33.10.060	Epóxi em massa, inclusive preparo	M2	186,69
<b>03.13.00</b>		<b>EQUIPAMENTOS</b>		
03.13.01	98.02.210	Banco de madeira com encosto e pés em ferro fundido pintado	UN	25,00
03.13.02	40.02.610	Caixa de passagem em alumínio fundido à prova de tempo, 200 x 200 mm	UN	17,00
03.13.03	41.10.500	Poste telecônico reto em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, altura de 4,00 m	UN	16,00
03.13.04	41.11.450	Suporte tubular de fixação em poste para 2 luminárias tipo pétala	UN	16,00
03.13.05	ORC.1	Luminária LED de Potência 60W - Temperatura de cor dos LEDs 5.000K - Fluxo Luminoso mínimo 8.400lm -Fator de potência > 0,98 -EFICIÊNCIA 140lm/W COM FOTOCELULA EMBUTIDA ou base para relê e foto célula acompanhando o conjunto. Conjunto completo incluindo 3 conectores perfurantes cdp-70.	UN	32,00
<b>03.14.00</b>		<b>OBRAS DE ARTE</b>		
03.14.01	01	TRABALHO ARTÍSTICO	UN	2,00
<b>03.15.00</b>		<b>JARDINAGEM</b>		
03.15.01	34.02.100	Plantio de grama esmeralda em placas (jardins e canteiros)	M2	90,00
03.15.02	34.03.020	Arbusto Azaléa - h= 0,60 a 0,80 m	UN	100,00
03.15.03	34.03.120	Arbusto Moréia - h= 0,50 m	UN	30,00
03.15.04	34.03.130	Arbusto Alamanda - h= 0,60 a 0,80 m	UN	30,00
03.15.05	34.03.150	Arbusto Curcúligo - h= 0,60 a 0,80 m	UN	50,00
03.15.06	34.04.130	Árvore ornamental tipo Ipê Amarelo - h= 2,00 m	UN	30,00
03.15.07	34.04.160	Árvore ornamental tipo Areca Bambu - h= 2,00 m	UN	10,00
03.15.08	34.04.360	Árvore ornamental tipo coqueiro Jerivá - h= 4,00 m	UN	5,00
<b>04.00.00</b>		<b>PRAÇA DO CORETO</b>		
<b>04.01.00</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		
04.01.01	02.10.020	Locação de obra de edificação	M2	195,00
<b>04.02.00</b>		<b>REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES</b>		
04.02.01	03.01.230	Demolição mecanizada de concreto simples, inclusive fragmentação e acomodação do material	M3	8,00
04.02.02	03.01.210	Demolição mecanizada de concreto armado, inclusive fragmentação e acomodação do material	M3	7,25
04.02.03	03.02.020	Demolição manual de alvenaria de fundação/embasamento	M3	10,68
04.02.04	03.06.060	Desmonte (levantamento) mecanizado de pavimento em paralelepípedo ou lajota de concreto, inclusive acomodação do material	M2	388,00
04.02.05	04.40.010	Retirada manual de guia pré-moldada, inclusive limpeza, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	M	31,60
04.02.06	05.08.060	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 3° km até o 5° km	M3	27,83



04.02.07	05.08.220	Carregamento mecanizado de entulho fragmentado, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	M3	27,83
04.02.08	04.21.130	Remoção de poste de concreto	UN	2,00
04.02.09	04.03.020	Retirada de telhamento em barro	M2	143,00
04.02.10	04.02.050	Retirada de estrutura em madeira tesoura - telhas de barro	M2	143,00
04.02.11	04.02.030	Retirada de peças lineares em madeira com seção superior a 60 cm <sup>2</sup>	m	36,00
<b>04.03.00</b>		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>		
04.03.01	07.01.010	Escavação e carga mecanizada para exploração de solo em jazida	M3	165,00
04.03.02	07.12.040	Aterro mecanizado por compensação, solo de 1ª categoria em campo aberto, sem compactação do aterro	M3	165,00
04.03.03	06.02.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	M3	13,92
04.03.04	05.10.021	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 2º km até o 3º km	M3	165,00
04.03.05	07.11.020	Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com compactador	M3	13,92
<b>04.04.00</b>		<b>CONSTRUÇÃO DO CORETO</b>		
		<b>INFRAESTRUTURA</b>		
04.04.01	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	2,10
04.04.02	11.04.020	Concreto não estrutural executado no local, mínimo 150 kg cimento / m <sup>3</sup>	M3	3,00
04.04.03	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação	M2	9,90
04.04.04	10.02.020	Armadura em tela soldada de aço	KG	97,68
04.04.05	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	30,00
04.04.06	11.03.090	Concreto preparado no local, fck = 20 MPa	M3	4,50
04.04.07	11.16.020	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	M3	3,00
04.04.08	11.16.040	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	M3	4,50
04.04.09	14.01.050	Alvenaria de embasamento em bloco de concreto de 14 x 19 x 39 cm - classe A	M2	15,60
		<b>SUPRAESTRUTURA</b>		
04.04.10	09.04.020	Forma em tubo de papelão com diâmetro de 25 cm	M	15,00
04.04.11	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	74,00
04.04.12	10.01.060	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	KG	7,40
04.04.13	11.03.090	Concreto preparado no local, fck = 20 MPa	M3	0,74
04.04.14	11.16.060	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	M3	0,74
		<b>COBERTURA</b>		
04.04.15	15.01.010	Estrutura de madeira tesourada para telha de barro - vãos até 7,00 m	M2	40,50
04.04.16	16.02.030	Telha de barro tipo romana	M2	40,50
04.04.17	16.02.230	Cumeeira de barro emboçado tipos: plan, romana, italiana, francesa e paulistinha	M	25,00



		REVESTIMENTOS		
04.04.18	17.02.020	Chapisco	M2	27,00
04.04.19	17.02.120	Emboço comum	M2	27,00
04.04.20	33.02.080	Massa corrida à base de resina acrílica	M2	27,00
04.04.21	33.10.030	Tinta acrílica antimoho em massa, inclusive preparo	M2	27,00
04.04.22	33.05.330	Verniz em superfície de madeira	M2	40,50
		PAVIMENTAÇÃO		
04.04.23	17.10.020	Piso em granilite moldado no local	M2	30,00
		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
04.04.24	42.05.190	Haste de aterramento de 3/4" x 3 m	UN	2,00
04.04.25	42.05.110	Conector cabo/haste de 3/4"	UN	2,00
04.04.26	37.03.200	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 16 DIN / 12 Bolt-on - 150 A - sem componentes	UN	1,00
04.04.27	37.13.630	Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 10 A até 50 A	UN	2,00
04.04.28	37.13.600	Disjuntor termomagnético, unipolar 127/220 V, corrente de 10 A até 30 A	UN	2,00
04.04.29	37.13.650	Disjuntor termomagnético, tripolar 220/380 V, corrente de 10 A até 50 A	UN	1,00
04.04.30	38.19.030	Eletroduto de PVC corrugado flexível leve, diâmetro externo de 25 mm	M	29,50
04.04.31	40.04.460	Tomada 2P+T de 20 A - 250 V, completa	CJ	12,00
04.04.32	39.21.201	Cabo de cobre flexível de 2 x 2,5 mm <sup>2</sup> , isolamento 0,6/1 kV - isolamento HEPR 90°C	M	80,00
04.04.33	39.24.154	Cabo de cobre flexível de 3 x 6 mm <sup>2</sup> , isolamento 500 V - isolamento PP 70°C	M	27,00
04.04.34	41.31.040	Luminária LED retangular de sobrepôr com difusor translúcido, 4000 K, fluxo luminoso de 3690 a 4800 lm, potência de 38 a 41 W	UN	12,00
04.04.35	41.02.580	Lâmpada LED 13,5W, com base E-27, 1400 até 1510lm	UN	12,00
		SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
04.04.36	55.01.020	Limpeza final da obra	M2	30,00
<b>04.05.00</b>		<b>CONTRAPISOS E PISOS</b>		
04.05.01	54.01.210	Base de brita graduada	M3	73,10
04.05.02	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	M2	731,00
04.05.03	54.03.210	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	M3	29,24
04.05.04	54.06.150	Execução de perfil extrusado no local	M3	5,32
04.05.05	54.04.350	Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 8 cm, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia	M2	565,00
<b>04.06.00</b>		<b>ALVENARIA DOS CANTEIROS</b>		
04.06.01	14.02.030	Alvenaria de elevação de 1/2 tijolo maciço comum	M2	14,40
04.06.02	17.02.040	Chapisco com branco	M2	28,80
04.06.03	17.02.120	Emboço comum	M2	28,80



<b>04.07.00</b>		<b>ELÉTRICA</b>		
04.07.01	11.18.020	Lastro de areia	M3	1,74
04.07.02	38.01.060	Eletroduto de PVC rígido roscável de 1' - com acessórios	M	116,00
04.07.03	39.24.152	Cabo de cobre flexível de 3 x 2,5 mm <sup>2</sup> , isolamento 500 V - isolação PP 70°C	M	22,00
04.07.04	39.24.154	Cabo de cobre flexível de 3 x 6 mm <sup>2</sup> , isolamento 500 V - isolação PP 70°C	M	116,00
04.07.05	41.10.330	Poste telecônico reto em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, altura de 10,00 m	UN	2,00
04.07.06	41.11.450	Suporte tubular de fixação em poste para 2 luminárias tipo pétala	UN	4,00
04.07.07	ORC.1	Luminária LED de Potência 100W - Temperatura de cor dos LEDs 5.000K - Fluxo Luminoso mínimo 15.000 lm -Fator de potência > 0,98 -EFICIÊNCIA 150lm/W COM FOTOCELULA EMBTUDA ou base para relê e foto célula acompanhando o conjunto. Conjunto completo incluindo 3 conectores perfurantes cdp-70.	UN	8,00
04.07.08	COMP-C	POSTE PADRAO ELEKTRO 01 CAIXA CATEGORIA T2	UN	1,00
<b>04.08.00</b>		<b>EQUIPAMENTOS</b>		
04.08.01	98.02.210	Banco de madeira com encosto e pés em ferro fundido pintado	UN	6,00
04.08.02	40.02.610	Caixa de passagem em alumínio fundido à prova de tempo, 200 x 200 mm	UN	10,00
04.08.03	41.10.500	Poste telecônico reto em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, altura de 4,00 m	UN	4,00
04.08.04	41.11.450	Suporte tubular de fixação em poste para 2 luminárias tipo pétala	UN	4,00
04.08.05	ORC.1	Luminária LED de Potência 60W - Temperatura de cor dos LEDs 5.000K - Fluxo Luminoso mínimo 8.400lm -Fator de potência > 0,98 -EFICIÊNCIA 140lm/W COM FOTOCELULA EMBTUDA ou base para relê e foto célula acompanhando o conjunto. Conjunto completo incluindo 3 conectores perfurantes cdp-70.	UN	8,00
<b>04.09.00</b>		<b>JARDINAGEM</b>		
04.09.01	34.02.100	Plantio de grama esmeralda em placas (jardins e canteiros)	M2	50,00
04.09.02	34.03.020	Arbusto Azaléa - h= 0,60 a 0,80 m	UN	50,00
04.09.03	34.03.120	Arbusto Moréia - h= 0,50 m	UN	50,00
04.09.04	34.03.130	Arbusto Alamanda - h= 0,60 a 0,80 m	UN	50,00
04.09.05	34.03.150	Arbusto Curcúligo - h= 0,60 a 0,80 m	UN	50,00
04.09.06	34.04.130	Árvore ornamental tipo Ipê Amarelo - h= 2,00 m	UN	30,00
04.09.07	34.04.160	Árvore ornamental tipo Areca Bambu - h= 2,00 m	UN	2,00
04.09.08	34.04.360	Árvore ornamental tipo coqueiro Jerivá - h= 4,00 m	UN	2,00
<b>05.00.00</b>		<b>PRAÇA PREFEITURA</b>		
<b>05.01.00</b>		<b>DEMOLIÇÕES</b>		
05.01.01	03.01.230	Demolição mecanizada de concreto simples, inclusive fragmentação e acomodação do material	M3	1,20
05.01.02	04.04.020	Retirada de revestimento em pedra, granito ou mármore, em piso	M2	20,00



05.01.03	05.08.060	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 3° km até o 5° km	M3	1,80
05.01.04	05.08.220	Carregamento mecanizado de entulho fragmentado, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	M3	1,80
<b>05.02.00</b>		<b>CONTRAPISOS E PISOS</b>		
05.02.01	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	0,15
05.02.02	11.03.090	Concreto preparado no local, fck = 20 MPa	M3	0,18
05.02.03	11.16.020	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	M3	0,18
05.02.04	55.01.030	Limpeza complementar com hidrojateamento	M2	220,00
05.02.05	COMP-A	REVESTIMENTO EM GRANITO - PEDRA CACO TIPO MINEIRA	M2	3,00
05.02.06	19.03.090	Revestimento em pedra Miracema	M2	2,00
05.02.07	COMP-B	REPARO EM REJUNTE DE PEDRA CACO TIPO MINEIRA	M2	217,00
<b>05.03.00</b>		<b>TRATAMENTO PISO PASSEIOS</b>		
05.03.01	55.01.070	Limpeza complementar e especial de piso com produtos químicos	M2	220,00
05.03.02	55.01.030	Limpeza complementar com hidrojateamento	M2	220,00
05.03.03	33.03.740	Resina acrílica plastificante	M2	220,00
<b>05.04.00</b>		<b>ACABAMENTOS</b>		
05.04.01	33.02.080	Massa corrida à base de resina acrílica	M2	33,11
05.04.02	33.10.060	Epóxi em massa, inclusive preparo	M2	33,11
<b>05.05.00</b>		<b>ELÉTRICA</b>		
05.05.01	06.02.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	M3	7,20
05.05.02	11.18.020	Lastro de areia	M3	0,90
05.05.03	38.01.060	Eletroduto de PVC rígido roscável de 1' - com acessórios	M	60,00
05.05.04	39.24.152	Cabo de cobre flexível de 3 x 2,5 mm <sup>2</sup> , isolamento 500 V - isolamento PP 70°C	M	30,00
05.05.05	39.24.154	Cabo de cobre flexível de 3 x 6 mm <sup>2</sup> , isolamento 500 V - isolamento PP 70°C	M	60,00
05.05.06	41.12.210	Projeto LED modular de 150 a 200W, eficiência mínima de 125 l/W, para uso externo	UN	2,00
<b>05.06.00</b>		<b>EQUIPAMENTOS</b>		
05.06.01	40.02.610	Caixa de passagem em alumínio fundido à prova de tempo, 200 x 200 mm	UN	6,00
05.06.02	41.10.500	Poste telecônico reto em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, altura de 4,00 m	UN	6,00
05.06.03	41.11.450	Suporte tubular de fixação em poste para 2 luminárias tipo pétala	UN	6,00
05.06.04	ORC.1	Luminária LED de Potência 60W - Temperatura de cor dos LEDs 5.000K - Fluxo Luminoso mínimo 8.400lm -Fator de potência > 0,98 -EFICIÊNCIA 140lm/W COM FOTOCELULA EMBUTIDA ou base para relê e foto célula acompanhando o conjunto. Conjunto completo incluindo 3 conectores perfurantes cdp-70.	UN	12,00
<b>05.07.00</b>		<b>JARDINAGEM</b>		



Prefeitura Municipal da  
Estância Turística de Eldorado

05.07.01	34.02.100	Plantio de grama esmeralda em placas (jardins e canteiros)	M2	20,00
05.07.02	34.03.020	Arbusto Azaléa - h= 0,60 a 0,80 m	UN	50,00
05.07.03	34.03.120	Arbusto Moréia - h= 0,50 m	UN	20,00
05.07.04	34.03.130	Arbusto Alamanda - h= 0,60 a 0,80 m	UN	20,00
05.07.05	34.03.150	Arbusto Curcúligo - h= 0,60 a 0,80 m	UN	20,00
05.07.06	34.04.130	Árvore ornamental tipo Ipê Amarelo - h= 2,00 m	UN	5,00
05.07.07	34.04.160	Árvore ornamental tipo Areca Bambu - h= 2,00 m	UN	2,00

Eldorado/SP, 24 de abril de 2025.



Documento assinado digitalmente  
DOUGLAS WELLITON TEIXEIRA DE OLIVEIRA  
Data: 06/05/2025 16:28:12-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**Eng. Civil. Douglas Welliton Teixeira de Oliveira**  
**CREA/SP nº: 5070773335**  
Diretor do Departamento de Obras



Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução No. 1.137, de 31 de março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CREA-SP

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2620240019281

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução no. 1.137, de 31 de março de 2023, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo - CREA-SP, o Acervo Técnico do profissional RENATO DE LIMA SOARES referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: RENATO DE LIMA SOARES .....  
Registro: 5062514462-SP ..... RNP: 2602514071 .....  
Título Profissional: Engenheiro Civil .....

Número ART: 2620241754692 ..... Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO ..... Registrada em: 08/10/2024 Baixada em: 09/10/2024  
Forma de Registro: SUBSTITUIÇÃO à 28027230220618545 .....

Participação Técnica: INDIVIDUAL .....  
Empresa Contratada: STEELTECH ENGENHARIA LTDA. ....

Contratante: Prefeitura Municipal de Eldorado ..... CNPJ: 45.089.885/0001-85 ...  
PRAÇA Nossa Senhora da Guia ..... No.: 348 ...

Complemento: ..... Bairro: centro .....

Cidade: Eldorado ..... UF: SP CEP: 11960000 PAIS: BRASIL .....

Contrato: 01/2024 ..... Celebrado em: 15/08/2024 .....

Vinculado à ART: .....

Valor do Contrato: R\$ 64.728,31 ..... Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO .....

Endereço da Obra/serviço: RUA Rua Caraitá ..... No.: .....

Complemento: ..... Bairro: centro .....

Cidade: Eldorado ..... UF: SP CEP: 11960000 PAIS: BRASIL .....

Data de início: 15/08/2024 Conclusão Efetiva: 12/09/2024 ..... Coordenadas Geográficas: .....

Finalidade: .....

Proprietário: ..... CPF/CNPJ: .....

Atividade Técnica: 1) Execução, Execução de reforma, de reforma de edificação, de alvenaria. 269,11000 metro quadrado. ....

#### Observações

REFORMA DA ALDEIA CULTURAL DO MUNICÍPIO DE ELDORADO/SP .....

#### Informações Complementares

O atestado está registrado apenas para atividades técnicas constantes da ART, desenvolvidas de acordo com as atribuições do profissional na área da Engenharia Civil. ....

Atividades e quantidades executadas conforme atestado vinculado à presente certidão. ....

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT - o atestado apresentado pelo profissional acima, contendo 2 folhas, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico No.2620240019281

09/10/2024 11:33:08

Autenticação Digital: CxBfUkCsF3BayA5AUzsl1Kn0xgz5KaJy

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SP ([www.creasp.org.br](http://www.creasp.org.br)).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.





## ATESTADO DE CAPACIDADE TECNICA

A **Prefeitura Municipal da Estância Turística de Eldorado**, inscrita no CNPJ nº 45.089.885/000185, situada na Praça Nossa Senhora da Guia, nº 2.348, Bairro: Centro, na cidade de Eldorado, Estado de São Paulo, neste ato representada pelo seu Gestor Técnico, o Sr. Júlio Cesar Leite França, Engenheiro Civil do Departamento Municipal de Obras, **ATESTA** que a empresa **Steeltech Construções Ltda**, inscrita no CNPJ 35.725.602/0001-90, com sede a Av. Ulisses Guimarães, 951 – jardim Ipanema – Registro/SP, CEP 11.900-000, neste ato representada pelo seu responsável técnico, o **Sr. Renato de Lima Soares**, Engenheiro Civil, inscrito no CREA-SP 5062514462-SP e CPF 147.608.428-96, **executou** por meio de contrato de subempreitada nº 01/2024 firmado com a empresa LSoares Engenharia Ltda., inscrita no CNPJ 02.088.418/0001-28, com sede a Rua do Arpoador, 80, Jardim Ipanema, município de Registro/SP, CEP 11.900-000, neste ato representada pelo seu responsável técnico, o Sr. Kayque Janeta Soares, Engenheiro Eletricista, inscrito no CREA/SP 5069632836 e CPF 388.524.308-30, os serviços de **REFORMA DO PRÉDIO DA ALDEIA CULTURAL**, conforme planilha anexa, objeto do contrato nº 052/2021, respeitando a quantidade máxima de 10% prevista na cláusula 12ª, parágrafo “Z4” do contrato, dentro dos padrões, prazos e qualidade exigidos como segue:

Processo: 067/2021

Contrato principal: 052/2021

Contrato de subempreita: 01/2024

Valor do Contrato: R\$ 64.728,31

Data do contrato: 15/08/2024

Data de início: 15/08/2024

Data de término: 12/09/2024

ART do contrato principal: 28027230220618545

ART da subcontratação: 2620241581425

Número de folhas incluindo esta: 2 folhas




## PLANILHA QUANTITATIVA (anexo)

**OBJETO:** REFORMA DO PRÉDIO DA ALDEIA CULTURAL  
**ENDEREÇO DA OBRA:** AV CARITÁ, nº 312, CENTRO  
**CEP:** 11.960-000 **CIDADE:** ELDORADO-SP  
**CONTRATANTE:** LSoares Engenharia Ltda. **CONTRATO Nº.:** 01/2021  
**PROPRIETÁRIO:** Prefeitura Municipal da Estância Turística de Eldorado

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
<b>03.00</b>		<b>PAREDES E PAINÉIS</b>		
03.03	96371	Parede com placas de gesso acartonado (Drywall) e estrutura metálica	M2	154,69
03.04	96372	Instalação de isolamento com lã de rocha em paredes Drywall	M2	154,69
<b>06.00</b>		<b>FORROS</b>		
06.01	22.03.03 0	Forro em fibra mineral acústico, revestido em látex	M2	154,71
06.02	22.02.03 0	Forro em painéis de gesso acartonado, espessura de 12,5 mm, fixo	M2	186,93
<b>08.00</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO INTERNA</b>		
08.05	18.08.09 0	Revestimento em porcelanato esmaltado acetinado, resistência química B, assentado e rejuntado	M2	269,11

Para maior clareza, firmo o presente.

Estância Turística de Eldorado, 16 de setembro de 2024.

Documento assinado digitalmente  
 JULIO CESAR LEITE FRANCA  
 Data: 17/09/2024 08:06:30-0300  
 Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

Eng.º Júlio César Leite França  
 CREA/SP 5060269957  
 Gestor técnico  
 Prefeitura Municipal de Eldorado



## **DECLARAÇÃO DE DISPONIBILIDADE DA EQUIPE TÉCNICA**

**CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01/2026**

**OBJETO:** Contratação de empresa especializada por empreitada global de materiais, mão de obra e equipamentos para a execução da obra de ampliação e adequação do pavimento da recepção do Plenário Dr. Octávio Viscardi da Câmara Municipal de Votuporanga/SP.

A empresa STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ nº 35.725.602/0001-90, DECLARA que disponibilizará durante toda a execução contratual equipe técnica compatível com o porte e complexidade dos serviços, incluindo o seguinte responsável técnico:

**RENATO DE LIMA SOARES**

Engenheiro Civil

CREA-SP nº 5062514462

RNP nº 2602514071

CPF nº 147.608.428-96

Registro/SP, 11 de junho de 2026.

**STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA**

**PATRICK JANETA SOARES**

Diretor



Documento assinado digitalmente

**PATRICK JANETA SOARES**

Data: 11/06/2026 16:12:45-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



## **DECLARAÇÃO DE DISPONIBILIDADE DE APARELHAMENTO, EQUIPAMENTOS E INSTRUMENTOS**

**CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01/2026**

**OBJETO:** Contratação de empresa especializada por empreitada global de materiais, mão de obra e equipamentos para a execução da obra de ampliação e adequação do pavimento da recepção do Plenário Dr. Octávio Viscardi da Câmara Municipal de Votuporanga/SP.

A empresa STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ nº 35.725.602/0001-90, DECLARA que possui e manterá à disposição da obra, durante todo o período de execução contratual, os equipamentos, máquinas, ferramentas, instrumentos e demais recursos materiais necessários à perfeita execução do objeto licitado, em quantidade e condições adequadas às exigências do edital.

Registro/SP, 11 de junho de 2026.

**STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA**  
**PATRICK JANETA SOARES**  
Diretor



Documento assinado digitalmente

**PATRICK JANETA SOARES**

Data: 11/06/2026 16:12:45-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



## **DECLARAÇÃO DE INDICAÇÃO DO PESSOAL TÉCNICO, INSTALAÇÕES E APARELHAMENTO**

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01/2026

OBJETO: Contratação de empresa especializada por empreitada global de materiais, mão de obra e equipamentos para a execução da obra de ampliação e adequação do pavimento da recepção do Plenário Dr. Octávio Viscardi da Câmara Municipal de Votuporanga/SP.

A empresa STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ nº 35.725.602/0001-90, DECLARA que dispõe do pessoal técnico, instalações administrativas, equipamentos, máquinas, ferramentas e aparelhamento adequados e suficientes para a perfeita execução do objeto licitado.

Responsável Técnico Indicado:

RENATO DE LIMA SOARES

Engenheiro Civil

CREA-SP nº 5062514462

RNP nº 2602514071

CPF nº 147.608.428-96

Declara ainda que a equipe técnica e operacional necessária será disponibilizada durante toda a execução contratual, observando as exigências do edital e da legislação vigente.

Registro/SP, 11 de junho de 2026.

STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA

PATRICK JANETA SOARES

Diretor



Documento assinado digitalmente

PATRICK JANETA SOARES

Data: 11/06/2026 16:12:45-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



**DECLARAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO DE CONHECIMENTO PLENO DAS CONDIÇÕES E  
PECULIARIDADES DA OBRA**


**CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01/2026**

**OBJETO: Contratação de empresa especializada por empreitada global de materiais, mão de obra e equipamentos para a execução da obra de ampliação e adequação do pavimento da recepção do Plenário Dr. Octávio Viscardi da Câmara Municipal de Votuporanga/SP.**

Eu, RENATO DE LIMA SOARES, Engenheiro Civil, CREA-SP nº 5062514462, RNP nº 2602514071, CPF nº 147.608.428-96, na qualidade de Responsável Técnico da empresa STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA, DECLARO possuir pleno conhecimento das condições e peculiaridades inerentes à execução do objeto licitado, bem como das condições locais, técnicas, operacionais e administrativas necessárias à perfeita execução dos serviços.

Declaro ainda que assumo integral responsabilidade pelas informações prestadas e pela condução técnica dos serviços objeto desta licitação.

**Registro/SP, 12 de Junho de 2026.**

Documento assinado digitalmente  
 RENATO DE LIMA SOARES  
Data: 11/06/2026 16:17:59-0300  
Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

**RENATO DE LIMA SOARES  
Engenheiro Civil  
CREA-SP nº 5062514462  
RNP nº 2602514071**



## **RELAÇÃO DAS INSTALAÇÕES ADMINISTRATIVAS, EQUIPAMENTOS E INSTRUMENTOS DISPONÍVEIS**

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01/2026

OBJETO: Contratação de empresa especializada por empreitada global de materiais, mão de obra e equipamentos para a execução da obra de ampliação e adequação do pavimento da recepção do Plenário Dr. Octávio Viscardi da Câmara Municipal de Votuporanga/SP.

A empresa STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ nº 35.725.602/0001-90, apresenta a relação das instalações administrativas, aparelhamentos, equipamentos e instrumentos disponíveis para execução do objeto licitado.

### **Instalações Administrativas**

- Escritório administrativo;
- Computadores e equipamentos de informática;
- Impressoras;
- Internet e telefonia;
- Software de orçamento, planejamento e gestão de obras.

### **Equipamentos e Ferramentas**

- Betoneiras;
- Compactadores;
- Marteletores;
- Furadeiras;
- Esmerilhadeiras;
- Andaimes;
- Escadas;
- Equipamentos de medição;
- Ferramentas manuais diversas.



#### Veículos e Apoio Operacional

- Veículos de apoio;
- Equipamentos para transporte de materiais;
- Equipamentos de proteção coletiva e individual.

Declara ainda que os equipamentos acima poderão ser complementados ou substituídos por outros equivalentes ou superiores durante a execução contratual, sem prejuízo da qualidade dos serviços.

Registro/SP, 11 de junho de 2026.

STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA  
PATRICK JANETA SOARES  
Diretor



Documento assinado digitalmente

PATRICK JANETA SOARES  
Data: 11/06/2026 16:15:41-0300  
Verifique em <https://validar.it.gov.br>



## DECLARAÇÃO UNIFICADA

À  
CÂMARA MUNICIPAL DE VOTUPORANGA/SP

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01/2026  
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 48/2026

**OBJETO:** Contratação de empresa especializada por empreitada global de materiais, mão de obra e equipamentos para a execução da obra de ampliação e adequação do pavimento da recepção do Plenário Dr. Octávio Viscardi da Câmara Municipal de Votuporanga/SP.

A empresa **STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA**, inscrita no CNPJ nº **35.725.602/0001-90**, com sede na Rua do Arpoador, nº 80, Jardim Ipanema, Registro/SP, CEP 11.900-000, por intermédio de seu representante legal, **PATRICK JANETA SOARES**, Diretor, portador do CPF nº 46253766880 e RG nº 523347340

**DECLARA**, para os devidos fins e sob as penas da lei, que:

- a) não utiliza mão de obra direta ou indireta de menores de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e de qualquer trabalho a menores de 16 (dezesesseis) anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos, nos termos do artigo 7º, inciso XXXIII, da Constituição Federal;
- b) não está declarada inidônea por qualquer órgão da Administração Pública ou impedida de licitar e contratar com a Administração Pública;
- c) não possui em seu quadro societário e funcional servidor público ou dirigente de órgão ou entidade contratante ou responsável pela licitação;
- d) atende plenamente a todos os requisitos de habilitação definidos no Edital, nos termos do artigo 63, inciso I, da Lei Federal nº 14.133/2021;
- e) cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas, nos termos do artigo 63, inciso IV, da Lei Federal nº 14.133/2021;
- f) sua proposta econômica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas, nos termos do artigo 63, §1º, da Lei Federal nº 14.133/2021;
- g) inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no certame, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;
- h) não possui, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do artigo 1º e no inciso III do artigo 5º da Constituição Federal.



**Na condição de Empresa de Pequeno Porte – EPP, declara ainda que:**

**i)** enquadra-se como Empresa de Pequeno Porte – EPP, nos termos da Lei Complementar nº 123/2006;

**j)** não incorre em nenhuma das hipóteses de impedimento previstas no §4º do artigo 3º da Lei Complementar nº 123/2006;

**k)** no ano-calendário de realização da presente licitação, ainda não celebrou contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como Empresa de Pequeno Porte, nos termos do artigo 4º, §2º, da Lei Federal nº 14.133/2021.

Por ser expressão da verdade, assume inteira responsabilidade pelas informações constantes desta declaração, sob as penas da lei e do artigo 299 do Código Penal.

**Registro/SP, 12 de Junho de 2026.**

Documento assinado digitalmente  
**gov.br** PATRICK JANETA SOARES  
Data: 11/06/2026 16:12:45-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA**

CNPJ nº 35.725.602/0001-90

**PATRICK JANETA SOARES**

Diretor



## DECLARAÇÃO DE CONHECIMENTO DAS CONDIÇÕES LOCAIS

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01/2026

OBJETO: Contratação de empresa especializada por empreitada global de materiais, mão de obra e equipamentos para a execução da obra de ampliação e adequação do pavimento da recepção do Plenário Dr. Octávio Viscardi da Câmara Municipal de Votuporanga/SP.

A empresa STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ nº 35.725.602/0001-90, por seu representante legal abaixo assinado, DECLARA que tomou conhecimento de todas as informações e das condições locais necessárias ao cumprimento das obrigações decorrentes da execução do objeto da presente licitação, assumindo integral responsabilidade pela perfeita execução dos serviços.

Registro/SP, 11 de junho de 2026.

STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA  
PATRICK JANETA SOARES  
Diretor



Documento assinado digitalmente

PATRICK JANETA SOARES

Data: 11/06/2026 16:15:41-0300

Verifique em <https://validar.it.gov.br>



**DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DAS NORMAS DE SAÚDE E SEGURANÇA DO TRABALHO**  
**CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01/2026**

**OBJETO:** Contratação de empresa especializada por empreitada global de materiais, mão de obra e equipamentos para a execução da obra de ampliação e adequação do pavimento da recepção do Plenário Dr. Octávio Viscardi da Câmara Municipal de Votuporanga/SP.

A empresa STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ nº 35.725.602/0001-90, por seu representante legal abaixo assinado, DECLARA que cumpre integralmente as normas relativas à saúde e segurança do trabalho de seus funcionários, especialmente aquelas previstas nas Normas Regulamentadoras:

- NR-5 – Comissão Interna de Prevenção de Acidentes e Assédio;
- NR-7 – Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional;
- NR-9 – Avaliação e Controle das Exposições Ocupacionais;
- NR-10 – Segurança em Instalações e Serviços em Eletricidade;
- NR-18 – Segurança e Saúde no Trabalho na Indústria da Construção;
- NR-35 – Trabalho em Altura.

Declara ainda que fornecerá todos os Equipamentos de Proteção Individual – EPIs, adotará as medidas de prevenção necessárias e cumprirá integralmente a legislação trabalhista e de segurança durante a execução do objeto contratual.

Registro/SP, 11 de junho de 2026.

STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA  
PATRICK JANETA SOARES  
Diretor

Documento assinado digitalmente  
**gov.br** PATRICK JANETA SOARES  
Data: 11/06/2026 16:12:45-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



## PROPOSTA COMERCIAL

### CARTA PROPOSTA

À  
CÂMARA MUNICIPAL DE VOTUPORANGA/SP

Ref.: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01/2026  
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 48/2026

Objeto: Contratação de empresa especializada por empreitada global de materiais, mão de obra e equipamentos para a execução da obra de ampliação e adequação do pavimento da recepção do Plenário Dr. Octávio Viscardi da Câmara Municipal de Votuporanga.

A empresa STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ nº 35.725.602/0001-90, com sede na Rua do Arpoador, nº 80, Jardim Ipanema, Registro/SP, CEP 11.900-000, por intermédio de seu representante legal, vem apresentar sua PROPOSTA DE PREÇOS para execução do objeto acima descrito.

#### VALOR GLOBAL DA PROPOSTA:

R\$ 825.000,00 (oitocentos e vinte e cinco mil reais).

#### PRAZO DE EXECUÇÃO:

O prazo para execução dos serviços será de 150 (cento e cinquenta) dias, contados da emissão da Ordem de Serviço, observadas as condições estabelecidas no Edital, Projeto Básico e demais anexos.

#### PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:

60 (sessenta) dias, contados da data de sua apresentação.

PAGAMENTO: O pagamento será efetuado em 15 (quinze) dias corridos, após emissão de liquidação, através de depósito ou boleto bancário.

#### DECLARAMOS que:

- a) O preço apresentado contempla todos os custos diretos e indiretos necessários à perfeita execução do objeto, incluindo materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, mobilização, desmobilização, administração local, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, tributos, seguros, testes, ensaios tecnológicos, despesas operacionais, lucro e demais custos incidentes;
- b) O objeto ofertado atende integralmente todas as especificações técnicas constantes do Edital, Projeto Básico, Memorial Descritivo, Planilhas Orçamentárias, Cronograma Físico-Financeiro e demais documentos que compõem o certame;



d) Temos pleno conhecimento das condições de execução dos serviços e assumimos inteira responsabilidade por sua realização, observando todas as exigências do Edital e seus anexos.

e) Declaração impressa na proposta de que os preços apresentados contemplam todos os custos diretos e indiretos referentes ao objeto licitado, devendo estar incluídos os valores dos materiais; do fornecimento de mão de obra; despesas extraordinárias, inclusive com ensaios, testes e demais provas para controle tecnológico; dos veículos e equipamentos; dos encargos sociais e fiscais; inclusive com especifica-o se a empresa se enquadra ou no regime de desoneração da folha de pagamento previsto na Lei Federal N.º 12.546/2011; das ferramentas, aparelhos, instrumentos e equipamentos; da segurança e vigilância; dos Ônus diretos e indiretos; da administração; do lucro e de quaisquer outras despesas incidentes sobre os serviços

Responsável Patrick Janeta Soares, Diretor.

CPF/MF Nº 462.537.668-80 RG Nº 52.334.734-0

Data de Nascimento 21/01/1998

Endereço completo: Rua do Arpoador, nº80, Jardim Ipanema - Registro /SP

E-mail Institucional: steeltechengenharia@outlook.com

E-mail Pessoal: patrick\_janeta@hotmail.com

Nº conta corrente/pessoa jurídica 36109

Agência 0492

Banco do Brasil

Por ser a expressão da verdade, firmo a presente declaração:

Documento assinado digitalmente  
**gov.br** PATRICK JANETA SOARES  
Data: 12/06/2026 14:26:42-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Registro/SP, 12 de Junho de 2026.

Patrick Janeta Soares  
Diretor / Representante Legal  
STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA  
CNPJ: 35.725.602/0001-90



## COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA: ampliação e adequação do pavimento da recepção do Plenário Dr. Octávio Viscardi da Câmara Municipal de Votuporanga

ENDEREÇO: Votuporanga - SP

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA	MENSALISTA
<b>GRUPO A</b>			
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	2,50%
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTE DE TRABALHO	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	1,00%	1,00%
<b>A</b>	<b>TOTAL</b>	<b>17,80%</b>	<b>17,80%</b>
<b>GRUPO B</b>			
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,73%	0,00%
B2	FERIADOS	3,40%	0,00%
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,83%	0,64%
B4	13º SALÁRIO	10,72%	8,33%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,06%	0,04%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,71%	0,56%
B7	DIAS DE CHUVAS	1,27%	0,00%
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,10%	0,08%
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,44%	6,56%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,04%	0,03%
<b>B</b>	<b>TOTAL</b>	<b>43,30%</b>	<b>16,24%</b>
<b>GRUPO C</b>			
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	4,16%	3,24%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,10%	0,08%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,61%	3,59%
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	3,08%	2,39%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,35%	0,27%
<b>C</b>	<b>TOTAL</b>	<b>12,30%</b>	<b>9,57%</b>
<b>GRUPO D</b>			
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE O GRUPO B	7,71%	2,89%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,35%	0,27%
<b>D</b>	<b>TOTAL</b>	<b>8,06%</b>	<b>3,16%</b>
<b>TOTAL (A + B + C + D)</b>		<b>81,46%</b>	<b>46,78%</b>

Registro, 12 de junho de 2026.

PATRICK JANETA Assinado de forma digital  
por PATRICK JANETA  
SOARES:4625376 SOARES:46253766880  
6880 Dados: 2026.06.12  
14:46:58 -03'00'

Patrick Janeta Soares  
Sócio Diretor

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
<b>1</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>29.602,00</b>	<b>3,59 %</b>
1.1	02.08.020	CPOS/CDHU	Placa de identificação para obra	m <sup>2</sup>	4,50	901,68	1.108,34	4.987,53	0,60 %
1.2	02.03.080	CPOS/CDHU	Fechamento provisório de vãos em chapa de madeira compensada	m <sup>2</sup>	195,00	43,45	53,40	10.413,00	1,26 %
1.3	02.10.020	CPOS/CDHU	Locação de obra de edificação	m <sup>2</sup>	127,71	16,99	20,88	2.666,58	0,32 %
1.4	03.02.040	CPOS/CDHU	Demolição manual de alvenaria de elevação ou elemento vazado, incluindo revestimento	m <sup>3</sup>	0,40	81,76	100,49	40,19	0,00 %
1.5	04.40.070	CPOS/CDHU	Retirada manual de paralelepípedo ou lajota de concreto, inclusive limpeza e empilhamento	m <sup>2</sup>	128,00	12,26	15,06	1.927,68	0,23 %
1.6	03.08.060	CPOS/CDHU	Demolição manual de forro em gesso, inclusive sistema de fixação	m <sup>2</sup>	40,00	6,13	7,53	301,20	0,04 %
1.7	04.09.100	CPOS/CDHU	Retirada de guarda-corpo ou gradil em geral	m <sup>2</sup>	9,25	31,70	38,96	360,38	0,04 %
1.8	04.14.040	CPOS/CDHU	Retirada de esquadria em vidro	m <sup>2</sup>	105,45	45,31	55,69	5.872,51	0,71 %
1.9	23.20.020	CPOS/CDHU	Recolocação de batentes de madeira	UN	2,00	58,90	72,39	144,78	0,02 %
1.10	23.20.040	CPOS/CDHU	Recolocação de folhas de porta ou janela	UN	2,00	72,49	89,10	178,20	0,02 %
1.11	04.04.020	CPOS/CDHU	Retirada de revestimento em pedra, granito ou mármore, em piso	m <sup>2</sup>	83,00	26,57	32,65	2.709,95	0,33 %
<b>2</b>			<b>FUNDAÇÕES</b>					<b>33.201,20</b>	<b>4,02 %</b>
2.1	12.01.041	CPOS/CDHU	Broca em concreto armado diâmetro de 25 cm - completa	M	130,00	79,61	97,85	12.720,50	1,54 %
2.2	06.02.020	CPOS/CDHU	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	m <sup>3</sup>	3,54	61,32	75,37	266,80	0,03 %
2.3	10.01.040	CPOS/CDHU	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	555,00	9,71	11,93	6.621,15	0,80 %
2.4	10.01.060	CPOS/CDHU	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	KG	28,52	10,04	12,34	351,93	0,04 %
2.5	11.18.040	CPOS/CDHU	Lastro de pedra britada	m <sup>3</sup>	1,00	212,73	261,48	261,48	0,03 %
2.6	11.01.130	CPOS/CDHU	Concreto usinado, fck = 25 MPa	m <sup>3</sup>	12,00	511,28	628,46	7.541,52	0,91 %
2.7	11.16.040	CPOS/CDHU	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	m <sup>3</sup>	14,00	172,38	211,88	2.966,32	0,36 %
2.8	32.15.100	CPOS/CDHU	Impermeabilização em manta asfáltica plastomérica com armadura, tipo III, espessura de 4 mm, face exposta em geotêxtil com membrana acrílica	m <sup>2</sup>	12,50	160,86	197,72	2.471,50	0,30 %
<b>3</b>			<b>ESTRUTURAS DE CONCRETO</b>					<b>79.709,11</b>	<b>9,66 %</b>
<b>3.1</b>			<b>PILARES/VIGAS/LAJES</b>					<b>79.709,11</b>	<b>9,66 %</b>
3.1.1	10.01.040	CPOS/CDHU	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	1427,30	9,71	11,93	17.027,68	2,06 %
3.1.2	10.01.060	CPOS/CDHU	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	KG	193,00	10,04	12,34	2.381,62	0,29 %
3.1.3	11.01.130	CPOS/CDHU	Concreto usinado, fck = 25 MPa	m <sup>3</sup>	20,00	511,28	628,46	12.569,20	1,52 %
3.1.4	09.01.030	CPOS/CDHU	Forma em madeira comum para estrutura	m <sup>2</sup>	160,10	242,54	298,13	47.730,61	5,79 %
<b>4</b>			<b>ALVENARIAS</b>					<b>31.731,57</b>	<b>3,85 %</b>
4.1	14.04.210	CPOS/CDHU	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação de 14 cm	m <sup>2</sup>	186,00	82,59	101,51	18.880,86	2,29 %
4.2	14.30.160	CPOS/CDHU	Divisória em placas de gesso acartonado, resistência ao fogo 60 minutos, espessura 120/90mm - 1RF / 1RF LM	m <sup>2</sup>	42,00	218,81	268,96	11.296,32	1,37 %
4.3	32.17.070	CPOS/CDHU	Impermeabilização anticorrosiva em membrana epoxídica com alcatrão de hulha, sobre massa	m <sup>2</sup>	19,00	66,56	81,81	1.554,39	0,19 %
<b>5</b>			<b>ESQUADRIAS DE MADEIRA/ METALICA</b>					<b>63.231,07</b>	<b>7,66 %</b>
<b>5.1</b>			<b>METALICA</b>					<b>59.296,75</b>	<b>7,19 %</b>
5.1.1	25.02.010	CPOS/CDHU	Porta de entrada de abrir em alumínio com vidro, linha comercial	m <sup>2</sup>	79,00	540,27	664,09	52.463,11	6,36 %
5.1.2	28.20.830	CPOS/CDHU	Barra antipânico de sobrepor com maçaneta e chave, para porta dupla em vidro	CJ	4,00	1.389,86	1.708,41	6.833,64	0,83 %
<b>5.2</b>			<b>MADEIRA</b>					<b>3.934,32</b>	<b>0,48 %</b>
5.2.1	23.13.052	CPOS/CDHU	Porta lisa de madeira, interna, resistente a umidade "PIM RU", para acabamento em pintura, tipo acessível, padrão dimensional médio/pesado, com ferragens, completo - 90 x 210 cm	UN	4,00	800,18	983,58	3.934,32	0,48 %
<b>6</b>			<b>COBERTURA</b>					<b>213.648,48</b>	<b>25,90 %</b>
6.1	15.03.150	CPOS/CDHU	Fornecimento e montagem de estrutura metálica em perfil metalon, sem pintura	KG	6254,42	16,49	20,26	126.714,54	15,36 %
6.2	16.13.060	CPOS/CDHU	Telhamento em chapa de aço pré-pintada, tipo sanduiche, espessura de 0,50mm, com lâ de rocha	m <sup>2</sup>	100,00	209,45	257,45	25.745,00	3,12 %
6.3	16.33.102	CPOS/CDHU	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 26 - corte 0,50 m	M	70,00	132,15	162,43	11.370,10	1,38 %

6.4	22.03.030	CPOS/CDHU	Forro em fibra mineral NRC 0.55 acústico, revestido em látex	m²	170,00	174,71	214,75	36.507,50	4,43 %
6.5	16.32.120	CPOS/CDHU	Cobertura plana em chapa de policarbonato alveolar de 10 mm	m²	42,55	254,51	312,84	13.311,34	1,61 %
<b>7</b>			<b>REVESTIMENTO</b>					<b>8.869,09</b>	<b>1,08 %</b>
<b>7.1</b>			<b>INTERNO</b>					<b>4.666,74</b>	<b>0,57 %</b>
<b>7.1.1</b>			<b>PAREDES</b>					<b>4.666,74</b>	<b>0,57 %</b>
7.1.1.1	17.02.020	CPOS/CDHU	Chapisco	m²	186,00	7,14	8,77	1.631,22	0,20 %
7.1.1.2	17.02.220	CPOS/CDHU	Reboco	m²	186,00	13,28	16,32	3.035,52	0,37 %
<b>7.2</b>			<b>EXTERNO</b>					<b>4.202,35</b>	<b>0,51 %</b>
<b>7.2.1</b>			<b>PAREDES E FACHADAS</b>					<b>4.202,35</b>	<b>0,51 %</b>
7.2.1.1	17.02.020	CPOS/CDHU	Chapisco	m²	155,00	7,14	8,77	1.359,35	0,16 %
7.2.1.2	17.02.220	CPOS/CDHU	Reboco	m²	155,00	13,28	16,32	2.529,60	0,31 %
7.2.1.3	22.20.050	CPOS/CDHU	Moldura de gesso simples, largura até 6,0cm	M	10,00	25,50	31,34	313,40	0,04 %
<b>8</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					<b>192.625,54</b>	<b>23,35 %</b>
8.1	17.01.040	CPOS/CDHU	Lastro de concreto impermeabilizado	m³	85,95	749,00	920,67	79.131,58	9,59 %
8.2	19.01.022	CPOS/CDHU	Revestimento em granito, espessura de 2 cm, acabamento polido	m²	168,95	501,73	616,72	104.194,84	12,63 %
8.3	19.01.322	CPOS/CDHU	Rodapé em granito, espessura de 2 cm e altura de 7 cm, acabamento polido	M	40,00	83,80	103,00	4.120,00	0,50 %
8.4	54.20.120	CPOS/CDHU	Reassentamento de pavimentação em lajota de concreto, espessura 6 cm, com rejunte em areia	m²	50,00	26,94	33,11	1.655,50	0,20 %
8.5	19.01.064	CPOS/CDHU	Peltilor e/ou soleira em granito, espessura de 2 cm e largura de 21 cm até 30 cm, acabamento polido	M	13,60	210,78	259,09	3.523,62	0,43 %
<b>9</b>			<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DRENAGEM CLIMATIZAÇÃO</b>					<b>8.458,62</b>	<b>1,03 %</b>
<b>9.1</b>			<b>CAIXAS/GRELHAS/CONDUTORES/ÁGUAS PLUVIAIS</b>					<b>8.458,62</b>	<b>1,03 %</b>
9.1.1	49.03.036	CPOS/CDHU	Caixa de gordura em PVC com tampa reforçada - capacidade 19 litros	UN	1,00	426,51	524,26	524,26	0,06 %
9.1.2	46.01.020	CPOS/CDHU	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4"), inclusive conexões	M	36,00	30,99	38,09	1.371,24	0,17 %
9.1.3	46.02.050	CPOS/CDHU	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 50 mm, inclusive conexões	M	7,50	46,28	56,88	426,60	0,05 %
9.1.4	46.02.070	CPOS/CDHU	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 100 mm, inclusive conexões	M	48,00	79,37	97,56	4.682,88	0,57 %
9.1.5	44.20.240	CPOS/CDHU	Sifão plástico com copo, rígido, de 1" x 1 1/2"	UN	1,00	28,26	34,73	34,73	0,00 %
9.1.6	44.20.620	CPOS/CDHU	Válvula americana	UN	1,00	63,82	78,44	78,44	0,01 %
9.1.7	94674	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	4,00	9,31	11,44	45,76	0,01 %
9.1.8	46.33.021	CPOS/CDHU	Joelho 45° em polipropileno de alta resistência - PP, preto, tipo PB, DN= 50mm	UN	2,00	31,50	38,71	77,42	0,01 %
9.1.9	46.33.074	CPOS/CDHU	Joelho 87°30' em polipropileno de alta resistência - PP, preto, tipo PB, DN= 110mm, com base de apoio	UN	4,00	62,37	76,66	306,64	0,04 %
9.1.10	46.33.048	CPOS/CDHU	Joelho 87°30' em polipropileno de alta resistência - PP, preto, tipo PB, DN= 50mm	UN	5,00	30,12	37,02	185,10	0,02 %
9.1.11	49.04.010	CPOS/CDHU	Ralo seco em PVC rígido de 100 x 40 mm, com grelha	UN	7,00	84,33	103,65	725,55	0,09 %
<b>10</b>			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>					<b>31.270,36</b>	<b>3,79 %</b>
<b>10.1</b>			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>					<b>22.841,32</b>	<b>2,77 %</b>
10.1.1	39.02.040	CPOS/CDHU	Cabo de cobre de 10 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	M	120,00	13,58	16,69	2.002,80	0,24 %
10.1.2	39.02.016	CPOS/CDHU	Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	M	785,00	4,37	5,37	4.215,45	0,51 %
10.1.3	39.02.020	CPOS/CDHU	Cabo de cobre de 4 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	M	400,00	6,83	8,39	3.356,00	0,41 %
10.1.4	39.26.060	CPOS/CDHU	Cabo de cobre flexível de 16 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C - baixa emissão de fumaça e gases	M	6,00	19,89	24,44	146,64	0,02 %
10.1.5	39.26.070	CPOS/CDHU	Cabo de cobre flexível de 25 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C - baixa emissão de fumaça e gases	M	24,00	28,72	35,30	847,20	0,10 %
10.1.6	1872	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTOFLEXIVELCORRUGADO	un	14,00	1,90	2,33	32,62	0,00 %
10.1.7	1873	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTOFLEXIVEL CORRUGADO	un	7,00	3,78	4,64	32,48	0,00 %
10.1.8	40.01.080	CPOS/CDHU	Caixa de ferro octogonal fundo móvel 4' x 4'	UN	3,00	17,87	21,96	65,88	0,01 %
10.1.9	40.02.060	CPOS/CDHU	Caixa de passagem em chapa, com tampa parafusada, 200 x 200 x 100 mm	UN	3,00	44,43	54,61	163,83	0,02 %
10.1.10	93663	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	58,14	71,46	71,46	0,01 %
10.1.11	93666	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	75,72	93,07	186,14	0,02 %
10.1.12	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	3,00	12,85	15,79	47,37	0,01 %

10.1.13	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	14,13	17,36	17,36	0,00 %
10.1.14	106027	SINAPI	DISPOSITIVO DPS 20KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	71,39	87,75	87,75	0,01 %
10.1.15	106020	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	112,95	138,83	277,66	0,03 %
10.1.16	91860	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	25,00	16,49	20,26	506,50	0,06 %
10.1.17	91857	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	165,00	17,79	21,86	3.606,90	0,44 %
10.1.18	91855	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	250,00	13,47	16,55	4.137,50	0,50 %
10.1.19	40.04.460	CPOS/CDHU	Tomada 2P+T de 20 A - 250 V, completa	CJ	22,00	28,77	35,36	777,92	0,09 %
10.1.20	40.05.100	CPOS/CDHU	Interruptor com 2 teclas paralelo e placa	CJ	8,00	35,27	43,35	346,80	0,04 %
10.1.21	40.05.040	CPOS/CDHU	Interruptor com 2 teclas simples e placa	CJ	2,00	41,86	51,45	102,90	0,01 %
10.1.22	39.10.060	CPOS/CDHU	Terminal de pressão/compressão para cabo de 6 até 10 mm²	UN	30,00	15,17	18,64	559,20	0,07 %
10.1.23	39.10.080	CPOS/CDHU	Terminal de pressão/compressão para cabo de 16 mm²	UN	14,00	15,89	19,53	273,42	0,03 %
10.1.24	39.10.050	CPOS/CDHU	Terminal de compressão para cabo de 2,5 mm²	UN	15,00	4,97	6,10	91,50	0,01 %
10.1.25	39.10.120	CPOS/CDHU	Terminal de pressão/compressão para cabo de 25 mm²	UN	8,00	16,73	20,56	164,48	0,02 %
10.1.26	37.03.210	CPOS/CDHU	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 24 DIN / 18 Bolt-on - 150 A - sem componentes	UN	1,00	588,65	723,56	723,56	0,09 %
<b>10.2</b>			<b>LUMINARIAS /LAMPADAS</b>					<b>8.429,04</b>	<b>1,02 %</b>
10.2.9	00043470	Próprio	PERFIL LED 20W	UN	1,00	1.328,23	1.632,66	1.632,66	0,20 %
10.2.9	00043471	Próprio	PERFIL LED 40W	UN	1,00	1.993,02	2.449,82	2.449,82	0,30 %
10.2.9	00043472	Próprio	LUMINARIA INDIRECTA LED 3000K 20W	UN	1,00	1.444,41	1.775,46	1.775,46	0,22 %
10.2.9	00043473	Próprio	PLAFON LED 25W NO TETO (SOBREPOR)	UN	1,00	283,37	348,31	348,31	0,04 %
10.2.9	00043474	Próprio	TIMER TEMPORIZADO	UN	1,00	117,40	144,30	144,30	0,02 %
10.2.9	00043475	Próprio	SPOT LED 3000K (SOBREPOR) 10W	UN	1,00	1.395,31	1.715,11	1.715,11	0,21 %
10.2.9	00043476	Próprio	SPOT LED 3000K (SOBREPOR) 20W	UN	1,00	265,12	325,88	325,88	0,04 %
10.2.10	97.02.197	CPOS/CDHU	Placa de sinalização em PVC, com indicação de alerta	UN	1,00	30,51	37,50	37,50	0,00 %
<b>11</b>			<b>PINTURA</b>					<b>61.163,91</b>	<b>7,41 %</b>
<b>11.1</b>			<b>PAREDES, TETOS E PISO</b>					<b>59.353,41</b>	<b>7,19 %</b>
11.1.1	33.10.020	CPOS/CDHU	Tinta látex em massa, inclusive preparo	m²	425,00	29,40	36,13	15.355,25	1,86 %
11.1.2	33.02.060	CPOS/CDHU	Massa corrida a base de PVA	m²	425,00	15,07	18,52	7.871,00	0,95 %
11.1.3	00043468	Próprio	Cristal/ Fundo preparador/ primer	m²	1,00	9.664,14	11.879,16	11.879,16	1,44 %
11.1.4	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	800,00	24,66	30,31	24.248,00	2,94 %
<b>11.2</b>			<b>ESQUADRIAS DE MADEIRA/ METALICA</b>					<b>1.810,50</b>	<b>0,22 %</b>
11.2.1	33.12.011	CPOS/CDHU	Esmalte à base de água em madeira, inclusive preparo	m²	30,00	49,10	60,35	1.810,50	0,22 %
<b>12</b>			<b>SEGURANCA, VIGILANCIA E CONTROLE, EQUIPAMENTO E SISTEMA</b>					<b>39.962,49</b>	<b>4,84 %</b>
12.1	66.02.560	CPOS/CDHU	Controlador de acesso com identificação por impressão digital (biometria) e software de gerenciamento	CJ	1,00	2.872,06	3.530,33	3.530,33	0,43 %
12.2	103250	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	1,00	3.594,93	4.418,88	4.418,88	0,54 %
12.3	103276	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, CASSETE (TETO), 60000 BTU/H, CICLO QUENTE/FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	2,00	13.010,61	15.992,64	31.985,28	3,88 %
12.4	04.35.050	CPOS/CDHU	Retirada de aparelho de ar condicionado portátil	UN	1,00	22,78	28,00	28,00	0,00 %
<b>13</b>			<b>LOUÇAS E METAIS</b>					<b>5.937,16</b>	<b>0,72 %</b>
13.1	44.06.520	CPOS/CDHU	Cuba em aço inoxidável simples de 600x500x400mm	UN	1,00	1.497,41	1.840,61	1.840,61	0,22 %
13.2	44.03.470	CPOS/CDHU	Torneira de parede para pia com bica móvel e arejador, em latão fundido cromado	UN	1,00	80,41	98,83	98,83	0,01 %
13.3	44.02.062	CPOS/CDHU	Tampo/bancada em granito, com frontão, espessura de 2 cm, acabamento polido	m²	3,20	1.016,35	1.249,29	3.997,72	0,48 %
<b>14</b>			<b>SERVIÇOS FINAIS</b>					<b>25.589,40</b>	<b>3,10 %</b>
14.1	55.01.020	CPOS/CDHU	Limpeza final da obra	m²	127,71	14,30	17,57	2.243,86	0,27 %
14.2	34.13.031	CPOS/CDHU	Corte, recorte e remoção de árvore inclusive as raízes - diâmetro (DAP)>30cm<45cm	UN	4,00	2.640,84	3.246,12	12.984,48	1,57 %
14.3	10853	Próprio	Aço Inox AISI 304- chapa recortada, H=20cm)	un	52,00	99,84	122,72	6.381,44	0,77 %

14.4	34.04.360	CPOS/CDHU	Árvore ornamental tipo coqueiro Jerivá - h= 4,00 m	UN	4,00	442,68	544,14	2.176,56	0,26 %
14.5	00043477	Próprio	FOGAO COOKTOP 4 BOCAS INDUÇÃO	UN	1,00	1.466,86	1.803,06	1.803,06	0,22 %

**Tipo de Licitação** CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01/2026  
**Abertura da Licitação** 12/06/2026 00:00  
**Número do Processo Licitatório** Nº 48/2026

**Total sem BDI** R\$ 671.252,69  
**Total do BDI** R\$ 153.747,31  
**Total Geral** R\$ 825.000,00

**PATRICK JANETA**  
**SOARES:4625376688**  
**0**

Assinado de forma digital por  
 PATRICK JANETA  
 SOARES:46253766880  
 Dados: 2026.06.12 14:45:20 -03'00'

---

Patrick Janeta Soares  
 Sócio/Proprietário



**Cronograma Físico e Financeiro**

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00% 29.602,00	100,00% 29.602,00			
2	FUNDAÇÕES	100,00% 33.201,20	100,00% 33.201,20			
3	ESTRUTURAS DE CONCRETO	100,00% 79.709,11	50,00% 39.854,56	50,00% 39.854,56		
4	ALVENARIAS	100,00% 31.731,57	50,00% 15.865,79	50,00% 15.865,79		
5	ESQUADRIAS DE MADEIRA/ METALICA	100,00% 63.231,07			100,00% 63.231,07	
6	COBERTURA	100,00% 213.648,48		50,00% 106.824,24	50,00% 106.824,24	
7	REVESTIMENTO	100,00% 8.869,09			100,00% 8.869,09	
8	PAVIMENTAÇÃO	100,00% 192.625,54		50,00% 96.312,77	50,00% 96.312,77	
9	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DRENAGEM CLIMATIZAÇÃO	100,00% 8.458,62				100,00% 8.458,62
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	100,00% 31.270,36				100,00% 31.270,36
11	PINTURA	100,00% 61.163,91				100,00% 61.163,91
12	SEGURANCA, VIGILANCIA E CONTROLE, EQUIPAMENTO E SISTEMA	100,00% 39.962,49				100,00% 39.962,49
13	LOUÇAS E METAIS	100,00% 5.937,16				100,00% 5.937,16
14	SERVIÇOS FINAIS	100,00% 25.589,40				100,00% 25.589,40
<b>Porcentagem</b>			<b>14,37%</b>	<b>31,38%</b>	<b>33,36%</b>	<b>20,89%</b>
<b>Custo</b>			<b>118.523,54</b>	<b>258.857,35</b>	<b>275.237,17</b>	<b>172.381,94</b>
<b>Porcentagem Acumulado</b>			<b>14,37%</b>	<b>45,74%</b>	<b>79,11%</b>	<b>100,0%</b>
<b>Custo Acumulado</b>			<b>118.523,54</b>	<b>377.380,89</b>	<b>652.618,06</b>	<b>825.000,00</b>

PATRICK JANETA  
SOARES:46253766880

Assinado de forma digital por  
PATRICK JANETA  
SOARES:46253766880  
Dados: 2026.06.12 14:46:11 -03'00'

Patrick Janeta Soares  
Sócio/Proprietário



## DEMONSTRAÇÃO DA COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS

		<b>Despesas indiretas</b>	
	<b>AC:</b>	Taxa de administração central;	<b>3,50%</b>
	<b>S:</b>	Taxa de seguros;	<b>0,40%</b>
	<b>R:</b>	Taxa de riscos;	<b>0,97%</b>
	<b>G:</b>	Taxa de garantias;	<b>0,40%</b>
	<b>DF:</b>	Taxa de despesas financeiras;	<b>0,59%</b>
<b>Total Despesas Indiretas</b>			<b>5,86%</b>
	<b>L:</b>	<b>Bonificação</b> Taxa de lucro / remuneração;	<b>6,60%</b>
<b>Total Bonificação</b>			<b>6,60%</b>
		<b>Detalhe Impostos</b>	
		PIS	<b>0,65%</b>
		COFINS	<b>3,00%</b>
		ISSQN	<b>3,00%</b>
		CPRB	
	<b>I:</b>	Taxa de incidência de impostos (PIS, COFINS, ISSQN, CPRB)	<b>6,65%</b>
<b>Fórmula para o cálculo do B.D.I. ( benefícios e despesas indiretas )</b>			
<b>BDI =</b>	<b><math>(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L) (1 - I)</math></b>		<b>-1</b>
			<b>20,92%</b>

Registro, 12 de Junho de 2026

PATRICK JANETA  
SOARES:462537  
66880

Assinado de forma digital  
por PATRICK JANETA  
SOARES:46253766880  
Dados: 2026.06.12  
14:46:38 -03'00'

Steeltech Engenharia

Patrick Janeta Soares

Diretor



Composições Analíticas com Pregos Unitário  
#PLIÇÃO CÂMARA MUNICIPAL DE VOTUPORANGA

Bancos  
SINAPI - 02/2026 - São Paulo  
CPOS/CDHU - 01/2026 - São Paulo

B.D.I.  
22,92%

Encargos Sociais  
Desonerado: embutido nos  
preços unitário dos insumos de  
mão de obra, de acordo com as  
bases.

### Composições Analíticas com Pregos Unitário

#### Composições Principais

1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	02.08.020	CPOS/CDH U	Placa de identificação para obra	2,08	m <sup>2</sup>	1,0000000	901,68	901,68	
Insumo	B.01.000.0101	CPOS/CDH U	Ajudante de carpinteiro	Mão de Obra	H	2,2700000	20,44	46,39	
Insumo	D.02.000.0210	CPOS/CDH U	Pontalete de cedrinho de 75 mm x 75 mm - 3ª construção	Material	M	3,2600000	21,80	71,06	
Insumo	B.01.000.0101	CPOS/CDH U	Carpinteiro	Mão de Obra	H	1,9100000	24,87	47,50	
Insumo	B.02.000.0205	CPOS/CDH U	Cimento CPII-E-32 (sacos de 50 kg)	Material	KG	9,0600000	0,64	5,79	
Insumo	B.04.000.0205	CPOS/CDH U	Areia média lavada (a granel caçamba fechada)	Material	m <sup>3</sup>	0,0209000	167,35	3,49	
Insumo	E.02.000.0267	CPOS/CDH U	Prego diversas bitolas (referência 18 x 27)	Material	KG	0,2000000	10,26	2,05	
Insumo	N.04.000.0203 57	CPOS/CDH U	Placa para identificação da obra, em chapa de aço n° 18, galvanizado com tratamento anticorrosivo padrão	Material	m <sup>2</sup>	1,0000000	725,40	725,40	
				MO sem LS =>	93,89	LS =>	0,00	MO com LS =>	93,89
				Valor do BDI =>	206,66	Valor com BDI =>	1,108,34		1,108,34

1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	02.03.080	CPOS/CDH U	Fechamento provisório de vãos em chapa de madeira compensada	2,03	m <sup>2</sup>	1,0000000	43,45	43,45
Insumo	B.01.000.0101	CPOS/CDH U	Ajudante de pintor	Mão de Obra	H	0,2800000	20,44	5,72
Insumo	B.01.000.0101	CPOS/CDH U	Servente	Mão de Obra	H	0,3300000	20,44	6,74
Insumo	D.02.000.0210	CPOS/CDH U	Sarrafo de cedrinho 2,5 x 5 cm	Material	M	1,3000000	3,49	4,53
Insumo	B.01.000.0101	CPOS/CDH U	Carpinteiro	Mão de Obra	H	0,3300000	24,87	8,20
Insumo	B.01.000.0101	CPOS/CDH U	Pintor	Mão de Obra	H	0,3150000	29,80	9,38
Insumo	D.03.000.0210	CPOS/CDH U	Chapa compensada cola PVA resinada de 6mm (2,20 x 1,10)m	Material	m <sup>2</sup>	0,3300000	14,80	4,88
Insumo	E.02.000.0267	CPOS/CDH U	Prego diversas bitolas (referência 18 x 27)	Material	KG	0,1000000	10,26	1,02
Insumo	J.02.000.03751 3	CPOS/CDH U	Tinta latex, acabamento fosco aveludado, ref. coral 3 em 1 da Coral, rende e cobre muito da Suviril ou equivalente	Material	L	0,1750000	17,05	2,98

1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
				MO sem LS =>	30,04	LS =>	0,00	MO com LS =>	30,04
				Valor do BDI =>	9,95	Valor com BDI =>	53,40		53,40

Composição	02.10.020	CPOS/CDH	Locação de obra de edificação	2,1		m <sup>2</sup>	1,0000000	16,99	16,99
Insuno	B.01.000.0101	U	CPOS/CDH	Serverte	Mão de Obra	H	0,1300000	20,44	2,65
Insuno	D.02.000.0210	U	CPOS/CDH	Pontaleite de cedrinho de 75 mm x 75 mm - 3ª construção	Material	M	0,0400000	21,80	0,87
Insuno	D.02.000.0210	U	CPOS/CDH	Tábua cedrinho 25 mm x 300 mm de 3ª	Material	m <sup>2</sup>	0,0900000	109,19	9,82
Insuno	B.01.000.0101	U	CPOS/CDH	Carpinteiro	Mão de Obra	H	0,1300000	24,87	3,23
Insuno	E.02.000.0267	U	CPOS/CDH	Prego diversas bitolas (referência 18 x 27)	Material	KG	0,0120000	10,26	0,12
Insuno	E.02.000.0270	U	CPOS/CDH	Arame galvanizado nº 16 BWG	Material	KG	0,0200000	15,06	0,30
				MO sem LS =>	5,88	LS =>	0,00	MO com LS =>	5,88
				Valor do BDI =>	3,89			Valor com BDI =>	20,88

1.4	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	03.02.040	U	CPOS/CDH	Demolição manual de alvenaria de elevação ou elemento vazado, incluindo revestimento	3,02	m <sup>3</sup>	1,0000000	81,76	
Insuno	B.01.000.0101	U	CPOS/CDH	Serverte	Mão de Obra	H	4,0000000	20,44	
				MO sem LS =>	81,76	LS =>	0,00	MO com LS =>	81,76
				Valor do BDI =>	18,73			Valor com BDI =>	100,49

1.5	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	04.40.070	U	CPOS/CDH	Retirada manual de paralelepípedo ou lajota de concreto, inclusive limpeza e empilhamento	4,4	m <sup>2</sup>	1,0000000	12,26	
Insuno	B.01.000.0101	U	CPOS/CDH	Serverte	Mão de Obra	H	0,6000000	20,44	
				MO sem LS =>	12,26	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,26
				Valor do BDI =>	2,80			Valor com BDI =>	15,06

1.6	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	03.08.060	U	CPOS/CDH	Demolição manual de forro em gesso, inclusive sistema de fixação	3,08	m <sup>2</sup>	1,0000000	6,13	
Insuno	B.01.000.0101	U	CPOS/CDH	Serverte	Mão de Obra	H	0,3000000	20,44	
				MO sem LS =>	6,13	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,13
				Valor do BDI =>	1,40			Valor com BDI =>	7,53

1.7	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	04.09.100	U	CPOS/CDH	Retirada de guarda-corpo ou gradil em geral	4,09	m <sup>2</sup>	1,0000000	31,70	
Insuno	B.01.000.0101	U	CPOS/CDH	Serverte	Mão de Obra	H	0,7000000	20,44	
Insuno	B.01.000.0101	U	CPOS/CDH	Pedreiro	Mão de Obra	H	0,7000000	24,87	
				MO sem LS =>	31,70	LS =>	0,00	MO com LS =>	31,70
				Valor do BDI =>	7,26			Valor com BDI =>	38,96

1.8	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	04.14.040	U	CPOS/CDH	Retirada de esquadria em vidro	4,14	m <sup>2</sup>	1,0000000	45,31
Insuno	B.01.000.0101	U	CPOS/CDH	Serverte	Mão de Obra	H	1,0000000	20,44
Insuno	B.01.000.0101	U	CPOS/CDH	Pedreiro	Mão de Obra	H	1,0000000	24,87

1.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	23.20.020	CPOS/CDH	Recolocação de batentes de madeira	23.2	UN	1,0000000	58,90	58,90		
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH	Pedreiro	Mão de Obra	H	1,3000000	24,87	32,33		
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH	Servente	Mão de Obra	H	1,3000000	20,44	26,57		
				MO sem LS =>		58,90	LS =>	0,00	MO com LS =>	58,90
				Valor do BDI =>		13,49		Valor com BDI =>	72,39	

1.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	23.20.040	CPOS/CDH	Recolocação de folhas de porta ou janela	23.2	UN	1,0000000	72,49	72,49		
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH	Carpinteiro	Mão de Obra	H	1,6000000	24,87	39,79		
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH	Ajudante de carpinteiro	Mão de Obra	H	1,6000000	20,44	32,70		
				MO sem LS =>		72,49	LS =>	0,00	MO com LS =>	72,49
				Valor do BDI =>		16,61		Valor com BDI =>	89,10	

1.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	04.04.020	CPOS/CDH	Retirada de revestimento em pedra, granito ou mármore, em piso	4.04	m²	1,0000000	26,57	26,57		
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH	Servente	Mão de Obra	H	1,3000000	20,44	26,57		
				MO sem LS =>		26,57	LS =>	0,00	MO com LS =>	26,57
				Valor do BDI =>		6,08		Valor com BDI =>	32,65	

2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	12.01.041	CPOS/CDH	Broca em concreto armado diâmetro de 25 cm - completa	12.01	M	1,0000000	79,61	79,61		
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH	Ferro/armador	Mão de Obra	H	0,0600000	24,87	1,49		
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH	Servente	Mão de Obra	H	2,0628000	20,44	42,16		
Insuno	B.06.000.0215	CPOS/CDH	Aço CA-50-A \$MID bitolas	Material	KG	0,9800000	6,11	5,98		
Insuno	C.04.000.0205	CPOS/CDH	Concreto usinado fck= 25 MPa, silump 5 ± 1cm	Material	m³	0,0490000	486,94	23,86		
Insuno	E.02.000.0270	CPOS/CDH	Arame recozido nº 18 BWG	Material	KG	0,0151000	12,48	0,18		
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH	Pedreiro	Mão de Obra	H	0,1900000	24,87	4,72		
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH	Ajudante de ferreiro	Mão de Obra	H	0,0600000	20,44	1,22		
				MO sem LS =>		49,59	LS =>	0,00	MO com LS =>	49,59
				Valor do BDI =>		18,24		Valor com BDI =>	97,85	

2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	06.02.020	CPOS/CDH	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	6.02	m³	1,0000000	61,32	61,32		
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH	Servente	Mão de Obra	H	3,0000000	20,44	61,32		
				MO sem LS =>		61,32	LS =>	0,00	MO com LS =>	61,32
				Valor do BDI =>		14,05		Valor com BDI =>	75,37	

<b>2.3</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	10.01.040	CPOS/CDH	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) f <sub>yk</sub> = 500 MPa	10,01	KG	1,0000000	9,71	9,71
Insumo		U						
Insumo	B.01.000.0101	CPOS/CDH	Ferro/armador	Mão de Obra	H	0,0400000	24,87	0,99
Insumo	B.06.000.0215	CPOS/CDH	Aço CA-50-A \$MD bitolas	Material	KG	1,1000000	6,11	6,72
Insumo	E.02.000.0270	CPOS/CDH	Arame recozido nº 18 BWG	Material	KG	0,0300000	12,48	0,37
Insumo	B.01.000.0101	CPOS/CDH	Ajudante de ferro	Mão de Obra	H	0,0800000	20,44	1,63
				MO sem LS =>		2,62	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>		2,22		MO com LS =>
								Valor com BDI =>
								11,93

<b>2.4</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	10.01.060	CPOS/CDH	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) f <sub>yk</sub> = 600 MPa	10,01	KG	1,0000000	10,04	10,04
Insumo		U						
Insumo	B.01.000.0101	CPOS/CDH	Ferro/armador	Mão de Obra	H	0,0400000	24,87	0,99
Insumo	B.01.000.0101	CPOS/CDH	Ajudante de ferro	Mão de Obra	H	0,0800000	20,44	1,63
Insumo	B.06.000.0215	CPOS/CDH	Aço CA-60-B \$MD bitolas	Material	KG	1,1000000	6,41	7,05
Insumo	E.02.000.0270	CPOS/CDH	Arame recozido nº 18 BWG	Material	KG	0,0300000	12,48	0,37
				MO sem LS =>		2,62	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>		2,30		MO com LS =>
								Valor com BDI =>
								12,34

<b>2.5</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	11.18.040	CPOS/CDH	Lastro de pedra britada	11,18	m³	1,0000000	212,73	212,73
Insumo		U						
Insumo	B.01.000.0101	CPOS/CDH	Servente	Mão de Obra	H	1,5000000	20,44	30,66
Insumo	B.05.000.0205	CPOS/CDH	Pedra britada nº médios 1.2.3 e 4 (a granel)	Material	m³	1,2000000	151,73	182,07
				MO sem LS =>		30,66	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>		48,75		Valor com BDI =>
								261,48

<b>2.6</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	11.01.130	CPOS/CDH	Concreto usinado, f <sub>ck</sub> = 25 MPa	11,01	m³	1,0000000	511,28	511,28
Insumo		U						
Insumo	C.04.000.0205	CPOS/CDH	Concreto usinado f <sub>ck</sub> = 25 MPa, slump 5 ± 1cm	Material	m³	1,0500000	486,94	511,28
				MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>		117,18		Valor com BDI =>
								628,46

<b>2.7</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	11.16.040	CPOS/CDH	Langamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	11,16	m³	1,0000000	172,38	172,38
Insumo		U						
Insumo	B.01.000.0101	CPOS/CDH	Servente	Mão de Obra	H	6,0000000	20,44	122,64
Insumo	B.01.000.0101	CPOS/CDH	Pedreiro	Mão de Obra	H	2,0000000	24,87	49,74
				MO sem LS =>		172,38	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>		39,50		Valor com BDI =>
								211,88

<b>2.8</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
				MO sem LS =>		172,38	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>		39,50		Valor com BDI =>
								211,88

Composição	32.15.100	CPOS/CDH U	Impermeabilização em manta asfáltica plastomérica com armadura, tipo III, espessura de 4 mm, face exposta em geotêxtil com membrana acrílica	32.15	m <sup>2</sup>	1,0000000	160,86	160,86	
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH U	Pedreiro	Mão de Obra	H	0,3000000	24,87	7,46	
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH U	Servente	Mão de Obra	H	0,8500000	20,44	17,37	
Insuno	F.03.000.0240.23	CPOS/CDH U	Manta asfáltica plastomérica com armadura filme de poliéster tipo III, espessura 4mm, face exposta em geotêxtil; Premium Geotêxtil da Viapol ou equivalente	Material	m <sup>2</sup>	1,1500000	60,24	69,27	
Insuno	F.03.000.0240.78	CPOS/CDH U	Impermeabilização flexível à base polímeros acrílicos, ref. Denvercil Super / Igliflex / Vedapren / Viaflex branco ou equivalente	Material	KG	3,5000000	16,73	58,55	
Insuno	F.03.000.0390.05	CPOS/CDH U	Pintura impermeabilizante com asfalto oxidado e solventes orgânicos, ref. Viabit/Viapol, Neutrol/Otto Baumgartl/GOL55 Sika ou equivalente	Material	L	0,4000000	20,53	8,21	
				MO sem LS =>	24,83	LS =>	0,00	MO com LS =>	24,83
				Valor do BDI =>	36,86			Valor com BDI =>	197,72

<b>3.1.1</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	10.01.040	CPOS/CDH U	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	10,01	KG	1,0000000	9,71	9,71	
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH U	Ferreiro/armador	Mão de Obra	H	0,0400000	24,87	0,99	
Insuno	B.06.000.0215	CPOS/CDH U	Aço CA-50-A \$MD bitolas	Material	KG	1,1000000	6,11	6,72	
Insuno	E.02.000.0270	CPOS/CDH U	Arame recozido nº 18 BWG	Material	KG	0,0300000	12,48	0,37	
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH U	Ajudante de ferro	Mão de Obra	H	0,0800000	20,44	1,63	
				MO sem LS =>	2,62	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,62
				Valor do BDI =>	2,22			Valor com BDI =>	11,93

<b>3.1.2</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	10.01.060	CPOS/CDH U	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	10,01	KG	1,0000000	10,04	10,04	
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH U	Ferreiro/armador	Mão de Obra	H	0,0400000	24,87	0,99	
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH U	Ajudante de ferro	Mão de Obra	H	0,0800000	20,44	1,63	
Insuno	B.06.000.0215	CPOS/CDH U	Aço CA-60-B \$MD bitolas	Material	KG	1,1000000	6,41	7,05	
Insuno	E.02.000.0270	CPOS/CDH U	Arame recozido nº 18 BWG	Material	KG	0,0300000	12,48	0,37	
				MO sem LS =>	2,62	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,62
				Valor do BDI =>	2,30			Valor com BDI =>	12,34

<b>3.1.3</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	11.01.130	CPOS/CDH U	Concreto usinado, fck = 25 MPa	11,01	m <sup>3</sup>	1,0000000	511,28	511,28	
Insuno	C.04.000.0205	CPOS/CDH U	Concreto usinado fck= 25 MPa, slump 5 ± 1cm	Material	m <sup>3</sup>	1,0500000	486,94	511,28	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	117,18			Valor com BDI =>	628,46

<b>3.1.4</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
--------------	---------------	--------------	------------------	-------------	------------	---------------	-------------------	--------------

Composição	09.01.030	CPOS/CDH	Forma em madeira com um para estrutura	9,01	m <sup>2</sup>	1,0000000	242,54	242,54	
Insuno	B.01.000.0101	U	Ajudante de carpinteiro	Mão de Obra	H	1,5000000	20,44	30,66	
Insuno	D.02.000.0210	U	Pontalete de cedrinho de 75 mm x 75 mm - 3ª construção	Material	M	3,0000000	21,80	65,40	
Insuno	D.02.000.0210	U	Sarrato de cedrinho 2,5 x 10 cm	Material	M	1,5300000	7,62	11,65	
Insuno	D.02.000.0210	U	Tábua cedrinho 25 mm x 300 mm de 3ª	Material	m <sup>2</sup>	0,8520000	109,19	93,02	
Insuno	B.01.000.0101	U	Carpinteiro	Mão de Obra	H	1,5000000	24,87	37,30	
Insuno	E.02.000.0267	U	Prego diversas bitolas (referência 18 x 27)	Material	KG	0,2000000	10,26	2,05	
Insuno	F.12.000.0280	U	Desmoldante para formas	Material	L	0,1700000	14,51	2,46	
				MO sem LS =>	67,96	LS =>	0,00	MO com LS =>	67,96
				Valor do BDI =>	55,59			Valor com BDI =>	298,13

<b>4.1</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	14.04.210	CPOS/CDH	Avenaria de bloco cerâmico de vedação de 14 cm	14,04	m <sup>2</sup>	1,0000000	82,59	82,59	
Insuno	B.01.000.0101	U	Servente	Mão de Obra	H	0,8500000	20,44	17,37	
Insuno	B.03.000.0205	U	Cal hidratada (saco de 20 kg)	Material	KG	1,8000000	0,87	1,56	
Insuno	B.01.000.0101	U	Pedreiro	Mão de Obra	H	0,7500000	24,87	18,65	
Insuno	B.02.000.0205	U	Cimento CPPII-E-32 (sacos de 50 kg)	Material	KG	1,8000000	0,64	1,15	
Insuno	B.04.000.0205	U	Areia média lavada (a granel caçamba fechada)	Material	m <sup>3</sup>	0,0120000	167,35	2,00	
Insuno	G.01.000.0225	U	Bloco cerâmico para vedação 14 x 19 x 39 cm	Material	UN	13,0000000	3,22	41,86	
				MO sem LS =>	36,02	LS =>	0,00	MO com LS =>	36,02
				Valor do BDI =>	18,92			Valor com BDI =>	101,51

<b>4.2</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	14.30.160	CPOS/CDH	Divisória em placas de gesso acartonado, resistência ao fogo 60 minutos, espessura 120/90mm - 1RF / 1RF LM	14,3	m <sup>2</sup>	1,0000000	218,81	218,81	
Insuno	L.01.000.02358	U	Divisória em placas de gesso acartonado, resistência ao fogo 60 minutos, espessura 120/90mm - 1RF 15 + 1RF 15 - com lâ mineral - instalado	Material	m <sup>2</sup>	1,0000000	218,81	218,81	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	50,15			Valor com BDI =>	268,96

<b>4.3</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	32.17.070	CPOS/CDH	Impermeabilização anticorrosiva em membrana epoxídica com alcatrão de hulha, sobre massa	32,17	m <sup>2</sup>	1,0000000	66,56	66,56	
Insuno	B.01.000.0101	U	Servente	Mão de Obra	H	0,3000000	20,44	6,13	
Insuno	B.01.000.0101	U	Pedreiro	Mão de Obra	H	0,1000000	24,87	2,48	
Insuno	J.02.000.03750	U	Resina epóxi com alcatrão de hulha, ref. Denvercoat Epóxi Alcatrão da Denver, Compound Coal Tar Epóxi, Duroproxy alcatrão especial ou equivalente	Material	KG	1,0000000	57,95	57,95	
				MO sem LS =>	8,61	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,61

		Valor do BDI =>		15,25		Valor com BDI =>		81,81	
<b>5.1.1</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	25.02.010	CPOS/CDH	Porta de entrada de abrir em alumínio com vidro, linha comercial	25.02	m²	1,0000000	540,27	540,27	
Insuno	B.01.000.0101	U	Servente	Mão de Obra	H	3,0000000	20,44	61,32	
Insuno	B.01.000.0101	U	Pedreiro	Mão de Obra	H	3,0000000	24,87	74,61	
Insuno	B.01.000.0101	U	Cimento CPII-E-32 (sacos de 50 kg)	Material	KG	2,0300000	0,64	1,29	
Insuno	B.02.000.0205	U	Areia média lavada (a granel caçamba fechada)	Material	m³	0,0072000	167,35	1,20	
Insuno	B.04.000.0205	U	Porta tipo de abrir em alumínio anodizado natural/brilhante, com veneziana e divisão horizontal com vidro - linha 25 comercial	Material	m²	1,0000000	401,85	401,85	
Insuno	H.05.000.0311	U							
				MO sem LS =>		135,93		135,93	
				Valor do BDI =>		123,82		664,09	

<b>5.1.2</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	28.20.830	CPOS/CDH	Barra antipânico de sobrepor com maçaneta e chave, para porta dupla em vidro	28.2	CJ	1,0000000	1.389,86	1.389,86	
Insuno	B.01.000.0101	U	Serralheiro	Mão de Obra	H	4,0000000	32,45	129,80	
Insuno	B.01.000.0101	U	Ajudante serralheiro	Mão de Obra	H	4,0000000	20,44	81,76	
Insuno	B.01.000.0101	U	Barra antipânico de sobrepor, com maçaneta e chave, com travamento vertical, para porta em vidro de 2 folhas	Material	CJ	1,0000000	1.178,30	1.178,30	
				MO sem LS =>		211,56		211,56	
				Valor do BDI =>		318,55		1.708,41	

<b>5.2.1</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	23.13.052	CPOS/CDH	Porta lisa de madeira, interna, resistente a umidade "PIM RU", para acabamento em pintura, tipo acessível, padrão dimensional médio/pesado, com ferragens, completo - 90 x 210 cm	23.13	UN	1,0000000	800,18	800,18	
Insuno	D.04.000.0300	U	Porta lisa de madeira, interna, resistente a umidade "PIM RU", para pintura, 01 folha, tipo acessível, desempenho superior, uso público, tráfego intenso 100.000 ciclos, padrão dimensional médio/pesado, com ferragens, completo - 90 x 210 cm	Material	UN	1,0000000	800,18	800,18	
				MO sem LS =>		0,00		0,00	
				Valor do BDI =>		183,40		983,58	

<b>6.1</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	15.03.150	CPOS/CDH	Fornecimento e montagem de estrutura metálica em perfil metalon, sem pintura	15.03	KG	1,0000000	16,49	16,49	
Insuno	B.01.000.0101	U	Serralheiro	Mão de Obra	H	0,1100000	32,45	3,56	
Insuno	B.01.000.0101	U	Ajudante serralheiro	Mão de Obra	H	0,1100000	20,44	2,24	
Insuno	B.01.000.0101	U	Tubo metálico metalon, referência 60 x 60 x 3,75mm	Material	M	0,1642000	64,20	10,54	
Insuno	E.04.000.0375	U	Chapa de aço ASTM A-36 de 1/4"	Material	KG	0,0168000	9,32	0,15	
				MO sem LS =>		5,80		5,80	
				Valor do BDI =>		0,00		0,00	
				Valor do BDI =>		0,00		0,00	
				Valor do BDI =>		0,00		0,00	
				Valor do BDI =>		0,00		0,00	

<b>6.2</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	16.13.060	CPOS/CDH U	Telhamento em chapa de aço pré-pintada, tipo sanduíche, espessura de 0,50mm, com lâ de rocha	16.13	m²	1,0000000	209,45	209,45	
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH U	Ajudante de carpinteiro	Mão de Obra	H	1,5000000	20,44	30,66	
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH U	Carpinteiro	Mão de Obra	H	0,6000000	24,87	14,92	
Insuno	F.14.000.0920 46	CPOS/CDH U	Telha sanduíche chapa de aço galvanilume pré-pintada, perfil trapezoidal, h=25mm para face inferior e superior, esp. 0,50mm, miolo lâ de rocha FRS 32 de 50mm, para montar; ref. Perfilor, Grupo MBP, Santo André Distribuidora ou equivalente	Material	m²	1,0500000	156,07	163,87	
				MO sem LS =>	45,58	LS =>	0,00	MO com LS =>	45,58
				Valor do BDI =>	48,00		Valor com BDI =>	257,45	
								3,77	
								Valor do BDI =>	
								20,26	

<b>6.3</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	16.33.102	CPOS/CDH U	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada n° 26 - corte 0,50 m	16.33	M	1,0000000	132,15	132,15	
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH U	Ajudante de encanador	Mão de Obra	H	1,3000000	20,44	26,57	
Insuno	E.03.000.0267	CPOS/CDH U	Rebites de ferro zincado n° 8, comprimento de 6,10 mm, diâmetro nominal de 3 mm	Material	KG	0,0023000	42,65	0,09	
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH U	Encanador	Mão de Obra	H	1,3000000	29,80	38,74	
Insuno	E.02.000.0267	CPOS/CDH U	Prego diversas bitolas (referência 18 x 27)	Material	KG	0,1500000	10,26	1,53	
Insuno	F.14.000.0680	CPOS/CDH U	Calha em chapa galvanizada 26 desenvolvimento 0,50 m	Material	M	1,0500000	48,21	50,62	
Insuno	S.04.000.0695	CPOS/CDH U	Solda liga chumbo e estanho de 70x30	Material	KG	0,0700000	208,59	14,60	
				MO sem LS =>	65,31	LS =>	0,00	MO com LS =>	65,31
				Valor do BDI =>	30,28		Valor com BDI =>	162,43	

<b>6.4</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	22.03.030	CPOS/CDH U	Forno em fibra mineral NRC 0,55 acústico, revestido em látex	22.03	m²	1,0000000	174,71	174,71	
Insuno	S.04.000.0340 45	CPOS/CDH U	Forno fibra mineral acústico, borda Square Lay-in, placas de 1250x625x16mm ou 625x625x16mm, pintura base poliéster, estrutura de sustentação perfil 'T'; ref. Giorgan ou equivalente - instalado	Material	m²	1,0603000	164,78	174,71	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	40,04		Valor com BDI =>	214,75	

<b>6.5</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	16.32.120	CPOS/CDH U	Cobertura plana em chapa de policarbonato alveolar de 10 mm	16.32	m²	1,0000000	254,51	254,51
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH U	Serralheiro	Mão de Obra	H	1,2600000	32,45	40,88
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH U	Ajudante serralheiro	Mão de Obra	H	2,0700000	20,44	42,31
Insuno	E.03.000.0266	CPOS/CDH U	Gaxeta EPDM ref: 1619 da Day Brasil ou equivalente	Material	M	0,9840000	7,96	7,83
Insuno	E.03.000.0266	CPOS/CDH U	Gaxeta EPDM ref: 274 da Day Brasil ou equivalente	Material	M	19,6720000	2,81	55,27

Insuno	E.03.000.0266 53	CPOS/CDH U	Parafuso auto-atarraxante/auto-brocante em aço médio carbono, com acabamento zincado branco, de 12 x 38 mm - com arruela de vedação	Material	UN	3,9340000	0,29	1,14	
Insuno	E.07.000.0938	CPOS/CDH U	Fita porosa de 25mm x 25 m	Material	UN	0,1820000	27,49	5,00	
Insuno	E.08.000.0210	CPOS/CDH U	Perfil em alumínio anodizado tipo U, abas iguais, de 9,53x9,53x1,58mm	Material	M	0,4600000	4,94	2,27	
Insuno	F.04.000.0256	CPOS/CDH U	Chapa em polícarbonato alveolar translúcido de 10 x 2100 x 6000 mm	Material	UN	0,1200000	826,43	99,17	
Insuno	F.08.000.0241	CPOS/CDH U	Mastique silicone Slix 567; referência comercial Rhodia / Dow Corning 791 ou equivalente	Material	bg	0,0150000	43,27	0,64	
				MO sem LS =>	83,19	LS =>	0,00	MO com LS =>	83,19
				Valor do BDI =>	58,33			Valor com BDI =>	312,84

<b>7.1.1.1</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	17.02.020	CPOS/CDH U	Chapisco	17,02	m²	1,0000000	7,14	7,14	
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH U	Servente	Mão de Obra	H	0,1125000	20,44	2,29	
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH U	Pedreiro	Mão de Obra	H	0,1000000	24,87	2,48	
Insuno	B.02.000.0205	CPOS/CDH U	Cimento CPII-E-32 (sacos de 50 kg)	Material	KG	2,2650000	0,64	1,44	
Insuno	B.04.000.0205	CPOS/CDH U	Areia média lavada (a granel caçamba fechada)	Material	m³	0,0052000	167,35	0,87	
Insuno	S.01.000.0801 25	CPOS/CDH U	Betoneira reversível com carregador, capacidade de 320 litros, acionamento do motor - combustão interna (diesel e gasolina) ou motor elétrico Alfa 320	Material	H	0,0022000	29,37	0,06	
				MO sem LS =>	4,77	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,77
				Valor do BDI =>	1,63			Valor com BDI =>	8,77

<b>7.1.1.2</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	17.02.220	CPOS/CDH U	Reboco	17,02	m²	1,0000000	13,28	13,28	
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH U	Servente	Mão de Obra	H	0,2500000	20,44	5,11	
Insuno	B.03.000.0205	CPOS/CDH U	Cal hidratada (saco de 20 kg)	Material	KG	1,0052000	0,87	0,87	
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH U	Pedreiro	Mão de Obra	H	0,2500000	24,87	6,21	
Insuno	B.02.000.0205	CPOS/CDH U	Cimento CPII-E-32 (sacos de 50 kg)	Material	KG	0,5064000	0,64	0,32	
Insuno	B.04.000.0205	CPOS/CDH U	Areia média lavada (a granel caçamba fechada)	Material	m³	0,0043000	167,35	0,71	
Insuno	S.01.000.0801 25	CPOS/CDH U	Betoneira reversível com carregador, capacidade de 320 litros, acionamento do motor - combustão interna (diesel e gasolina) ou motor elétrico Alfa 320	Material	H	0,0022000	29,37	0,06	
				MO sem LS =>	11,32	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,32
				Valor do BDI =>	3,04			Valor com BDI =>	16,32

<b>7.2.1.1</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	17.02.020	CPOS/CDH U	Chapisco	17,02	m²	1,0000000	7,14	7,14
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH U	Servente	Mão de Obra	H	0,1125000	20,44	2,29
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH U	Pedreiro	Mão de Obra	H	0,1000000	24,87	2,48



8.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	19.01.022	CPOS/CDH	Revestimento em granito, espessura de 2 cm, acabamento polido	19,01	m²	1,0000000	501,73	501,73			
Insuno	B.01.000.0101	U	CPOS/CDH	Serverte	H	0,9000000	20,44	18,39			
Insuno	B.02.000.0390	U	CPOS/CDH	Argamassa colante industrializada, resistência química e térmicas, tipo AC-III, Ref: Argamassa Ligamax Gold Performance Branca da Eliane ou equivalente	KG	5,0000000	3,77	18,85			
Insuno	B.01.000.0101	U	CPOS/CDH	Graniteiro	H	0,9000000	29,80	26,82			
Insuno	B.02.000.0390	U	CPOS/CDH	Rejunte flexível cores diversas, para áreas interna e externa, pisos e paredes, juntas de 2 a 10 mm	KG	0,8100000	7,27	5,88			
Insuno	K.02.000.0325	U	CPOS/CDH	Revestimento em granito em placas de 40 x 40 cm, com espessura de 2 cm, nas cores cinza Andorinha, cinza Corumbá, Santa Cecilia, verde Ubatuba ou branco Dalias, acabamento polido - material	m²	1,0500000	411,23	431,79			
						MO sem LS =>	45,21	LS =>	0,00	MO com LS =>	45,21
						Valor do BDI =>	114,99			Valor com BDI =>	616,72

8.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	19.01.322	CPOS/CDH	Rodapé em granito, espessura de 2 cm e altura de 7 cm, acabamento polido	19,01	M	1,0000000	83,80	83,80			
Insuno	B.01.000.0101	U	CPOS/CDH	Graniteiro	H	0,1350000	29,80	4,02			
Insuno	B.01.000.0101	U	CPOS/CDH	Serverte	H	0,1350000	20,44	2,75			
Insuno	B.02.000.0390	U	CPOS/CDH	Rejunte flexível cores diversas, para áreas interna e externa, pisos e paredes, juntas de 2 a 10 mm	KG	0,0810000	7,27	0,58			
Insuno	B.02.000.0390	U	CPOS/CDH	Argamassa colante industrializada, resistência química e térmicas, tipo AC-III, Ref: Argamassa Ligamax Gold Performance Branca da Eliane ou equivalente	KG	0,5000000	3,77	1,88			
Insuno	K.02.000.0325	U	CPOS/CDH	Rodapé em granito, espessura de 2 cm e altura de 7 cm, nas cores cinza Andorinha, cinza Corumbá, Santa Cecilia, verde Ubatuba ou branco Dalias, acabamento polido - material	M	1,0500000	71,02	74,57			
						MO sem LS =>	6,77	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,77
						Valor do BDI =>	19,20			Valor com BDI =>	103,00

8.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	54.20.120	CPOS/CDH	Reassentamento de pavimentação em lajota de concreto, espessura 6 cm, com rejunte em areia	54,2	m²	1,0000000	26,94	26,94			
Insuno	B.01.000.0101	U	CPOS/CDH	Pedreiro	H	0,4600000	24,87	11,44			
Insuno	B.01.000.0101	U	CPOS/CDH	Serverte	H	0,2300000	20,44	4,70			
Insuno	B.04.000.0205	U	CPOS/CDH	Areia média lavada (a granel caçamba fechada)	m³	0,0600000	167,35	10,04			
Insuno	S.01.000.0803	U	CPOS/CDH	Placa vibratória impacto de 1.700 kg, com motor diesel, ou gasolina, ou elétrico, ref. Placa Vibratoria Dynapac CM13 da Flygt do Brasil ou equivalente	H	0,0250000	30,51	0,76			
						MO sem LS =>	16,14	LS =>	0,00	MO com LS =>	16,14
						Valor do BDI =>	6,17			Valor com BDI =>	33,11

8.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	19.01.064	CPOS/CDH U	Peitoril e/ou soleira em granito, espessura de 2 cm e largura de 21 cm até 30 cm, acabamento polido	19,01	M	1,0000000	210,78	210,78
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH U	Graniteiro		H	0,4050000	29,80	12,06
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH U	Servente		H	0,4050000	20,44	8,27
Insuno	B.02.000.0390	CPOS/CDH U	Rejunte flexível cores diversas, para áreas interna e externa, pisos e paredes, juntas de 2 a 10 mm		KG	0,2430000	7,27	1,76
Insuno	B.02.000.0390	CPOS/CDH U	Argamassa colante industrializada, resistência química e térmicas, tipo AC-III, Ref: Argamassa Ligamax Gold Performance Branca da Eliane ou equivalente		KG	1,5000000	3,77	5,65
Insuno	K.02.000.0325	CPOS/CDH U	Peitoril e/ou soleira em granito boleado, com espessura de 2 cm e largura de 21 até 30 cm, nas cores cinza Andorinha, cinza Corumbá, Santa Cecilia, verde Ubatuba ou branco Dailas, acabamento polido - material		M	1,0500000	174,33	183,04
				MO sem LS =>		20,33		20,33
				Valor do BDI =>		48,31		259,09

9.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	49.03.036	CPOS/CDH U	Caixa de gordura em PVC com tampa reforçada - capacidade 19 litros	49,03	UN	1,0000000	426,51	426,51
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH U	Ajudante de encanador		H	1,0000000	20,44	20,44
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH U	Encanador		H	1,0000000	29,80	29,80
Insuno	O.01.000.0675	CPOS/CDH U	Caixa de gordura em PVC, com tampa, cesto de limpeza, 2 entradas de 75mm, 1 entrada de 50mm, 1 saída de 100mm, completo; ref: Tigre ou equivalente - capacidade de 19 litros		UN	1,0000000	376,27	376,27
				MO sem LS =>		50,24		50,24
				Valor do BDI =>		97,75		524,26

9.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	46.01.020	CPOS/CDH U	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4 ), inclusive conexões	46,01	M	1,0000000	30,99	30,99
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH U	Ajudante de encanador		H	0,5000000	20,44	10,22
Insuno	B.09.000.0695	CPOS/CDH U	Adesivo para tubos PVC		KG	0,0030000	71,73	0,21
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH U	Encanador		H	0,5000000	29,80	14,90
Insuno	J.01.000.03804	CPOS/CDH U	Lixa d'água, ref: Norton n° 80, Aquaflex ou equivalente		UN	0,0500000	2,14	0,10
Insuno	O.02.000.0695	CPOS/CDH U	Solução limpadora para PVC		L	0,0040000	49,44	0,19
Insuno	O.02.000.0625	CPOS/CDH U	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN=25mm (3/4 )		M	1,5000000	3,58	5,37
				MO sem LS =>		25,12		25,12
				Valor do BDI =>		7,10		38,09

9.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
				MO sem LS =>		0,00		0,00
				Valor do BDI =>		0,00		38,09

Composição	46.02.050	CPOS/CDH U	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 50 mm, inclusive conexões	46,02	M	1,0000000	46,28	46,28	
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH U	Ajudante de encanador	Mão de Obra	H	0,6000000	20,44	12,26	
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH U	Encanador	Mão de Obra	H	0,6000000	29,80	17,88	
Insuno	O.02.000.0625	CPOS/CDH U	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola, linha esgoto série normal, DN= 50mm	Material	M	1,4000000	9,80	13,72	
Insuno	O.02.000.0695	CPOS/CDH U	Solução limpadora para PVC	Material	L	0,0110000	49,44	0,54	
Insuno	O.12.000.0695	CPOS/CDH U	Lubrificante para anel de neoprene	Material	KG	0,0100000	18,06	0,18	
Insuno	O.12.000.0626	CPOS/CDH U	Anel de borracha para tubo PVC 50mm (2')	Material	UN	1,0000000	1,70	1,70	
				MO sem LS =>	30,14	LS =>	0,00	MO com LS =>	30,14
				Valor do BDI =>	10,60			Valor com BDI =>	56,88

<b>9.1.4</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	46.02.070	CPOS/CDH U	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 100 mm, inclusive conexões	46,02	M	1,0000000	79,37	79,37	
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH U	Ajudante de encanador	Mão de Obra	H	1,1000000	20,44	22,48	
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH U	Encanador	Mão de Obra	H	1,1000000	29,80	32,78	
Insuno	O.02.000.0625	CPOS/CDH U	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola, linha esgoto série normal, DN= 100mm	Material	M	1,3000000	14,28	18,56	
Insuno	O.02.000.0695	CPOS/CDH U	Solução limpadora para PVC	Material	L	0,0460000	49,44	2,27	
Insuno	O.12.000.0626	CPOS/CDH U	Anel de borracha para tubo PVC 100mm (4')	Material	UN	1,0000000	2,87	2,87	
Insuno	O.12.000.0695	CPOS/CDH U	Lubrificante para anel de neoprene	Material	KG	0,0230000	18,06	0,41	
				MO sem LS =>	55,26	LS =>	0,00	MO com LS =>	55,26
				Valor do BDI =>	18,19			Valor com BDI =>	97,56

<b>9.1.5</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	44.20.240	CPOS/CDH U	Sifão plástico com copo, rígido, de 1' x 1 1/2'	44,2	UN	1,0000000	28,26	28,26	
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH U	Ajudante de encanador	Mão de Obra	H	0,4000000	20,44	8,17	
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH U	Encanador	Mão de Obra	H	0,4000000	29,80	11,92	
Insuno	B.07.000.0695	CPOS/CDH U	Fita teflon de 18 mm	Material	M	0,5000000	0,19	0,09	
Insuno	O.02.000.0645	CPOS/CDH U	Sifão de PVC rígido tipo copo 1" x 1 1/2", com tubo de ligação ajustável, ref. Akros 43.003-2 ou equivalente	Material	UN	1,0000000	8,08	8,08	
				MO sem LS =>	20,09	LS =>	0,00	MO com LS =>	20,09
				Valor do BDI =>	6,47			Valor com BDI =>	34,73

<b>9.1.6</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	44.20.620	CPOS/CDH U	Válvula americana	44,2	UN	1,0000000	63,82	63,82
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH U	Servente	Mão de Obra	H	0,1000000	20,44	2,04

Insuno	O.11.000.0640 45	CPOS/CDH U	Válvula cromada para pia, tipo americana de 3 1/2" com cesta, sem unho, referência 1623 da Kimetals, Forusi, Esteves ou equivalente	Material	UN	1,0000000	61,78	61,78
				MO sem LS => Valor do BDI =>	2,04 14,62	LS =>	0,00 Valor com BDI =>	2,04 78,44
<b>9.1.7</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	94674 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	Instalações Hidráulicas - Reservação e Bombas de Recalque	UN	1,0000000	9,31	9,31	
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0751000	31,14	2,33	
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0751000	38,40	2,88	
Insuno	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0094000	59,53	0,55	
Insuno	00003536 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	2,80	2,80	
Insuno	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0110000	67,45	0,74	
Insuno	00038383 SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,0084000	2,34	0,01	
				MO sem LS => Valor do BDI =>	3,92 2,13	LS =>	0,00 Valor com BDI =>	3,92 11,44
<b>9.1.8</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	46.33.021 U	Joelho 45° em polipropileno de alta resistência - PP, preto, tipo PB, DN= 50mm	Mão de Obra	UN	1,0000000	31,50	31,50	
Insuno	B.01.000.0101 U	Encanador	Mão de Obra	H	0,2300000	29,80	6,85	
Insuno	B.01.000.0101 U	Ajudante de encanador	Mão de Obra	H	0,2300000	20,44	4,70	
Insuno	O.25.000.0000 U	Joelho 45° em polipropileno de alta resistência - PP, preto, tipo PB, DN= 50mm, ref. Duratop da Tecnofluidos ou equivalente	Material	UN	1,0150000	19,66	19,95	
				MO sem LS => Valor do BDI =>	11,55 7,21	LS =>	0,00 Valor com BDI =>	11,55 38,71
<b>9.1.9</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	46.33.074 U	Joelho 87°30' em polipropileno de alta resistência - PP, preto, tipo PB, DN= 110mm, com base de apoio	Mão de Obra	UN	1,0000000	62,37	62,37	
Insuno	B.01.000.0101 U	Ajudante de encanador	Mão de Obra	H	0,4000000	20,44	8,17	
Insuno	B.01.000.0101 U	Encanador	Mão de Obra	H	0,4000000	29,80	11,92	
Insuno	O.25.000.0000 U	Joelho 87°30' em polipropileno de alta resistência - PP, preto, tipo PB, DN= 110mm, com base de apoio, ref. Duratop da Tecnofluidos ou equivalente	Material	UN	1,0150000	41,66	42,28	
				MO sem LS => Valor do BDI =>	20,09 14,29	LS =>	0,00 Valor com BDI =>	20,09 76,66
<b>9.1.10</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	46.33.048 U	Joelho 87°30' em polipropileno de alta resistência - PP, preto, tipo PB, DN= 50mm	Mão de Obra	UN	1,0000000	30,12	30,12	
Insuno	B.01.000.0101 U	Ajudante de encanador	Mão de Obra	H	0,2300000	20,44	4,70	

Insuno	B.01.000.0101 U	CPOS/CDH	Encanador	Mão de Obra	H	0,2300000	29,80	6,85	
Insuno	O.25.000.0000 U	CPOS/CDH	Joelho 87°30' em polipropileno de alta resistência - PP, preto, tipo PB, DN=50mm, ref: Duratop da Teconfluidos ou equivalente	Material	UN	1,0150000	18,30	18,57	
				MO sem LS =>	11,55	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,55
				Valor do BDI =>	6,90			Valor com BDI =>	37,02

<b>9.1.11</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	49.04.010	CPOS/CDH	Rato seco em PVC rígido de 100 x 40 mm, com grelha	49,04	UN	1,0000000	84,33	84,33	
Insuno	B.01.000.0101 U	CPOS/CDH	Ajudante de encanador	Mão de Obra	H	1,0000000	20,44	20,44	
Insuno	B.01.000.0101 U	CPOS/CDH	Encanador	Mão de Obra	H	1,0000000	29,80	29,80	
Insuno	B.01.000.0101 U	CPOS/CDH	Grelha metálica de 100 x 100 mm, para caixa sifonada ou rato, ref. Metal Vila ou equivalente	Material	UN	1,0000000	22,53	22,53	
Insuno	O.05.000.0675 U	CPOS/CDH	Rato seco em PVC rígido de 100 x 40 mm	Material	UN	1,0000000	11,56	11,56	
				MO sem LS =>	50,24	LS =>	0,00	MO com LS =>	50,24
				Valor do BDI =>	19,32			Valor com BDI =>	103,65

<b>10.1.1</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	39.02.040	CPOS/CDH	Cabo de cobre de 10 mm², isolamento 750 V - isolamento em PVC 70°C	39,02	M	1,0000000	13,58	13,58	
Insuno	B.01.000.0101 U	CPOS/CDH	Eletricista	Mão de Obra	H	0,0800000	29,80	2,38	
Insuno	B.01.000.0101 U	CPOS/CDH	Ajudante electricista	Mão de Obra	H	0,0800000	20,44	1,63	
Insuno	P.08.000.0501 U	CPOS/CDH	Cabo de cobre flexível de 10 mm², isolamento 750V - isolamento PVC 70°C	Material	M	1,0200000	9,39	9,57	
				MO sem LS =>	4,01	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,01
				Valor do BDI =>	3,11			Valor com BDI =>	16,69

<b>10.1.2</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	39.02.016	CPOS/CDH	Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	39,02	M	1,0000000	4,37	4,37	
Insuno	B.01.000.0101 U	CPOS/CDH	Eletricista	Mão de Obra	H	0,0400000	29,80	1,19	
Insuno	B.01.000.0101 U	CPOS/CDH	Ajudante electricista	Mão de Obra	H	0,0400000	20,44	0,81	
Insuno	P.08.000.0430 U	CPOS/CDH	Cabo de cobre flexível de 2,5 mm², isolamento 750V - isolação PVC 70°C	Material	M	1,0200000	2,33	2,37	
				MO sem LS =>	2,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,00
				Valor do BDI =>	1,00			Valor com BDI =>	5,37

<b>10.1.3</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	39.02.020	CPOS/CDH	Cabo de cobre de 4 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	39,02	M	1,0000000	6,83	6,83	
Insuno	B.01.000.0101 U	CPOS/CDH	Eletricista	Mão de Obra	H	0,0600000	29,80	1,78	
Insuno	B.01.000.0101 U	CPOS/CDH	Ajudante electricista	Mão de Obra	H	0,0600000	20,44	1,22	
Insuno	P.08.000.0430 U	CPOS/CDH	Cabo de cobre flexível de 4 mm², isolamento 750V - isolação PVC 70°C	Material	M	1,0200000	3,76	3,83	
				MO sem LS =>	3,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,00
				Valor do BDI =>	1,56			Valor com BDI =>	8,39



		Valor do BDI =>		4,09		Valor com BDI =>		21,96	
10.1.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	40.02.060 CPOS/CDH U	Caixa de passagem em chapa, com tampa parafusada, 200 x 200 x 100 mm	40.02	UN	1,0000000	44,43	44,43		
Insuno	B.01.000.0101 U	Eletricista	Mão de Obra	H	0,3000000	29,80	8,94		
Insuno	B.01.000.0101 U	Ajudante electricista	Mão de Obra	H	0,3000000	20,44	6,13		
Insuno	P.13.000.0450 U 03	Caixa de passagem de sobrepor em chapa n° 20, com tampa parafusada, medidas aproximadas 200x200x100mm, acabamento galvanizado	Material	UN	1,0000000	29,36	29,36		
			MO sem LS =>		15,07	LS =>	0,00	MO com LS =>	15,07
			Valor do BDI =>		10,18	Valor com BDI =>			54,61

10.1.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	93663 SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contadores e	UN	1,0000000	58,14	58,14		
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1279280	32,13	4,11		
Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1279280	42,71	5,46		
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1279280	42,71	5,46		
Auxiliar	00001571 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	2,0000000	1,35	2,70		
Insuno	00034616 SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 6 - 32 A	Material	UN	1,0000000	45,87	45,87		
			MO sem LS =>		7,22	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,22
			Valor do BDI =>		13,32	Valor com BDI =>			71,46

10.1.11	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	93666 SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contadores e	UN	1,0000000	75,72	75,72		
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3531630	32,13	11,34		
Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3531630	42,71	15,08		
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3531630	42,71	15,08		
Auxiliar	00001575 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	2,0000000	2,06	4,12		
Insuno	00034623 SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 40 - 50 A	Material	UN	1,0000000	45,18	45,18		
			MO sem LS =>		19,95	LS =>	0,00	MO com LS =>	19,95
			Valor do BDI =>		17,35	Valor com BDI =>			93,07

10.1.12	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	93655 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contadores e	UN	1,0000000	12,85	12,85		
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0468430	32,13	1,50		
Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0468430	42,71	2,00		
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0468430	42,71	2,00		
Auxiliar	00001571 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	1,0000000	1,35	1,35		
Insuno	00034653 SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	Material	UN	1,0000000	8,00	8,00		

<b>10.1.13</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	93656 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e	UN	1,0000000	14,13	14,13
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0639640	32,13	2,05
Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0639640	42,71	2,73
Composição	00001571 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	1,0000000	1,35	1,35
Auxiliar	00034653 SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	Material	UN	1,0000000	8,00	8,00
			MO sem LS =>		3,60	LS =>	0,00 MO com LS =>
			Valor do BDI =>		3,23		Valor com BDI =>
							17,36

<b>10.1.14</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	106027 SINAPI	DISPOSITIVO DPS 20KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e	UN	1,0000000	71,39	71,39
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1324490	32,13	4,25
Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1324490	42,71	5,65
Composição	00001573 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	1,0000000	1,60	1,60
Auxiliar	00039465 SINAPI	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	Material	UN	1,0000000	59,89	59,89
			MO sem LS =>		7,48	LS =>	0,00 MO com LS =>
			Valor do BDI =>		16,36		Valor com BDI =>
							87,75

<b>10.1.15</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	106020 SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e	UN	1,0000000	112,95	112,95
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,5297450	32,13	17,02
Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,5297450	42,71	22,62
Composição	00001575 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	3,0000000	2,06	6,18
Auxiliar	00034714 SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 63 A	Material	UN	1,0000000	67,13	67,13
			MO sem LS =>		29,93	LS =>	0,00 MO com LS =>
			Valor do BDI =>		25,88		Valor com BDI =>
							138,83

<b>10.1.16</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	91860 SINAPI	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	1,0000000	16,49	16,49
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1660000	32,13	5,33
Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1660000	42,71	7,08

Insuno	00039247	SINAPI	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/4", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	Material		M	1,0170000	4,02	4,08	
					MO sem LS =>	9,37	LS =>	0,00	MO com LS =>	9,37
					Valor do BDI =>	3,77			Valor com BDI =>	20,26

<b>10.1.17</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>		
Composição	91857	SINAPI	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	1,0000000	17,79	17,79		
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1490000	32,13	4,78		
Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1490000	42,71	6,36		
Composição	00039245	SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORÇADO, COR LARANJA, DE 32 MM, PARA LAJES E PISOS	Material	M	1,0170000	6,54	6,65		
					MO sem LS =>	8,41	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,41
					Valor do BDI =>	4,07			Valor com BDI =>	21,86

<b>10.1.18</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>		
Composição	91855	SINAPI	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	1,0000000	13,47	13,47		
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1340000	32,13	4,30		
Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1340000	42,71	5,72		
Composição	00039244	SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORÇADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	Material	M	1,0170000	3,40	3,45		
					MO sem LS =>	7,56	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,56
					Valor do BDI =>	3,08			Valor com BDI =>	16,55

<b>10.1.19</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>		
Composição	40.04.460	CPOS/CDH	Tomada 2P+T de 20 A - 250 V, completa	40,04	CJ	1,0000000	28,77	28,77		
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH	Eletricista	Mão de Obra	H	0,3000000	29,80	8,94		
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH	Ajudante eletricista	Mão de Obra	H	0,3000000	20,44	6,13		
Insuno	P.13.000.0455	CPOS/CDH	Tomada 2P+T, 20A - 250V, completa, ref. 054344 da Pial Legrand ou equivalente	Material	CJ	1,0000000	13,70	13,70		
					MO sem LS =>	15,07	LS =>	0,00	MO com LS =>	15,07
					Valor do BDI =>	6,59			Valor com BDI =>	35,36

<b>10.1.20</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>		
Composição	40.05.100	CPOS/CDH	Interruptor com 2 teclas paralelo e placa	40,05	CJ	1,0000000	35,27	35,27		
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH	Eletricista	Mão de Obra	H	0,4500000	29,80	13,41		
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH	Ajudante eletricista	Mão de Obra	H	0,4500000	20,44	9,19		
Insuno	P.13.000.0455	CPOS/CDH	Interruptor paralelo com 2 teclas e placa, ref. Tramontina, Pial Legrand, Schneider Electric ou equivalente	Material	CJ	1,0000000	12,67	12,67		
					MO sem LS =>	22,60	LS =>	0,00	MO com LS =>	22,60
					Valor do BDI =>	8,08			Valor com BDI =>	43,35

<b>10.1.21</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	40.05.040	CPOS/CDH	Interruptor com 2 teclas simples e placa	40.05	CJ	1,0000000	41,86	41,86	
Insuno	B.01.000.0101	U	U	Mão de Obra	H	0,3500000	29,80	10,43	
Insuno	B.01.000.0101	U	U	Mão de Obra	H	0,3500000	20,44	7,15	
Insuno	B.01.000.0101	U	U	Mão de Obra	H	0,0800000	20,44	1,63	
Insuno	P.13.000.0455	U	U	Material	CJ	1,0000000	24,28	24,28	
	06		Interruptor simples com 2 teclas e placa: ref. Tramontina, Pial Legrand, Schneider Electric ou equivalente						
				MO sem LS =>	17,58	LS =>	0,00	MO com LS =>	17,58
				Valor do BDI =>	9,59		Valor com BDI =>	51,45	

<b>10.1.22</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	39.10.060	CPOS/CDH	Terminal de pressão/compressão para cabo de 6 até 10 mm²	39.1	UN	1,0000000	15,17	15,17	
Insuno	B.01.000.0101	U	U	Mão de Obra	H	0,1500000	29,80	4,47	
Insuno	B.01.000.0101	U	U	Mão de Obra	H	0,1500000	20,44	3,06	
Insuno	P.30.000.0494	U	U	Material	UN	1,0000000	7,64	7,64	
			Terminal de pressão para cabo 6 até 10mm² (8AWG)						
				MO sem LS =>	7,53	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,53
				Valor do BDI =>	3,47		Valor com BDI =>	18,64	

<b>10.1.23</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	39.10.080	CPOS/CDH	Terminal de pressão/compressão para cabo de 16 mm²	39.1	UN	1,0000000	15,89	15,89	
Insuno	B.01.000.0101	U	U	Mão de Obra	H	0,1500000	29,80	4,47	
Insuno	B.01.000.0101	U	U	Mão de Obra	H	0,1500000	20,44	3,06	
Insuno	P.30.000.0495	U	U	Material	UN	1,0000000	8,36	8,36	
			Terminal de pressão para cabo 16mm² (8AWG)						
				MO sem LS =>	7,53	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,53
				Valor do BDI =>	3,64		Valor com BDI =>	19,53	

<b>10.1.24</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	39.10.050	CPOS/CDH	Terminal de compressão para cabo de 2,5 mm²	39.1	UN	1,0000000	4,97	4,97	
Insuno	B.01.000.0101	U	U	Mão de Obra	H	0,0800000	29,80	2,38	
Insuno	B.01.000.0101	U	U	Mão de Obra	H	0,0800000	20,44	1,63	
Insuno	P.30.000.0424	U	U	Material	UN	1,0000000	0,96	0,96	
			Terminal de compressão para cabo 2,5mm²						
				MO sem LS =>	4,01	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,01
				Valor do BDI =>	1,13		Valor com BDI =>	6,10	

<b>10.1.25</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	39.10.120	CPOS/CDH	Terminal de pressão/compressão para cabo de 25 mm²	39.1	UN	1,0000000	16,73	16,73
Insuno	B.01.000.0101	U	U	Mão de Obra	H	0,1500000	29,80	4,47
Insuno	B.01.000.0101	U	U	Mão de Obra	H	0,1500000	20,44	3,06
Insuno	P.30.000.0494	U	U	Material	UN	1,0000000	9,20	9,20
			Terminal de pressão para cabo 25mm² (4AWG)					

<b>10.1.26</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	37.03.210	CPOS/CDH	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 24 DIN / 18 Bolt-on - 37,03	UN	1,0000000	588,65	588,65	
Insuno	B.01.000.0101	U	Elétrica	Mão de Obra	H	2,0000000	29,80	59,60
Insuno	B.01.000.0101	U	Pedreiro	Mão de Obra	H	2,0000000	24,87	49,74
Insuno	B.01.000.0101	U	Ajudante elétrica	Mão de Obra	H	2,0000000	20,44	40,88
Insuno	P.18.000.0502	U	Quadro de embutir em chapa de aço, para disjuntores 24 DIN / 18 Bolt-on de 150 A, QDETG-U II, ref. 904502 da Cemar ou equivalente	Material	UN	1,0000000	438,43	438,43
				MO sem LS =>	150,22	0,00	MO com LS =>	150,22
				Valor do BDI =>	134,91		Valor com BDI =>	723,56

<b>10.2.10</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	97.02.197	CPOS/CDH	Placa de sinalização em PVC, com indicação de alerta	UN	1,0000000	30,51	30,51	
Insuno	B.01.000.0101	U	Ajudante geral	Mão de Obra	H	0,2000000	20,44	4,08
Insuno	B.01.000.0101	U	Pedreiro	Mão de Obra	H	0,1000000	24,87	2,48
Insuno	N.04.000.0203	U	Placa de sinalização em PVC, com indicação de alerta, (150x200x2mm); ref. A00511C da ADVcomm, 590 da TAG Sinalização, A1 da Perfect Vision ou equivalente	Material	UN	1,0000000	23,95	23,95
				MO sem LS =>	6,56	0,00	MO com LS =>	6,56
				Valor do BDI =>	6,99		Valor com BDI =>	37,50

<b>11.1.1</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	33.10.020	CPOS/CDH	Tinta látex em massa, inclusive preparo	33.1	m <sup>2</sup>	1,0000000	29,40	29,40
Insuno	B.01.000.0101	U	Ajudante de pintor	Mão de Obra	H	0,4000000	20,44	8,17
Insuno	B.01.000.0101	U	Pintor	Mão de Obra	H	0,4500000	29,80	13,41
Insuno	J.02.000.03751	U	Selador para tinta acrílica Coral, Suviniil ou equivalente	Material	L	0,2400000	13,93	3,34
Insuno	J.02.000.03751	U	Tinta latex, acabamento fosco aveludado, ref. coral 3 em 1 da Coral, rende e cobre muito da Suviniil ou equivalente	Material	L	0,2500000	17,05	4,26
Insuno	S.04.000.0380	U	Lixa massa/madeira uso geral Norton, Alcar ou equivalente (médias)	Material	UN	0,3000000	0,76	0,22
				MO sem LS =>	21,58	0,00	MO com LS =>	21,58
				Valor do BDI =>	6,73		Valor com BDI =>	36,13

<b>11.1.2</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	33.02.060	CPOS/CDH	Massa corrida a base de PVA	33.02	m <sup>2</sup>	1,0000000	15,07	15,07
Insuno	B.01.000.0101	U	Ajudante de pintor	Mão de Obra	H	0,3000000	20,44	6,13
Insuno	B.01.000.0101	U	Pintor	Mão de Obra	H	0,2000000	29,80	5,96

Insuno	J.02.000.03801 7	CPOS/CDH U	Massa corrida PVA, ref. Massa Corrida Suvvnil, Massa Corrida Coral, Metalatex da Sherwin Williams ou equivalente	Material		L	0,4500000	6,15	2,76
Insuno	S.04.000.0380 U	CPOS/CDH U	Lixa massa/madeira uso geral Norton, Alcar ou equivalente (médias)	Material		UN	0,3000000	0,76	0,22
				MO sem LS =>	12,09	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,09
				Valor do BDI =>	3,45			Valor com BDI =>	18,52

<b>11.1.4</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR, AF_05/2021	Pintura para Pisos e para Sinalização Horizontal e Vertical	m²	1,0000000	24,66	24,66	
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2750000	35,32	9,71	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1150000	29,38	3,37	
Insuno	00006085	SINAPI	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOREXTERIOR	Material	L	0,1600000	12,32	1,97	
Insuno	00007348	SINAPI	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	Material	L	0,4270000	22,18	9,47	
Insuno	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	Material	UN	0,0100000	14,13	0,14	
				MO sem LS =>	9,05	LS =>	0,00	MO com LS =>	9,05
				Valor do BDI =>	5,65			Valor com BDI =>	30,31

<b>11.2.1</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	334201	CPOS/CDH U	Esmalte à base de água em madeira, inclusive preparo		m²	1,0000000	49,10	49,10	
Insuno	B.01.000.0101 U	CPOS/CDH U	Pintor	Mão de Obra	H	0,6000000	29,80	17,88	
Insuno	B.01.000.0101 U	CPOS/CDH U	Ajudante de pintor	Mão de Obra	H	0,6000000	20,44	12,26	
Insuno	J.01.000.03804 U	CPOS/CDH U	Lixa d'água, ref. Norton n° 80, Aquaflex ou equivalente	Material	UN	0,5000000	2,14	1,07	
Insuno	J.02.000.02805 8	CPOS/CDH U	Tinta esmalte Premium, base água, brilhante/acetinado, várias cores, pintura interna/externa, ref. Coralit Zero da Coral, Futura Premium, Suvvnil Premium, Metalatex Eco, Sherwin Williams, ou equivalente	Material	L	0,2500000	38,83	9,70	
Insuno	J.02.000.03800 0	CPOS/CDH U	Fundo preparador base água, para madeira e metais; ref. Fundo preparador Coralit Balance da Coral, Metalatex Eco fundo antiferrugem da Sherwin Williams, Fundo preparador da Suvvnil ou equivalente	Material	L	0,2000000	40,96	8,19	
				MO sem LS =>	30,14	LS =>	0,00	MO com LS =>	30,14
				Valor do BDI =>	11,25			Valor com BDI =>	60,35

<b>12.1</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	6602560	CPOS/CDH U	Controlador de acesso com identificação por impressão digital (biometria) e software de gerenciamento		CJ	1,0000000	2.872,06	2.872,06
Insuno	B.01.000.0101 U	CPOS/CDH U	Eletricista	Mão de Obra	H	6,0000000	29,80	178,80
Insuno	B.01.000.0101 U	CPOS/CDH U	Eletrotécnico montador	Mão de Obra	H	4,0000000	65,03	260,12
Insuno	B.01.000.0101 U	CPOS/CDH U	Ajudante eletricista	Mão de Obra	H	12,0000000	20,44	245,28

Insuno	P.17.000.0922 U 92	CPOS/CDH	Controlador de acesso com identificação por impressão digital (biométrica) e software de gerenciamento: ref. SS 411E da Intelbras, IDAccess da Controlid ou equivalente	Material	MO sem LS => Valor do BDI =>	684,20 658,27	LS =>	0,00 Valor com BDI =>	MO com LS => Valor com BDI =>	0,9874863 2.215,59	2.187,86
<b>12.2</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>				
Composição	103250 SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	Instalações de ar condicionado	UN	1,0000000	3.594,93	3.594,93				
Composição Auxiliar	100308 SINAPI	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	2,5230000	42,42	107,02				
Composição Auxiliar	88243 SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	2,5230000	30,60	77,20				
Insuno	00001570 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2.5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	10,0000000	1,03	10,30				
Insuno	00007568 SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	9,0000000	0,30	2,70				
Insuno	00011976 SINAPI	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" X 40 MM	Material	UN	6,0000000	1,03	6,18				
Insuno	00013246 SINAPI	PARAFUSO DE ACO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE	Material	UN	4,0000000	0,38	1,52				
Insuno	00037591 SINAPI	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	Material	UN	2,0000000	19,95	39,90				
Insuno	00042422 SINAPI	AR-CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO, 60HZ, CLASSIFICACAO A (SELO PROCEL), GAS HFC, CONTROLE S/FIO	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	1,0000000	3.350,11	3.350,11				
			MO sem LS => Valor do BDI =>		138,25 823,95	LS =>	0,00 Valor com BDI =>	MO com LS => Valor com BDI =>	138,25 4.418,88		
<b>12.3</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>				
Composição	103276 SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, CASSETE (TETO), 60000 BTU/H, CICLO QUENTE/FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	Instalações de ar condicionado	UN	1,0000000	13.010,61	13.010,61				
Composição Auxiliar	100308 SINAPI	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	5,0091000	42,42	212,48				
Composição Auxiliar	88243 SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	5,0091000	30,60	153,27				
Composição Auxiliar	93287 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,2059000	349,30	71,92				
Composição Auxiliar	93288 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	1,5166000	180,31	273,45				
Insuno	00001570 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2.5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	10,0000000	1,03	10,30				
Insuno	00011976 SINAPI	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" X 40 MM	Material	UN	4,0000000	1,03	4,12				

Insuno	00013348	SINAPI	ARRUELA EM ACO CARBONO, GALVANIZADA A FOGO (IMERSAO A QUENTE), DIAMETRO EXTERNO = 35 MM, ESPESSURA = 3 MM, DIAMETRO DO FURO = 18 MM	Material	UN	4,0000000	1,45	5,80		
Insuno	00039561	SINAPI	AR-CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, CASSETE (TETO), 60000 BTU/S/H, CICLO QUENTE/FRIO, 60 HZ, CLASSIFICACAO ENERGETICA A - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/ FIO	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	1,0000000	12.272,73	12.272,73		
Insuno	00039996	SINAPI	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	Material	M	1,2800000	3,49	4,46		
Insuno	00039997	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	Material	UN	8,0000000	0,26	2,08		
				MO sem LS =>		318,87	LS =>	0,00	MO com LS =>	318,87
				Valor do BDI =>		2,982,03	Valor com BDI =>		15,992,64	

<b>12.4</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>		
Composição	04.35.050	CPOS/CDH	Retirada de aparelho de ar condicionado portátil	4,35	UN	1,0000000	22,78	22,78		
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH	Eletricista	Mão de Obra	H	0,2500000	29,80	7,45		
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH	Ajudante geral	Mão de Obra	H	0,7500000	20,44	15,33		
				MO sem LS =>		22,78	LS =>	0,00	MO com LS =>	22,78
				Valor do BDI =>		5,22	Valor com BDI =>		28,00	

<b>13.1</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>		
Composição	44.06.520	CPOS/CDH	Cuba em aço inoxidável simples de 600x500x400mm	44,06	UN	1,0000000	1.497,41	1.497,41		
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH	Ajudante de encanador	Mão de Obra	H	0,5000000	20,44	10,22		
Insuno	B.02.000.0375	CPOS/CDH	Massa plástica para mármore e granito	Material	KG	0,5000000	41,89	20,94		
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH	Encanador	Mão de Obra	H	0,5000000	29,80	14,90		
Insuno	S.05.000.0656	CPOS/CDH	Cuba em aço inoxidável simples de 600x500x400mm, AISI 304, liga 18,8 e chapa 22	Material	UN	1,0000000	1.451,35	1.451,35		
				MO sem LS =>		25,12	LS =>	0,00	MO com LS =>	25,12
				Valor do BDI =>		343,20	Valor com BDI =>		1.840,61	

<b>13.2</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>		
Composição	44.03.470	CPOS/CDH	Torneira de parede para pia com bica móvel e arejador, em latão fundido cromado	44,03	UN	1,0000000	80,41	80,41		
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH	Ajudante de encanador	Mão de Obra	H	0,5000000	20,44	10,22		
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH	Encanador	Mão de Obra	H	0,2505460	29,80	7,46		
Insuno	B.07.000.0695	CPOS/CDH	Fita teñion de 18 mm	Material	M	0,2800000	0,19	0,05		
Insuno	O.11.000.0660	CPOS/CDH	Torneira de parede (de metal) para pia com bica móvel, arejador, de 1/2" ou 3/4", ref. 3159 linha Belle Époque CR da Forusi ou equivalente	Material	UN	1,0000000	62,68	62,68		
				MO sem LS =>		17,68	LS =>	0,00	MO com LS =>	17,68
				Valor do BDI =>		18,42	Valor com BDI =>		98,83	

<b>13.3</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	44.02.062	CPOS/CDH	Tampo/bancada em granito, com frontão, espessura de 2 cm, acabamento polido	44,02	m²	1,0000000	1.016,35	1.016,35
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH	Servente	Mão de Obra	H	1,3376000	20,44	27,34

Insuno	B.02.000.0390 56	CPOS/CDH U	Argmassa colante industrializada, resistência química e térmicas, tipo AC-II. Ref: Argmassa Ligamax Gold Performance Branca da Eliane ou equivalente	Material	KG	0,0393000	3,77	0,14		
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH U	Graniteiro	Mão de Obra	H	1,8686000	29,80	55,69		
Insuno	B.02.000.0375	CPOS/CDH U	Massa plástica para mármore e granito	Material	KG	0,5865000	41,89	24,56		
Insuno	K.02.000.0325 02	CPOS/CDH U	Tampo (com frontão) em granito, com espessura de 2 cm, com furo para 1 cuba simples, nas cores Andorinha, cinza Corumbá, Santa Cecilia, verde Ubatuba, acabamento polido	Material	m²	1,0050000	904,10	908,62		
				MO sem LS =>		83,03	LS =>	0,00	MO com LS =>	83,03
				Valor do BDI =>		232,94		Valor com BDI =>		1.249,29

<b>14.1</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>			
Composição	55.01.020	CPOS/CDH U	Limpeza final da obra	55,01	m²	1,0000000	14,30			
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH U	Servente	Mão de Obra	H	0,7000000	20,44			
				MO sem LS =>		14,30	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,30
				Valor do BDI =>		3,27		Valor com BDI =>		17,57

<b>14.2</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>			
Composição	34.13.031	CPOS/CDH U	Corte, recorte e remoção de árvore inclusive as raízes - diâmetro (DAP)>30cm<45cm	34,13	UN	1,0000000	2,640,84			
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH U	Ajudante geral	Mão de Obra	H	6,0000000	20,44			
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH U	Operador	Mão de Obra	H	6,0000000	38,61			
Insuno	S.03.000.0856 78	CPOS/CDH U	Retroscaavadeira sobre rodas com carregadeira, tração 4x4, potência líquida 88 HP, peso operacional mínimo 6674 kg capacidade da carregadeira de 1 m³ e da retroscaavadeira mínima de 0,26 m³, profundidade de escavação máxima de 4,37 m	Material	H	2,0000000	160,74			
Insuno	S.04.000.0813	CPOS/CDH U	Motosserra a gasolina portátil tipo 60 cilindradas: ref. mod.61 da Husqyama ou equivalente	Material	H	6,0000000	4,05			
Insuno	S.04.000.0813	CPOS/CDH U	Garinhão MUNCK 15 toneladas	Material	H	6,0000000	323,46			
				MO sem LS =>		354,30	LS =>	0,00	MO com LS =>	354,30
				Valor do BDI =>		605,28		Valor com BDI =>		3.246,12

<b>14.3</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>			
Composição	10853	Próprio	Aço Inox AISI 304 - chapa recortada, H=20cm)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	99,84			
Insuno	00010853	SINAPI	LETRA ACO INOX (AISI 304), CHAPA NUM. 22, RECORTEADO, H= 20 CM (SEM RELEVO)	Material	UN	1,0000000	99,84			
				MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>		22,88		Valor com BDI =>		122,72

<b>14.4</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>			
Composição	34.04.360	CPOS/CDH U	Árvore ornamental tipo coqueiro Jervivá - H= 4,00 m	34,04	UN	1,0000000	442,68			
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH U	Ajudante geral	Mão de Obra	H	1,0000000	20,44			
Insuno	B.01.000.0101	CPOS/CDH U	Jardineiro	Mão de Obra	H	0,5000000	24,87			
				MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>		22,88		Valor com BDI =>		122,72

Insuno	D.02.000.0210 U	CPOS/CDH	Sarrato de cedrinho 2,5 x 5 cm	Material		M	10,5000000	3,49	36,64
Insuno	N.01.000.0385 U	CPOS/CDH	Terra vegetal orgânica comum	Material		m³	0,1000000	181,35	18,13
Insuno	N.01.000.0391 U	CPOS/CDH	Árvore do tipo Coqueiro Jervivá (Syagrus romanzoffiana) - h = 4,00m	Material		UN	1,0000000	355,04	355,04
				MO sem LS =>	32,87	LS =>	0,00	MO com LS =>	32,87
				Valor do BDI =>	101,46			Valor com BDI =>	544,14

#### Composições Auxiliares

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	30,60	30,60	
Composição Auxiliar	95313	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,24	0,24	
Insuno	00000242	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	21,30	21,30	
Insuno	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	4,41	4,41	
Insuno	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,05	1,05	
Insuno	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,41	1,41	
Insuno	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,11	0,11	
Insuno	00043467	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,56	0,56	
Insuno	00043491	SINAPI	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,52	1,52	
				MO sem LS =>	21,54	LS =>	0,00	MO com LS =>	21,54
				Valor do BDI =>	7,01			Valor com BDI =>	37,61

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	32,13	32,13	
Composição Auxiliar	95316	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,82	0,82	
Insuno	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	22,15	22,15	
Insuno	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	4,41	4,41	
Insuno	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,05	1,05	
Insuno	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,41	1,41	
Insuno	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,11	0,11	
Insuno	00043460	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,82	0,82	
Insuno	00043484	SINAPI	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,36	1,36	
				MO sem LS =>	22,97	LS =>	0,00	MO com LS =>	22,97
				Valor do BDI =>	7,36			Valor com BDI =>	39,49

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	31,14	31,14		
Composição	96317 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,39	0,39		
Insumo	00000246 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	22,15	22,15		
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	4,41	4,41		
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,05	1,05		
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,41	1,41		
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,11	0,11		
Insumo	00043461 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,41	0,41		
Insumo	00043485 SINAPI	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,21	1,21		
				MO sem LS =>	22,54	LS =>	0,00	MO com LS =>	22,54
				Valor do BDI =>	7,13			Valor com BDI =>	38,27

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	96313 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,24	0,24		
Insumo	00000242 SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0115400	21,30	0,24		
				MO sem LS =>	0,24	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,24
				Valor do BDI =>	0,05			Valor com BDI =>	0,29

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	96316 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,82	0,82		
Insumo	00000247 SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0373200	22,15	0,82		
				MO sem LS =>	0,82	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,82
				Valor do BDI =>	0,18			Valor com BDI =>	1,00

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	96317 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,39	0,39		
Insumo	00000246 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0179800	22,15	0,39		
				MO sem LS =>	0,39	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,39
				Valor do BDI =>	0,08			Valor com BDI =>	0,47

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	96332 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	1,20	1,20		
Insumo	00002436 SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0373200	32,35	1,20		
				MO sem LS =>	1,20	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,20
				Valor do BDI =>	0,27			Valor com BDI =>	1,47

<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	95335 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,52	0,52
Insumo	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0179800	29,28	0,52
			MO sem LS =>		0,52	LS =>	0,52
			Valor do BDI =>		0,11	Valor com BDI =>	0,63

<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	100298 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,89	0,89
Insumo	00034794 SINAPI	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0276500	32,37	0,89
			MO sem LS =>		0,89	LS =>	0,89
			Valor do BDI =>		0,20	Valor com BDI =>	1,09

<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	95359 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINDASTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,41	0,41
Insumo	00004254 SINAPI	OPERADOR DE GUINDASTE (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0163700	25,36	0,41
			MO sem LS =>		0,41	LS =>	0,41
			Valor do BDI =>		0,09	Valor com BDI =>	0,50

<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	95372 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,35	0,35
Insumo	00004783 SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0147600	24,10	0,35
			MO sem LS =>		0,35	LS =>	0,35
			Valor do BDI =>		0,08	Valor com BDI =>	0,43

<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	95378 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,42	0,42
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0212000	19,90	0,42
			MO sem LS =>		0,42	LS =>	0,42
			Valor do BDI =>		0,09	Valor com BDI =>	0,51

<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	42,71	42,71
Composição Auxiliar	95332 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	1,20	1,20
Insumo	00002436 SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	32,35	32,35
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	4,41	4,41
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,05	1,05
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,41	1,41
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,11	0,11
Insumo	00043460 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,82	0,82

Insuno	00043484	SINAPI	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	MO sem LS => Valor do BDI =>	33,55 9,78	LS =>	0,00 Valor com BDI =>	MO com LS => Valor com BDI =>	1,36 52,49	1,36 33,55
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros			H	1,0000000	38,40	38,40	38,40
Composição Auxiliar	96535	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros			H	1,0000000	0,52	0,52	0,52
Insuno	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de Obra			H	1,0000000	29,28	29,28	29,28
Insuno	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares			H	1,0000000	4,41	4,41	4,41
Insuno	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares			H	1,0000000	1,05	1,05	1,05
Insuno	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares			H	1,0000000	1,41	1,41	1,41
Insuno	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares			H	1,0000000	0,11	0,11	0,11
Insuno	00043461	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares			H	1,0000000	0,41	0,41	0,41
Insuno	00043485	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares			H	1,0000000	1,21	1,21	1,21
				MO sem LS => Valor do BDI =>	29,80 8,80	LS =>	0,00 Valor com BDI =>	MO com LS => Valor com BDI =>	29,80 47,20	29,80 1,21	29,80 47,20

Composição	93288	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos			CHI	1,0000000	180,31	180,31	180,31
Composição Auxiliar	88296	SINAPI	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros			H	1,0000000	33,68	33,68	33,68
Composição Auxiliar	93283	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTÊNCIA 260 KW - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos			H	1,0000000	98,09	98,09	98,09
Composição Auxiliar	93284	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTÊNCIA 260 KW - JUROS. AF_03/2016	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos			H	1,0000000	34,57	34,57	34,57
Composição Auxiliar	93296	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTÊNCIA 260 KW - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_03/2016	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos			H	1,0000000	13,97	13,97	13,97
				MO sem LS => Valor do BDI =>	25,77 41,32	LS =>	0,00 Valor com BDI =>	MO com LS => Valor com BDI =>	25,77 221,63	25,77 221,63	25,77 221,63

Composição	93287	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos			CHP	1,0000000	349,30	349,30	349,30
Composição Auxiliar	88296	SINAPI	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros			H	1,0000000	33,68	33,68	33,68
Composição Auxiliar	93283	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTÊNCIA 260 KW - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos			H	1,0000000	98,09	98,09	98,09

Composição Auxiliar	93284	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTÊNCIA 260 KW - JURÓS. AF_03/2016	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	34,57	34,57	
Composição Auxiliar	93285	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTÊNCIA 260 KW - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	157,68	157,68	
Composição Auxiliar	93286	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTÊNCIA 260 KW - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	11,31	11,31	
Composição Auxiliar	93296	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTÊNCIA 260 KW - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_03/2016	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	13,97	13,97	
MO sem LS =>					LS =>	0,00	MO com LS =>	25,77	25,77
Valor do BDI =>						80,05	Valor com BDI =>	429,35	

Composição	93283	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTÊNCIA 260 KW - DEPRECIACÃO. AF_03/2016	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	98,09	98,09
Insuno	00044474	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCOPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTENCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000400	2.452.256,37	98,09
MO sem LS =>					LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
Valor do BDI =>						22,48	Valor com BDI =>	120,57

Composição	93296	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTÊNCIA 260 KW - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_03/2016	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	13,97	13,97
Insuno	00044474	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCOPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTENCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000057	2.452.256,37	13,97
MO sem LS =>					LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
Valor do BDI =>						3,20	Valor com BDI =>	17,17

Composição	93284	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTÊNCIA 260 KW - JURÓS. AF_03/2016	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	34,57	34,57
Insuno	00044474	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCOPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTENCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000141	2.452.256,37	34,57
MO sem LS =>					LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
Valor do BDI =>						7,92	Valor com BDI =>	42,49

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93285	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTÊNCIA 260 KW - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	157,68	157,68
Insuno	00044474	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCOPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTENCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000643	2.452.256,37	157,68
MO sem LS =>					LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
Valor do BDI =>						36,14	Valor com BDI =>	193,82

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93285	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTÊNCIA 260 KW - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	157,68	157,68
Insuno	00044474	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCOPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTENCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000643	2.452.256,37	157,68
MO sem LS =>					LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
Valor do BDI =>						36,14	Valor com BDI =>	193,82

Composição	93286 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	11,31	11,31	
Insumo	00002705 SINAPI	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Franquia	KWH	13,0000000	0,87	11,31	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	2,59			Valor com BDI =>	13,90
<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>		
Composição	100308 SINAPI	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	42,42	42,42	
Composição	100298 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,89	0,89	
Auxiliar	00034794 SINAPI	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	32,37	32,37	
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	4,41	4,41	
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,05	1,05	
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,41	1,41	
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,11	0,11	
Insumo	00043460 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELÉTRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,82	0,82	
Insumo	00043484 SINAPI	EPI - FAMÍLIA ELÉTRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,36	1,36	
			MO sem LS =>	33,26	LS =>	0,00	MO com LS =>	33,26
			Valor do BDI =>	9,72			Valor com BDI =>	52,14
<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>		
Composição	88296 SINAPI	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	33,68	33,68	
Composição	95359 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINDASTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,41	0,41	
Auxiliar	00004254 SINAPI	OPERADOR DE GUINDASTE (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	25,36	25,36	
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	4,41	4,41	
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,05	1,05	
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,41	1,41	
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,11	0,11	
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,02	0,02	
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,91	0,91	
			MO sem LS =>	25,77	LS =>	0,00	MO com LS =>	25,77
			Valor do BDI =>	7,71			Valor com BDI =>	41,39
<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>		
Composição	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	35,32	35,32	

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Auxiliar	95372	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,35	0,35		
Insumo	00004783	SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	24,10	24,10		
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	4,41	4,41		
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,05	1,05		
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,41	1,41		
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,11	0,11		
Insumo	00043466	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1,0000000	2,05	2,05		
Insumo	00043490	SINAPI	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,84	1,84		
				MO sem LS =>		24,45	LS =>	0,00	MO com LS =>	24,45
				Valor do BDI =>		8,09			Valor com BDI =>	43,41

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	29,38	29,38		
Composição Auxiliar	95378	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,42	0,42		
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	19,90	19,90		
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	4,41	4,41		
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,05	1,05		
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,41	1,41		
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,11	0,11		
Insumo	00043467	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,56	0,56		
Insumo	00043491	SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,52	1,52		
				MO sem LS =>		20,32	LS =>	0,00	MO com LS =>	20,32
				Valor do BDI =>		6,73			Valor com BDI =>	36,11

**\* OS ITENS CUA COMPOSIÇÃO SÃO DE ORÇAMENTO DE MERCADO A COMPOSIÇÃO SERA A MESMA PREVISTA NA LICITAÇÃO.**

Tipo de Licitação: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01/2026  
Abertura da Licitação: 12/06/2026 00:00  
Número do Processo Licitatório Nº 48/2026

Total sem BDI: R\$ 671.252,69  
Total do BDI: R\$ 153.747,31  
Total Geral: R\$ 825.000,00

Assinado de forma digital por  
PATRICK JANETA  
SOARES:46253766880  
Dados: 2026.06.12 14:45:50 -03'00'

Patrick Janeta Soares  
Sócio/Proprietário



## **DECLARAÇÃO DE DISPONIBILIDADE DA EQUIPE TÉCNICA**

**CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01/2026**

**OBJETO:** Contratação de empresa especializada por empreitada global de materiais, mão de obra e equipamentos para a execução da obra de ampliação e adequação do pavimento da recepção do Plenário Dr. Octávio Viscardi da Câmara Municipal de Votuporanga/SP.

A empresa STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ nº 35.725.602/0001-90, DECLARA que disponibilizará durante toda a execução contratual equipe técnica compatível com o porte e complexidade dos serviços, incluindo o seguinte responsável técnico:

**RENATO DE LIMA SOARES**

Engenheiro Civil

CREA-SP nº 5062514462

RNP nº 2602514071

CPF nº 147.608.428-96

Registro/SP, 11 de junho de 2026.

**STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA**

**PATRICK JANETA SOARES**

Diretor



Documento assinado digitalmente

**PATRICK JANETA SOARES**

Data: 11/06/2026 16:12:45-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



## **DECLARAÇÃO DE DISPONIBILIDADE DE APARELHAMENTO, EQUIPAMENTOS E INSTRUMENTOS**

**CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01/2026**

**OBJETO:** Contratação de empresa especializada por empreitada global de materiais, mão de obra e equipamentos para a execução da obra de ampliação e adequação do pavimento da recepção do Plenário Dr. Octávio Viscardi da Câmara Municipal de Votuporanga/SP.

A empresa STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ nº 35.725.602/0001-90, DECLARA que possui e manterá à disposição da obra, durante todo o período de execução contratual, os equipamentos, máquinas, ferramentas, instrumentos e demais recursos materiais necessários à perfeita execução do objeto licitado, em quantidade e condições adequadas às exigências do edital.

Registro/SP, 11 de junho de 2026.

**STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA**  
**PATRICK JANETA SOARES**  
Diretor



Documento assinado digitalmente

**PATRICK JANETA SOARES**

Data: 11/06/2026 16:12:45-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



## **DECLARAÇÃO DE INDICAÇÃO DO PESSOAL TÉCNICO, INSTALAÇÕES E APARELHAMENTO**

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01/2026

OBJETO: Contratação de empresa especializada por empreitada global de materiais, mão de obra e equipamentos para a execução da obra de ampliação e adequação do pavimento da recepção do Plenário Dr. Octávio Viscardi da Câmara Municipal de Votuporanga/SP.

A empresa STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ nº 35.725.602/0001-90, DECLARA que dispõe do pessoal técnico, instalações administrativas, equipamentos, máquinas, ferramentas e aparelhamento adequados e suficientes para a perfeita execução do objeto licitado.

Responsável Técnico Indicado:

RENATO DE LIMA SOARES

Engenheiro Civil

CREA-SP nº 5062514462

RNP nº 2602514071

CPF nº 147.608.428-96

Declara ainda que a equipe técnica e operacional necessária será disponibilizada durante toda a execução contratual, observando as exigências do edital e da legislação vigente.

Registro/SP, 11 de junho de 2026.

STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA

PATRICK JANETA SOARES

Diretor



Documento assinado digitalmente

PATRICK JANETA SOARES

Data: 11/06/2026 16:12:45-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



**DECLARAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO DE CONHECIMENTO PLENO DAS CONDIÇÕES E  
PECULIARIDADES DA OBRA**


**CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01/2026**

**OBJETO: Contratação de empresa especializada por empreitada global de materiais, mão de obra e equipamentos para a execução da obra de ampliação e adequação do pavimento da recepção do Plenário Dr. Octávio Viscardi da Câmara Municipal de Votuporanga/SP.**

Eu, RENATO DE LIMA SOARES, Engenheiro Civil, CREA-SP nº 5062514462, RNP nº 2602514071, CPF nº 147.608.428-96, na qualidade de Responsável Técnico da empresa STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA, DECLARO possuir pleno conhecimento das condições e peculiaridades inerentes à execução do objeto licitado, bem como das condições locais, técnicas, operacionais e administrativas necessárias à perfeita execução dos serviços.

Declaro ainda que assumo integral responsabilidade pelas informações prestadas e pela condução técnica dos serviços objeto desta licitação.

**Registro/SP, 12 de Junho de 2026.**

Documento assinado digitalmente  
 RENATO DE LIMA SOARES  
Data: 11/06/2026 16:17:59-0300  
Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

**RENATO DE LIMA SOARES  
Engenheiro Civil  
CREA-SP nº 5062514462  
RNP nº 2602514071**



## **RELAÇÃO DAS INSTALAÇÕES ADMINISTRATIVAS, EQUIPAMENTOS E INSTRUMENTOS DISPONÍVEIS**

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01/2026

OBJETO: Contratação de empresa especializada por empreitada global de materiais, mão de obra e equipamentos para a execução da obra de ampliação e adequação do pavimento da recepção do Plenário Dr. Octávio Viscardi da Câmara Municipal de Votuporanga/SP.

A empresa STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ nº 35.725.602/0001-90, apresenta a relação das instalações administrativas, aparelhamentos, equipamentos e instrumentos disponíveis para execução do objeto licitado.

### **Instalações Administrativas**

- Escritório administrativo;
- Computadores e equipamentos de informática;
- Impressoras;
- Internet e telefonia;
- Software de orçamento, planejamento e gestão de obras.

### **Equipamentos e Ferramentas**

- Betoneiras;
- Compactadores;
- Marteletores;
- Furadeiras;
- Esmerilhadeiras;
- Andaimes;
- Escadas;
- Equipamentos de medição;
- Ferramentas manuais diversas.



#### Veículos e Apoio Operacional

- Veículos de apoio;
- Equipamentos para transporte de materiais;
- Equipamentos de proteção coletiva e individual.

Declara ainda que os equipamentos acima poderão ser complementados ou substituídos por outros equivalentes ou superiores durante a execução contratual, sem prejuízo da qualidade dos serviços.

Registro/SP, 11 de junho de 2026.

STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA  
PATRICK JANETA SOARES  
Diretor



Documento assinado digitalmente

PATRICK JANETA SOARES  
Data: 11/06/2026 16:15:41-0300  
Verifique em <https://validar.it.gov.br>



## **DECLARAÇÃO UNIFICADA**

**À**  
**CÂMARA MUNICIPAL DE VOTUPORANGA/SP**

**CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01/2026**  
**PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 48/2026**

**OBJETO:** Contratação de empresa especializada por empreitada global de materiais, mão de obra e equipamentos para a execução da obra de ampliação e adequação do pavimento da recepção do Plenário Dr. Octávio Viscardi da Câmara Municipal de Votuporanga/SP.

A empresa **STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA**, inscrita no CNPJ nº **35.725.602/0001-90**, com sede na Rua do Arpoador, nº 80, Jardim Ipanema, Registro/SP, CEP 11.900-000, por intermédio de seu representante legal, **PATRICK JANETA SOARES**, Diretor, portador do CPF nº 46253766880 e RG nº 523347340

**DECLARA**, para os devidos fins e sob as penas da lei, que:

- a)** não utiliza mão de obra direta ou indireta de menores de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e de qualquer trabalho a menores de 16 (dezesesseis) anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos, nos termos do artigo 7º, inciso XXXIII, da Constituição Federal;
- b)** não está declarada inidônea por qualquer órgão da Administração Pública ou impedida de licitar e contratar com a Administração Pública;
- c)** não possui em seu quadro societário e funcional servidor público ou dirigente de órgão ou entidade contratante ou responsável pela licitação;
- d)** atende plenamente a todos os requisitos de habilitação definidos no Edital, nos termos do artigo 63, inciso I, da Lei Federal nº 14.133/2021;
- e)** cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas, nos termos do artigo 63, inciso IV, da Lei Federal nº 14.133/2021;
- f)** sua proposta econômica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas, nos termos do artigo 63, §1º, da Lei Federal nº 14.133/2021;
- g)** inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no certame, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;
- h)** não possui, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do artigo 1º e no inciso III do artigo 5º da Constituição Federal.



**Na condição de Empresa de Pequeno Porte – EPP, declara ainda que:**

- i)** enquadra-se como Empresa de Pequeno Porte – EPP, nos termos da Lei Complementar nº 123/2006;
- j)** não incorre em nenhuma das hipóteses de impedimento previstas no §4º do artigo 3º da Lei Complementar nº 123/2006;
- k)** no ano-calendário de realização da presente licitação, ainda não celebrou contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como Empresa de Pequeno Porte, nos termos do artigo 4º, §2º, da Lei Federal nº 14.133/2021.

Por ser expressão da verdade, assume inteira responsabilidade pelas informações constantes desta declaração, sob as penas da lei e do artigo 299 do Código Penal.

**Registro/SP, 12 de Junho de 2026.**

Documento assinado digitalmente  
**gov.br** PATRICK JANETA SOARES  
Data: 11/06/2026 16:12:45-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA**  
CNPJ nº 35.725.602/0001-90

**PATRICK JANETA SOARES**  
Diretor



## DECLARAÇÃO DE CONHECIMENTO DAS CONDIÇÕES LOCAIS

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01/2026

OBJETO: Contratação de empresa especializada por empreitada global de materiais, mão de obra e equipamentos para a execução da obra de ampliação e adequação do pavimento da recepção do Plenário Dr. Octávio Viscardi da Câmara Municipal de Votuporanga/SP.

A empresa STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ nº 35.725.602/0001-90, por seu representante legal abaixo assinado, DECLARA que tomou conhecimento de todas as informações e das condições locais necessárias ao cumprimento das obrigações decorrentes da execução do objeto da presente licitação, assumindo integral responsabilidade pela perfeita execução dos serviços.

Registro/SP, 11 de junho de 2026.

STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA  
PATRICK JANETA SOARES  
Diretor



Documento assinado digitalmente

PATRICK JANETA SOARES

Data: 11/06/2026 16:15:41-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



**DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DAS NORMAS DE SAÚDE E SEGURANÇA DO TRABALHO  
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01/2026**

**OBJETO:** Contratação de empresa especializada por empreitada global de materiais, mão de obra e equipamentos para a execução da obra de ampliação e adequação do pavimento da recepção do Plenário Dr. Octávio Viscardi da Câmara Municipal de Votuporanga/SP.

A empresa STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ nº 35.725.602/0001-90, por seu representante legal abaixo assinado, DECLARA que cumpre integralmente as normas relativas à saúde e segurança do trabalho de seus funcionários, especialmente aquelas previstas nas Normas Regulamentadoras:

- NR-5 – Comissão Interna de Prevenção de Acidentes e Assédio;
- NR-7 – Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional;
- NR-9 – Avaliação e Controle das Exposições Ocupacionais;
- NR-10 – Segurança em Instalações e Serviços em Eletricidade;
- NR-18 – Segurança e Saúde no Trabalho na Indústria da Construção;
- NR-35 – Trabalho em Altura.


Declara ainda que fornecerá todos os Equipamentos de Proteção Individual – EPIs, adotará as medidas de prevenção necessárias e cumprirá integralmente a legislação trabalhista e de segurança durante a execução do objeto contratual.

Registro/SP, 11 de junho de 2026.

STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA  
PATRICK JANETA SOARES  
Diretor

Documento assinado digitalmente  
**gov.br** PATRICK JANETA SOARES  
Data: 11/06/2026 16:12:45-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
 MINISTÉRIO DA INFRAESTRUTURA  
 DEPARTAMENTO NACIONAL DE TRÂNSITO  
 CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO



NOME: PATRICK JANETA SOARES

DOC. IDENTIDADE/ÓRG EMISSOR/UF: 523347340 SSP SP

CPF: 462.537.668-80 DATA NASCIMENTO: 21/01/1998

FILIAÇÃO: RENATO DE LIMA SOARES  
 LAUMAR JAZE JANETA SOARES

PERMISSÃO: ACC: CAT. HAB.: AB

Nº REGISTRO: 06676812251 VALIDADE: 10/02/2026 1ª HABILITAÇÃO: 09/08/2016

OBSERVAÇÕES

ASSINATURA DO PORTADOR

LOCAL: REGISTRO, SP DATA EMISSÃO: 11/02/2021

ASSINADO DIGITALMENTE DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO 55016949645 SP004261235

VÁLIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL 2201398055

2201398055

**DENATRAN**

**SÃO PAULO**

**CONTRAN**

QR-CODE



Documento assinado com certificado digital em conformidade com a Medida Provisória nº 2200-2/2001. Sua validade poderá ser confirmada por meio do programa Assinador Serpro.

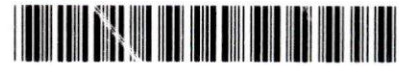
As orientações para instalar o Assinador Serpro e realizar a validação do documento digital estão disponíveis em: <https://www.serpro.gov.br/assinador-digital>.

**SERPRO / SENATRAN**

JUCESP  
10 47 21  
12



JUCESP PROTOCOLO  
0.632.867/21-8



## 1ª ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA SOCIEDADE: STEELTECH ENGENHARIA LTDA.

Pelo presente instrumento particular e na melhor forma de direito, os abaixo-assinados, **KAYQUE JANETA SOARES**, brasileiro, natural de São Paulo/SP, casado sob o regime da comunhão parcial de bens, nascido em 01/11/1992, engenheiro eletricitista, inscrito no CREA-SP sob o nº 5069632836, portador da cédula de identidade RG nº 48.292.489-5-SSP/SP, inscrito no CPF/MF sob o nº 388.524.308-30, residente e domiciliado na Rua 6, nº 222, Jardim Paulistano, Município Registro, Estado de São Paulo, CEP nº 11.900-000; e **PATRICK JANETA SOARES**, brasileiro, natural de São Paulo/SP, solteiro, maior, nascido em 21/01/1998, empresário, portador da cédula de identidade RG nº 52.334.734-0-SSP/SP, inscrito no CPF/MF sob o nº 462.537.668-80, residente e domiciliado Rua Motoichi Yoshimoto, nº 84, Jardim Valeri, Município de Registro, Estado de São Paulo, CEP nº 11.900-000; únicos sócios componentes da sociedade empresária limitada que gira sob a denominação social de STEELTECH ENGENHARIA LTDA., com sede na Avenida Deputado Ulisses Guimarães, nº 951, Jardim das Palmeiras, Município de Registro, Estado de São Paulo, CEP nº 11.900-000, registrada na JUCESP sob o NIRE 35 235.751.480, em sessão de 06/12/2019, e inscrita no C.N.P.J.(MF) sob o nº 35.725.602/0001-90, **RESOLVEM**, de comum acordo e na melhor forma de direito, o seguinte:

“1”

Alterar a denominação social da sociedade para **STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA.**

Em razão dessa modificação, a cláusula primeira do contrato social passará a vigorar com a seguinte redação:

A sociedade girará sob a denominação social de **STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA.**

JUCESP  
10.07.21  
10

“II”

a) Admitir na sociedade, neste ato, **LAUMAR JAZE JANETA SOARES**, brasileira, natural de Juquiá/SP, casada sob o regime da comunhão parcial de bens, nascida em 29/07/1972, empresária, portadora da cédula de identidade RG nº 25.187.092-3-SSP/SP, inscrita no CPF/MF sob o nº 133.674.898-24, residente e domiciliada na Rua do Arpoador, nº 80, Jardim Ipanema, Município de Registro, Estado de São Paulo, CEP nº 11.900-000;

b) Retira-se da sociedade, neste ato, **KAYQUE JANETA SOARES**, já qualificado, possuidor de 75.000 (setenta e cinco mil) quotas do capital social, do valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada uma, as quais cede e transfere em sua totalidade, com direitos e obrigações a elas inerentes, à sócia ora admitida na sociedade, **LAUMAR JAZE JANETA SOARES**, já qualificada, pelo valor nominal de R\$ 75.000,00 (setenta e cinco mil reais), pago neste ato em moeda corrente do País, dando-se reciprocamente, cedente e cessionária, plena, rasa e geral quitação da cessão ora efetuada, em caráter irrevogável e irretratável;

c) Aumentar o capital social que era de R\$ 150.000,00 (cento e cinquenta mil reais), já totalmente integralizado, para R\$ 300.000,00 (trezentos mil reais), sendo o aumento de R\$ 150.000,00 (cento e cinquenta mil reais) subscrito pelos sócios, a ser integralizado da seguinte forma:

c.1) O sócio PATRICK JANETA SOARES subscreve R\$ 75.000,00 (setenta e cinco mil reais), totalmente integralizado, neste ato, em moeda corrente do País;

c.2) A sócia ora admitida na sociedade, LAUMAR JAZE JANETA SOARES, subscreve R\$ 75.000,00 (setenta e cinco mil reais), a ser integralizado em 20 (vinte) prestações mensais e sucessivas, do valor de R\$ 3.750,00 (três mil, setecentos e cinquenta reais) cada uma, em moeda corrente do País, cujo vencimento será o dia 10 (dez) de cada mês, iniciando-se a partir do mês de julho do corrente ano.

Em razão dessa modificação, a cláusula quarta do contrato social passará a vigorar com a seguinte redação:

JUNETA  
16.07.01  
12

O capital social subscrito é de R\$ 300.000,00 (trezentos mil reais), dividido em 300.000 (trezentas mil) quotas do valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada uma, sendo R\$ 225.000,00 (duzentos e vinte e cinco mil reais) integralizado neste ato, em moeda corrente do País, e R\$ 75.000,00 (setenta e cinco mil reais) a ser integralizado em 20 (vinte) prestações mensais e sucessivas, do valor de R\$ 3.750,00 (três mil, setecentos e cinquenta reais) cada uma, em moeda corrente do País, cujo vencimento será o dia 10 (dez) de cada mês, iniciando-se a partir do mês de julho do corrente ano. O capital social fica distribuído entre os sócios da seguinte forma:

PATRICK JANETA SOARES.....	150.000 QUOTAS	R\$ 150.000,00
LAUMAR JAZE JANETA SOARES.....	150.000 QUOTAS	R\$ 150.000,00
TOTAL.....	300.000 QUOTAS	R\$ 300.000,00

§ **único:** Nos termos do art. 1.052 do Código Civil, (Lei nº 10.406/2002) a responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

“III”

Alterar a cláusula sexta do contrato social, a qual passará a vigorar com a seguinte redação:

A sociedade será administrada pelos sócios indistintamente, aos quais caberá a responsabilidade ou representação ativa e passiva da sociedade, judicial e extrajudicial, podendo praticar todos os atos compreendidos no objeto social, sempre no interesse da sociedade, ficando vedado, entretanto, o uso da denominação social em negócios estranhos aos fins sociais, tais como endossos de favor, cartas de fiança e outros documentos análogos que acarretam responsabilidade para a sociedade, sob pena de total nulidade de tais atos.

§ **único:** Os sócios administradores, em nome da sociedade, poderão conceder poderes específicos de gestão a procuradores, mediante outorga de competente instrumento de mandato.

JUSTIÇA  
16 47 21  
12

“IV”

Alterar o endereço residencial do sócio PATRICK JANETA SOARES, para Rua Motoichi Yoshimoto, nº 84, Jardim Valeri, Município de Registro, Estado de São Paulo, CEP nº 11.900-000.

“V”

Face às alterações ocorridas, deliberam os sócios consolidar o **CONTRATO SOCIAL**, e que passará a vigorar com a seguinte redação:

## **STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA.**

### **“CONTRATO SOCIAL”**

“I”

A sociedade girará sob a denominação social de **STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA.**

“II”

A empresa terá sua sede na Avenida Deputado Ulisses Guimarães, nº 951, Jardim das Palmeiras, Município de Registro, Estado de São Paulo, CEP nº 11.900-000.

**§ único:** Observadas as disposições da legislação aplicável, a sociedade poderá abrir ou fechar filiais, sucursais, agências e escritórios em qualquer parte do território nacional, a critério dos sócios.

“III”

A sociedade terá por objetivo social a atividade de construção civil, consultoria, projetos, assessoria, acompanhamento e fiscalização de obras, incorporação de empreendimentos imobiliários, terraplanagem, pavimentação, drenagem, saneamento básico, redes elétricas e telefônicas, dragagem,

JUN 2019  
16 7 21  
12

urbanização, paisagismo, topografia, serviços auxiliares da construção civil com fornecimento de materiais e mão de obra, limpeza e conservação de vias públicas, serviços de apoio e obras complementares, serviços de sinalização de vias públicas, comércio varejista de materiais e equipamentos para construção e serviços similares.

**“IV”**

O capital social subscrito é de R\$ 300.000,00 (trezentos mil reais), dividido em 300.000 (trezentas mil) quotas do valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada uma, sendo R\$ 225.000,00 (duzentos e vinte e cinco mil reais) integralizado neste ato, em moeda corrente do País, e R\$ 75.000,00 (setenta e cinco mil reais) a ser integralizado em 20 (vinte) prestações mensais e sucessivas, do valor de R\$ 3.750,00 (três mil, setecentos e cinquenta reais) cada uma, em moeda corrente do País, cujo vencimento será o dia 10 (dez) de cada mês, iniciando-se a partir do mês de julho do corrente ano. O capital social fica distribuído entre os sócios da seguinte forma:

PATRICK JANETA SOARES.....	150.000 QUOTAS	R\$ 150.000,00
LAUMAR JAZE JANETA SOARES.....	150.000 QUOTAS	R\$ 150.000,00
<b>TOTAL.....</b>	<b>300.000 QUOTAS</b>	<b>R\$ 300.000,00</b>

**§ único:** Nos termos do art. 1.052 do Código Civil, (Lei nº 10.406/2002) a responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

**“V”**

A sociedade inicia-se em 07 de novembro de 2019 e seu prazo de duração é por tempo indeterminado.

**“VI”**

A sociedade será administrada pelos sócios indistintamente, aos quais caberá a responsabilidade ou representação ativa e passiva da sociedade, judicial e extrajudicial, podendo praticar todos os atos compreendidos no objeto social, sempre no interesse da sociedade, ficando vedado, entretanto, o uso da

10039  
16 7 21  
12

denominação social em negócios estranhos aos fins sociais, tais como endossos de favor, cartas de fiança e outros documentos análogos que acarretam responsabilidade para a sociedade, sob pena de total nulidade de tais atos.

**§ único:** Os sócios administradores, em nome da sociedade, poderão conceder poderes específicos de gestão a procuradores, mediante outorga de competente instrumento de mandato.

**“VII”**

A retirada mensal, a título de pró-labore, será fixada de comum acordo entre os sócios, ficando estabelecido a obediência aos limites permitidos pela legislação em vigor.

**“VIII”**

Os lucros ou prejuízos verificados em balanço de encerramento do exercício, que será levantado em 31 de dezembro de cada ano, serão divididos ou suportados pelos sócios independentemente da participação de cada um no capital da sociedade, podendo, no caso de lucro, desde que todos os sócios concordem, parte ou total do resultado ser utilizado para elevação do capital social.

**§ único:** Fica a sociedade autorizada a distribuir antecipadamente lucros do exercício, com base em levantamento de balanço intermediário, observada a reposição de lucros quando a distribuição afetar o capital social.

**“IX”**

Em caso de falecimento de um dos sócios a sociedade reputa-se dissolvida, não extinguindo, no entanto, o negócio que poderá continuar mediante novo contrato, desde que haja acordo entre remanescentes e herdeiros. Em caso contrário os haveres do sócio falecido, regularmente apurados em balanço serão pagos dentro de 90 (noventa) dias, a contar da data do falecimento.

**“X”**

As quotas da sociedade são indivisíveis e não poderão ser cedidas ou transferidas sem o expreso consentimento da sociedade, cabendo em igualdade de condições o direito de preferência ao sócio que queira adquiri-las

JULIAP  
10 7 21  
11

**"XI"**

No caso de qualquer dos sócios desejar se retirar da sociedade deverá notificar o outro, por escrito, com antecedência de 60 (sessenta) dias e seus haveres serão reembolsados como se estabelece na cláusula IX do presente contrato.

**"XII"**

Os sócios poderão ser excluídos da sociedade nos seguintes casos:

- a)- Por inabilidade, ou incapacidade moral ou civil julgada por sentença;
- b)- Por abuso, prevaricação, violação ou falta de cumprimento das obrigações sociais, ou fuga. O pagamento dos haveres do sócio excluído será efetuado em 24 (vinte e quatro) pagamentos mensais, iguais, sem juros e correção monetária, vencendo-se a primeira prestação no último dia do mês subsequente à decisão judicial.

**"XIII"**


Fica estabelecido que a sociedade não terá conselho fiscal.

**"XIV"**

Em suas deliberações os administradores adotarão preferencialmente a forma estabelecida no § 3º do art. 1.072 do Código Civil (Lei nº 10.406/2002).

**"XV"**

Os administradores declaram, sob as penas da lei, de que não estão impedidos de exercer a administração da sociedade, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrarem sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra as normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública, ou a propriedade.



JUCESP  
16 47 21  
12

**"XVI"**

Todos os casos omissos neste contrato serão resolvidos de conformidade com a legislação em vigor.

**"XVII"**

Fica eleito o foro desta Comarca para dirimir quaisquer dúvidas oriundas do presente instrumento, renunciando-se a qualquer outro por muito especial que se apresente.

E, por estarem assim, justos, combinados e contratados, assinam o presente instrumento em 3 (três) vias de igual teor e forma, na presença de 2 (duas) testemunhas que também assinam para fins de direito.

Registro/SP, 30 de junho de 2021.


  
KAYQUE JANETA SOARES

  
PATRICK JANETA SOARES

  
LAUMAR JAZE JANETA SOARES

Testemunhas:

  
ALFREDO RODRIGUES DA SILVA  
RG Nº 27.737.010-3-SSP/SP

  
ELIEL DE LARA SILVA  
RG Nº 28.230.918-4-SSP/SP

03000

13 7 21

21

**JUCESP**  
16 JUL 2021

ACSP - SÃO PAULO  
SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO  
ECONOMICO - JUCESP



CERTIFICO O REGISTRO  
SOB O NÚMERO  
318.148/21-3

*Gisele Simiema Ceschin*  
GISELE SIMIEMA CESCHIN  
SECRETARIA GERAL



**JUCESP**



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
MINISTÉRIO DA INFRAESTRUTURA  
DEPARTAMENTO NACIONAL DE TRÂNSITO  
CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO

SP

NOME  
LAUMAR JAZE JANETA SOARES

DOC. IDENTIDADE/ÓRG EMISSOR/UF  
25187092 SSP SP

CPF  
133.674.898-24

DATA NASCIMENTO  
29/07/1972

FILIAÇÃO  
JOAO CARLOS JANETA  
SULTANA JAZE JANETA

PERMISSÃO  
ACC  
CAT. HAB.  
AB

Nº REGISTRO  
01412703753

VALIDADE  
23/07/2025

1ª HABILITAÇÃO  
16/05/1991

OBSERVAÇÕES

ASSINATURA DO PORTADOR

LOCAL  
REGISTRO, SP

DATA EMISSÃO  
21/08/2020

ASSINADO DIGITALMENTE  
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO

28696410683  
SP001841127

SÃO PAULO

DENATRAN CONTRAN

VÁLIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL  
2089612746


QR-CODE



Documento assinado com certificado digital em conformidade com a Medida Provisória nº 2200-2/2001. Sua validade poderá ser confirmada por meio do programa Assinador Serpro.

As orientações para instalar o Assinador Serpro e realizar a validação do documento digital estão disponíveis em:  
<https://www.serpro.gov.br/assinador-digital>.

SERPRO / SENATRAN

 <b>REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL</b> <b>CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA</b>		
NÚMERO DE INSCRIÇÃO <b>35.725.602/0001-90</b> MATRIZ	<b>COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL</b>	DATA DE ABERTURA <b>06/12/2019</b>
NOME EMPRESARIAL <b>STEELTECH CONSTRUÇOES LTDA.</b>		
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) <b>STEELTECH ENGENHARIA</b>		PORTE <b>ME</b>
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL <b>41.20-4-00 - Construção de edifícios</b>		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS <b>41.10-7-00 - Incorporação de empreendimentos imobiliários</b> <b>42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias</b> <b>42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas</b> <b>42.21-9-04 - Construção de estações e redes de telecomunicações</b> <b>42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação</b> <b>42.91-0-00 - Obras portuárias, marítimas e fluviais</b> <b>42.99-5-99 - Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente</b> <b>43.13-4-00 - Obras de terraplenagem</b> <b>43.19-3-00 - Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente</b> <b>47.44-0-99 - Comércio varejista de materiais de construção em geral</b> <b>71.12-0-00 - Serviços de engenharia</b> <b>71.19-7-01 - Serviços de cartografia, topografia e geodésia</b> <b>81.30-3-00 - Atividades paisagísticas</b>		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA <b>206-2 - Sociedade Empresária Limitada</b>		
LOGRADOURO <b>AV DEPUTADO ULISSES GUIMARAES</b>	NÚMERO <b>951</b>	COMPLEMENTO <b>*****</b>
CEP <b>11.900-000</b>	BAIRRO/DISTRITO <b>JARDIM DAS PALMEIRAS</b>	MUNICÍPIO <b>REGISTRO</b>
UF <b>SP</b>	ENDEREÇO ELETRÔNICO <b>CONTABILIDADE@RIMACONTABIL.COM.BR</b>	
TELEFONE <b>(13) 3821-6373/ (13) 3822-4815</b>		
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) <b>*****</b>		
SITUAÇÃO CADASTRAL <b>ATIVA</b>	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL <b>06/12/2019</b>	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL		
SITUAÇÃO ESPECIAL <b>*****</b>	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL <b>*****</b>	

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 2.119, de 06 de dezembro de 2022.

Emitido no dia **19/03/2026** às **15:37:34** (data e hora de Brasília).

Página: **1/1**



**PREFEITURA MUNICIPAL DE REGISTRO**  
Secretaria Municipal da Fazenda e Orçamento

**CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITO RELATIVA AOS TRIBUTOS MOBILIÁRIOS Nº 15304**

**IDENTIFICAÇÃO DO CONTRIBUINTE**

NOME / RAZÃO SOCIAL

**STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA.**

**CNPJ: 35.725.602/0001-90**

ENDEREÇO / LOCAL DE ATIVIDADE

**AV DEPUTADO ULISSES GUIMARAES , 951 - bairro: JARDIM DAS PALMEIRAS cep: 11900000**

**REGISTRO-SP**

INSCRIÇÃO MUNICIPAL

**3261291**

DATA DA INSCRIÇÃO MUNICIPAL

**16/12/2019**

ENCERRAMENTO EM

PROTOCOLADA EM

EMITIDA EM

**26/05/2026**

**Prazo de validade: 180 dias a partir da data constante do campo "emitida em" acima.**

Ressalvado o direito de a Fazenda Pública Municipal cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas.

Certifico a pedido da parte interessada e à vista das informações do contribuinte (sujeito passivo) acima identificado que **NÃO CONSTAM** pendência(s) em seu nome relativa(s) aos Tributos Mobiliários.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na internet no endereço <http://www.informe.issqn.com.br>

**Atenção:** qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

Servidor: ZENILDA MARIA SOUSA

Matrícula:

**AUTENTICIDADE DA CERTIDÃO Nº 2680**

Para verificar a autenticidade da Certidão Negativa de Débito relativa aos Tributos Mobiliários - (CND) acesse o site <http://www.informe.issqn.com.br> e entre com o código abaixo:

**2680**



**MINISTÉRIO DA FAZENDA**  
**Secretaria da Receita Federal do Brasil**  
**Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional**

**CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS  
FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO**

**Nome: STEELTECH CONSTRUCOES LTDA.**  
**CNPJ: 35.725.602/0001-90**

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e
2. não constam inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) na Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.  
Emitida às 15:17:42 do dia 19/03/2026 <hora e data de Brasília>.  
Válida até 15/09/2026.

Código de controle da certidão: **2539.C03D.155D.D54E**  
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

[Voltar](#)[Imprimir](#)

## Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

**Inscrição:** 35.725.602/0001-90  
**Razão Social:** STEELTECH CONSTRUCOES LTDA.  
**Endereço:** AVE DEPUTADO ULISSES GUIMARAES 951 / JARDIM DAS PALMEIRA / REGISTRO / SP / 11900-000

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

**Validade:** 13/05/2026 a 11/06/2026

**Certificação Número:** 2026051319385439451094

Informação obtida em 25/05/2026 09:37:19

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:  
**[www.caixa.gov.br](http://www.caixa.gov.br)**



PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO

## **CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS**

Nome: STEELTECH CONSTRUCOES LTDA. (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 35.725.602/0001-90

Certidão nº: 37153932/2026

Expedição: 07/04/2026, às 09:22:00

Validade: 04/10/2026 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **STEELTECH CONSTRUCOES LTDA. (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **35.725.602/0001-90**, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022.

Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

### **INFORMAÇÃO IMPORTANTE**

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.



# PROCURADORIA GERAL DO ESTADO

## Procuradoria da Dívida Ativa

### Certidão Negativa de Débitos Inscritos da Dívida Ativa do Estado de São Paulo

CNPJ Base: 35.725.602

Ressalvado o direito de a Fazenda do Estado de São Paulo cobrar ou inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade da pessoa jurídica/física acima identificada que vierem a ser apuradas, é certificado que:

**não constam débitos inscritos em Dívida Ativa de responsabilidade do Interessado(a).**

Tratando-se de CRDA emitida para pessoa jurídica, a pesquisa na base de dados é feita por meio do CNPJ Base, de modo que a certidão negativa abrange todos os estabelecimentos do contribuinte, cuja raiz do CNPJ seja aquela acima informada.



Certidão nº 82987895

Folha 1 de 1

Data e hora da emissão 10/06/2026 10:44:43

(hora de Brasília)

Validade 30 (TRINTA) dias, contados da emissão.

Certidão emitida nos termos da Resolução Conjunta SF-PGE nº 2, de 9 de maio de 2013.

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade no sítio

<http://www.dividaativa.pge.sp.gov.br>



# Prefeitura Municipal de Registro

## DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE FINANÇAS

### 1 - Dados da Solicitação

Solicitante: ORGANIZAÇÃO RIMA DE CONTABILIDADE LTDA  
CPF/CNPJ Solicitante: 01.546.140/0001-22  
Requerente: PATRICK JANETA SOARES  
Nome Fantasia: STEELTECH ENGENHARIA  
CPF do Requerente: 462.537.668-80  
Inscrição Municipal: 3261291

### 2 - Dados do Contribuinte

Nome Empresarial: STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA.  
Nome Fantasia: STEELTECH ENGENHARIA  
CNPJ: 35.725.602/0001-90  
I.Estadual: 574.088.945.112

### 3 - Dados do Registro

Orgão de Registro: Junta Comercial  
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA - 2062  
Documento: Contrato Social  
Número Registro: 35235751480  
Data de Registro: 06/12/2019  
Data da Última Alteração: 16/07/2021  
Capital Social: R\$ 300.000,00

### 4 - Dados da Inscrição Municipal

I.Municipal: 3261291  
Data da Inscrição Municipal: Não Cadastrada  
Data de Abertura: 16/12/2019  
Data do Deferimento: 23/07/2021

### 5 - Local de Atividade

#### Dados de **Localização**

Logradouro: AVENIDA DEPUTADO ULISSES GUIMARAES, Nº: 951  
Complemento: NÃO CADASTRADO  
Bairro: JARDIM DAS PALMEIRAS  
CEP/UF/Cidade: 11900-000 / SP / REGISTRO

#### Dados para **Contato**

Telefone/Celular/Fax: (13) 38216373 / NÃO CADASTRADO / (13) 38224815  
E-Mail: PATRICK@limasoaresengenharia.com.br  
Site: NÃO CADASTRADO

### 6 - Endereço de Correspondência

#### Dados de **Localização**

Logradouro: AVENIDA DEPUTADO ULISSES GUIMARAES, Nº: 951  
Complemento: NÃO CADASTRADO  
JARDIM DAS PALMEIRAS



## Prefeitura Municipal de Registro

### DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE FINANÇAS

Bairro:  
CEP/UF/Cidade: 11900-000 - SP - REGISTRO

#### 7 - Atividade(s)

Tipo de Unidade: **Unidade Auxiliar - Matriz**

##### Descrição da Atividade:

Construção civil, consultoria, projetos, assessoria, acompanhamento e fiscalização de obras, incorporação de empreendimentos imobiliários, terraplanagem, pavimentação, drenagem, saneamento básico, redes elétricas e telefônicas, dragagem, urbanização, paisagismo, topografia, serviços auxiliares da construção civil com fornecimento de materiais e mão de obra, limpeza e conservação de vias públicas, serviços de apoio e obras complementares, serviços de sinalização de vias públicas, comércio varejista de materiais e equipamentos para construção e serviços similares.

##### Objeto Social:

Construção civil, consultoria, projetos, assessoria, acompanhamento e fiscalização de obras, incorporação de empreendimentos imobiliários, terraplanagem, pavimentação, drenagem, saneamento básico, redes elétricas e telefônicas, dragagem, urbanização, paisagismo, topografia, serviços auxiliares da construção civil com fornecimento de materiais e mão de obra, limpeza e conservação de vias públicas, serviços de apoio e obras complementares, serviços de sinalização de vias públicas, comércio varejista de materiais e equipamentos para construção e serviços similares.

##### Lista de Atividade(s) - CNAE(S)

- 1 - 4110-700/00 - INCORPORAÇÃO DE EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS
- 2 - 4211-101/01 - CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS
- 3 - 4213-800/01 - OBRAS DE URBANIZAÇÃO -
- 4 - 4221-904/00 - CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE TELECOMUNICAÇÕES
- 5 - 4222-701/00 - CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO
- 6 - 4291-000/01 - OBRAS PORTUÁRIAS, MARÍTIMAS E FLUVIAIS
- 7 - 4299-599/01 - OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE
- 8 - 4313-400/00 - OBRAS DE TERRAPLENAGEM
- 9 - 4319-300/00 - SERVIÇOS DE PREPARAÇÃO DO TERRENO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE
- 10 - 4744-099/00 - COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL
- 11 - 7112-000/01 - SERVIÇOS DE ENGENHARIA
- 12 - 7119-701/01 - SERVIÇOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODÉSIA
- 13 - 8130-300/00 - ATIVIDADES PAISAGÍSTICAS
- 14 - 4120-400/01 - CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS**

##### Formas de Atuação

- 1 - Estabelecimento Fixo

#### 8 - QSA - Quadro de Sócios e Administradores

1 - Pessoa **Física** Responsável Legal - Sócio-Administrador

Nome Completo: **PATRICK JANETA SOARES**  
Data de Nascimento: **21/01/1998**  
CPF: **462.537.668-80**  
Sexo: **Masculino**  
Documento: **RG - 52.334.734-0 - SP - SSP - 27/01/2016**  
Participação em R\$: **R\$ 150.000,00 - 50%**

##### Dados de Localização

Logradouro: **RUA MOTOISHI YOSHIMOTO, Nº: 84**



## Prefeitura Municipal de Registro

### DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE FINANÇAS

Complemento: **NÃO CADASTRADO**  
Bairro: **JARDIM VALERI**  
CEP/UF/Cidade: **11900-000 / SP / REGISTRO**

#### Dados para **Contato**

Telefone/Celular/Fax: **(13) 38216373 / NÃO CADASTRADO / NÃO CADASTRADO**  
E-Mail: **PATRICK@limasoaresengenharia.com.br**

#### 2 - Pessoa **Física** - Sócio-Administrador

Nome Completo: **LAUMAR JAZE JANETA SOARES**  
Data de Nascimento: **29/07/1972**  
CPF: **133.674.898-24**  
Sexo: **Feminino**  
Documento: **RG - 25.187.092-3 - SP - SSP - 29/09/1989**  
Participação em R\$: **R\$ 150.000,00 - 50%**

#### Dados de **Localização**

Logradouro: **RUA DO ARPOADOR, Nº: 80**  
Complemento: **NÃO CADASTRADO**  
Bairro: **JARDIM IPANEMA**  
CEP/UF/Cidade: **11900-000 / SP / REGISTRO**

#### Dados para **Contato**

Telefone/Celular/Fax: **(13) 38224472 / NÃO CADASTRADO / NÃO CADASTRADO**  
E-Mail: **PATRICK@LIMASOARESEGENHARIA.COM.BR**

### 9 - Responsável Contábil

CNPJ: **01.546.140/0001-22**  
Nome Empresarial: **ORGANIZAÇÃO RIMA DE CONTABILIDADE LTDA**  
E-Mail: **daniel@rimacontabil.com.br**  
Telefone/Celular/Fax: **(13) 38281900 - (13) 38281900 - (13) 38281900**

### 10 - Dados Complementares

#### Perguntas de **Viabilidade**

#### Perguntas **DECA**

1 - QUANTIDADE DE FUNCIONÁRIOS (SÓCIOS E EMPREGADOS)

**R : 2**

2 - PUBLICIDADE - LUMINOSOS - (ÁREA TOTAL)

**R : 0.00**

3 - PUBLICIDADE - ILUMINADOS - (ÁREA TOTAL)

**R : 0.00**

4 - PUBLICIDADE - NÃO LUMINOSOS; NEM ILUMINADOS - (ÁREA TOTAL)

**R : 0.00**

5 - PUBLICIDADE PRÓPRIO COM TERCEIROS - LUMINOSOS - (ÁREA TOTAL)

**R : 0.00**

6 - PUBLICIDADE PRÓPRIO COM TERCEIROS - ILUMINADOS - (ÁREA TOTAL)

**R : 0.00**

7 - PUBLICIDADE PRÓPRIO COM TERCEIROS - NÃO LUMINOSOS NEM ILUMINADOS (ÁREA TOTAL)

**R : 0.00**



## Prefeitura Municipal de Registro

### DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE FINANÇAS

#### Requisito(s):

---

*Lista de Requisitos*

---

Não há requisitos cadastrados para esta empresa.

#### Observações

---

CONCLUSAO AUTOMATICA DE IMPRESSAO DE DOCUMENTOS

...

CORREÇÕES REALIZADAS - SOLICITAÇÃO ANALISADA E DEFERIDA.

- ALTERAÇÃO DA DENOMINAÇÃO SOCIAL STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA;

- ADMITIR NA SOCIEDADE, NESTE ATO, LAUMAR JAZE JANETA SOARES E RETIRA-SE NESTE ATO, KAYQUE JANETA SOARES;

- AUMENTO DO CAPITAL SOCIAL PARA R\$ 300.000,00;

- ALTERAÇÃO DO ENDEREÇO RESIDENCIAL DO SÓCIO PATRICK JANETA SOARES, PARA RUA MOTOICHI YOSHIMOTO, Nº 84, JARDIM VALERI, MUNICÍPIO DE REGISTRO, ESTADO DE SÃO PAULO, CEP Nº 11.900-000.

TAXA DE ALTERAÇÃO ENVIADA AO E-MAIL DA CONTABILIDADE RESPONSÁVEL E ANEXADA NESTE PROTOCOLO.



## Consulta Cadastral

## Cadastro de Contribuintes de ICMS - Cadesp

Início Consultas Atos de Ofício Configuração Sincronismo Isenções Energia Procurações Eletrônicas Encerramento

Imprimir

Voltar

**IE:** 574.088.945.112  
**CNPJ:** 35.725.602/0001-90  
**Nome Empresarial:** STEELTECH CONSTRUCOES LTDA.

**Situação:** Ativo  
**Data da Inscrição no Estado:** 06/12/2019  
**Regime Estadual:** RPA  
**Regime RFB:** RPA

## Empresa - Geral

**Nome Empresarial:** STEELTECH CONSTRUCOES LTDA.  
**Natureza Jurídica:** Sociedade Empresária Limitada  
**Data início da Atividade:** 06/12/2019  
**CNPJ da Matriz:** 35.725.602/0001-90  
**Porte:** Microempresa  
**Capital Social:** R\$ 300.000,00  
**Regime Estadual:** NORMAL - REGIME PERIÓDICO DE APURAÇÃO

**Data início do regime:** 06/12/2019

**Regime Especial de IE Única:** Não

**Regime Especial de IE Única por Município:** Não

## Participantes

CPF/CNPJ	Nome	Qualificação	Participação no Cap. Social	Data de Entrada
133.674.898-24	LAUMAR JAZE JANETA SOARES	Sócio-Administrador	50,00000 %	16/07/2021
462.537.668-80	PATRICK JANETA SOARES	Sócio-Administrador	50,00000 %	16/07/2021

## Estabelecimento - Geral

**Nome Fantasia:** STEELTECH ENGENHARIA  
**CNPJ:** 35.725.602/0001-90  
**IE:** 574.088.945.112  
**NIRE:** 35.2.3575148-0

**Data da Inscrição no Estado:** 06/12/2019  
**Data Início da IE:** 06/12/2019

**Situação Cadastral:** Ativo  
**Ocorrência Fiscal:** Ativa

**Data Início da Situação:** 06/12/2019

**Tipo de Unidade:** Unidade produtiva

**Formas de Atuação:** Estabelecimento Fixo

## Tributário

**Substituto Tributário:** Não  
**CPR:** 1200  
**CPR-ST:**

**Desde:** 06/12/2019  
**Data Início da CPR:** 06/12/2019

**CNAE Principal:** 41.20-4/00 - Construção de edifícios  
**CNAE Secundários:** 41.10-7/00 - Incorporação de empreendimentos imobiliários  
42.11-1/01 - Construção de rodovias e ferrovias  
42.13-8/00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas  
42.21-9/04 - Construção de estações e redes de telecomunicações  
42.22-7/01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação  
42.91-0/00 - Obras portuárias, marítimas e fluviais  
42.99-5/99 - Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente  
43.13-4/00 - Obras de terraplenagem  
43.19-3/00 - Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente  
47.44-0/99 - Comércio varejista de materiais de construção em geral  
71.12-0/00 - Serviços de engenharia  
71.19-7/01 - Serviços de cartografia, topografia e geodésia  
81.30-3/00 - Atividades paisagísticas

**Data Início do CNAE Prin.:** 06/12/2019  
**Data Início do CNAE Sec.:** 06/12/2019  
**Data Início do CNAE Sec.:** 06/12/2019  
**Data Início do CNAE Sec.:** 06/12/2019  
**Data Início do CNAE Sec.:** 06/12/2019  
**Data Início do CNAE Sec.:** 06/12/2019  
**Data Início do CNAE Sec.:** 06/12/2019  
**Data Início do CNAE Sec.:** 06/12/2019  
**Data Início do CNAE Sec.:** 06/12/2019  
**Data Início do CNAE Sec.:** 06/12/2019  
**Data Início do CNAE Sec.:** 06/12/2019  
**Data Início do CNAE Sec.:** 06/12/2019  
**Data Início do CNAE Sec.:** 06/12/2019  
**Data Início do CNAE Sec.:** 06/12/2019

**DRT:** DRT-02 - LITORAL

**Posto Fiscal:** PF-10 - SANTOS

## Contabilista

**CRC:** 2SP019405/O-4  
**Nome:** ORGANIZACAO RIMA DE CONTABILIDADE LTDA

**CPF/CNPJ:** 01.546.140/0001-22

**Data Início do Contabilista no Estabelecimento:** 06/12/2019

**Situação Cadastral:** ATIVO

**Responsável pela Organização Contábil**

**CRC do Responsável:** 1SP171733/O-6

**CPF do Responsável:** 596.570.308-20

**CRC do Responsável:** 1SP073991/O-7

**CPF do Responsável:** 322.736.068-34

**Endereço e Contato Preferenciais do Contabilista**

**Tipo:** Comercial

**Logradouro:** R TAMEKICHI TAKANO

**Nº:** 605

**CEP:** 11.900-000

**Município:** REGISTRO

**Telefone:** (13)3821-5199

**e-mail:** contabilidade@rimacontabil.com.br

**Complemento:**

**Bairro:** CENTRO

**UF:** SP

**Fax:**

**Endereço do Estabelecimento**

**Logradouro:** AVENIDA DEPUTADO ULISSES GUIMARAES

**Nº:** 951

**CEP:** 11.900-000

**Município:** REGISTRO

**Referência:** JARDIM DAS PALMEIRAS

**Data de Início do Endereço:** 06/12/2019

**Complemento:**

**Bairro:** JARDIM DAS PALMEIRAS

**UF:** SP

**Contato do Estabelecimento**

**Telefone 1:** (13)3821-6373

**Fax:** (13)3821-6373

**Telefone 2:** (13)3822-4815

**e-mail:** CONTABILIDADE@RIMACONTABIL.COM.BR

**Endereço de Correspondência**

**Logradouro:** AVENIDA DEPUTADO ULISSES GUIMARAES

**Nº:** 951

**CEP:** 11.900-000

**Município:** REGISTRO

**Referência:** JARDIM DAS PALMEIRAS

**Complemento:**

**Bairro:** JARDIM DAS PALMEIRAS

**UF:** SP

**CERTIDÃO SIMPLIFICADA**

**CERTIFICAMOS** QUE AS INFORMAÇÕES ABAIXO CONSTAM DOS DOCUMENTOS ARQUIVADOS NESTA JUNTA COMERCIAL E SÃO VIGENTES NA DATA DE SUA EXPEDIÇÃO.

SE HOUVER ARQUIVAMENTOS POSTERIORES, ESTA CERTIDÃO PERDERÁ SUA VALIDADE.

A AUTENTICIDADE DESTA CERTIDÃO E A EXISTÊNCIA DE ARQUIVAMENTOS POSTERIORES, SE HOUVER, PODERÃO SER CONSULTADAS NO SITE [WWW.JUCESPONLINE.SP.GOV.BR](http://WWW.JUCESPONLINE.SP.GOV.BR), MEDIANTE O CÓDIGO DE AUTENTICIDADE INFORMADO AO FINAL DO DOCUMENTO.

EMPRESA							
NIRE	REGISTRO	DATA DA CONSTITUIÇÃO	INÍCIO DAS ATIVIDADES	PRAZO DE DURAÇÃO			
35235751480		06/12/2019	07/11/2019	PRAZO INDETERMINADO			
NOME COMERCIAL STEELTECH CONSTRUÇOES LTDA.							
TÍTULO DE ESTABELECIMENTO						TIPO JURÍDICO SOCIEDADE LIMITADA (M.E.)	
C.N.P.J.	ENDEREÇO			NÚMERO	COMPLEMENTO		
35.725.602/0001-90	AVENIDA DEPUTADO ULISSES GUIMARAES			951			
BAIRRO	MUNICÍPIO	UF	CEP	MOEDA	VALOR CAPITAL		
JARDIM DAS PALMEIRA	REGISTRO	SP	11900-000	R\$	300.000,00		

OBJETO SOCIAL
CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS ATIVIDADES PAISAGÍSTICAS OBRAS PORTUÁRIAS, MARÍTIMAS E FLUVIAIS SERVIÇOS DE ENGENHARIA SERVIÇOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODÉSIA

SÓCIO E ADMINISTRADOR							
NOME LAUMAR JAZE JANETA SOARES							
ENDEREÇO RUA DO ARPOADOR				NÚMERO 80	COMPLEMENTO		
BAIRRO JARDIM IPANEMA	MUNICÍPIO REGISTRO	UF SP	CEP 11900-000	RG 251870923			
CPF 133.674.898-24	CARGO SÓCIO E ADMINISTRADOR				QUANTIDADE COTAS 150.000,00		

SÓCIO E ADMINISTRADOR							
NOME PATRICK JANETA SOARES							
ENDEREÇO RUA MOTOICHI YOSHIMOTO				NÚMERO 84	COMPLEMENTO		
BAIRRO JARDIM VALERI	MUNICÍPIO REGISTRO	UF SP	CEP 11900-000	RG 523347340			
CPF 462.537.668-80	CARGO SÓCIO E ADMINISTRADOR				QUANTIDADE COTAS 150.000,00		

ÚLTIMO DOCUMENTO ARQUIVADO
----------------------------

DATA	NÚMERO	
19/02/2026	1.097.349/26-3	
ARQUIVAMENTO DE A.R.Q., DATADA DE: 18/12/2025. ATA DE REUNIAO		

FIM DAS INFORMAÇÕES PARA NIRE: 35235751480  
DATA DA ÚLTIMA ATUALIZAÇÃO DA BASE DE DADOS: 19/03/2026



Certidão Simplificada. Documento certificado por MARINA CENTURION DARDANI, Secretária Geral da Jucesp. A Junta Comercial do Estado de São Paulo, garante a autenticidade deste documento quando visualizado diretamente no portal [www.jucesponline.sp.gov.br](http://www.jucesponline.sp.gov.br) sob o número de autenticidade 288158636, quinta-feira, 19 de março de 2026 às 15:15:42.





**PODER JUDICIÁRIO**  
**TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE SÃO PAULO**  
CERTIDÃO ESTADUAL DE DISTRIBUIÇÕES CÍVEIS



**CERTIDÃO Nº: 779194**

**FOLHA: 1/1**

A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada pela internet no site do Tribunal de Justiça.

A Diretoria de Serviço Técnico de Informações Cíveis do(a) Comarca de São Paulo - Capital, no uso de suas atribuições legais,

**CERTIFICA E DÁ FÉ** que, pesquisando os registros de distribuições de **PEDIDOS DE FALÊNCIA, CONCORDATAS, RECUPERAÇÕES JUDICIAIS E EXTRAJUDICIAIS**, anteriores a 05/05/2026, verificou **NADA CONSTAR** como réu/requerido/interessado em nome de: \*\*\*\*\*

**STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA**, CNPJ: 35.725.602/0001-90, conforme indicação constante do pedido de certidão.\*\*\*\*\*

Esta certidão não aponta ordinariamente os processos em que a pessoa cujo nome foi pesquisado figura como autor (a). São apontados os feitos com situação em tramitação já cadastrados no sistema SAJ referentes a todas as Comarcas/Foros Regionais e Distritais do Estado de São Paulo.

A data de informatização de cada Comarca/Foro pode ser verificada no Comunicado SPI nº 22/2019.

Esta certidão considera os feitos distribuídos na 1ª Instância, mesmo que estejam em Grau de Recurso.

Não existe conexão com qualquer outra base de dados de instituição pública ou com a Receita Federal que verifique a identidade do NOME/RAZÃO SOCIAL com o CPF/CNPJ. A conferência dos dados pessoais fornecidos pelo pesquisado é de responsabilidade exclusiva do destinatário da certidão.

A certidão em nome de pessoa jurídica considera os processos referentes à matriz e às filiais e poderá apontar feitos de homônimos não qualificados com tipos empresariais diferentes do nome indicado na certidão (EIRELI, S/C, S/S, EPP, ME, MEI, LTDA).

Necessário complementar com a certidão Comarcas e Turmas Recursais (Primeiro Grau) Cível.

Esta certidão só tem validade mediante assinatura digital.

Esta certidão é sem custas.

São Paulo, 6 de maio de 2026.

**PEDIDO Nº:**

**0096371176**



JUCESP  
10 47 21  
12



JUCESP PROTOCOLO  
0.632.867/21-8



## 1ª ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA SOCIEDADE: STEELTECH ENGENHARIA LTDA.

Pelo presente instrumento particular e na melhor forma de direito, os abaixo-assinados, **KAYQUE JANETA SOARES**, brasileiro, natural de São Paulo/SP, casado sob o regime da comunhão parcial de bens, nascido em 01/11/1992, engenheiro eletricitista, inscrito no CREA-SP sob o nº 5069632836, portador da cédula de identidade RG nº 48.292.489-5-SSP/SP, inscrito no CPF/MF sob o nº 388.524.308-30, residente e domiciliado na Rua 6, nº 222, Jardim Paulistano, Município Registro, Estado de São Paulo, CEP nº 11.900-000; e **PATRICK JANETA SOARES**, brasileiro, natural de São Paulo/SP, solteiro, maior, nascido em 21/01/1998, empresário, portador da cédula de identidade RG nº 52.334.734-0-SSP/SP, inscrito no CPF/MF sob o nº 462.537.668-80, residente e domiciliado Rua Motoichi Yoshimoto, nº 84, Jardim Valeri, Município de Registro, Estado de São Paulo, CEP nº 11.900-000; únicos sócios componentes da sociedade empresária limitada que gira sob a denominação social de STEELTECH ENGENHARIA LTDA., com sede na Avenida Deputado Ulisses Guimarães, nº 951, Jardim das Palmeiras, Município de Registro, Estado de São Paulo, CEP nº 11.900-000, registrada na JUCESP sob o NIRE 35 235.751.480, em sessão de 06/12/2019, e inscrita no C.N.P.J.(MF) sob o nº 35.725.602/0001-90, **RESOLVEM**, de comum acordo e na melhor forma de direito, o seguinte:

“1”

Alterar a denominação social da sociedade para **STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA.**

Em razão dessa modificação, a cláusula primeira do contrato social passará a vigorar com a seguinte redação:

A sociedade girará sob a denominação social de **STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA.**

JUCESP  
10.07.21  
10

“II”

a) Admitir na sociedade, neste ato, **LAUMAR JAZE JANETA SOARES**, brasileira, natural de Juquiá/SP, casada sob o regime da comunhão parcial de bens, nascida em 29/07/1972, empresária, portadora da cédula de identidade RG nº 25.187.092-3-SSP/SP, inscrita no CPF/MF sob o nº 133.674.898-24, residente e domiciliada na Rua do Arpoador, nº 80, Jardim Ipanema, Município de Registro, Estado de São Paulo, CEP nº 11.900-000;

b) Retira-se da sociedade, neste ato, **KAYQUE JANETA SOARES**, já qualificado, possuidor de 75.000 (setenta e cinco mil) quotas do capital social, do valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada uma, as quais cede e transfere em sua totalidade, com direitos e obrigações a elas inerentes, à sócia ora admitida na sociedade, **LAUMAR JAZE JANETA SOARES**, já qualificada, pelo valor nominal de R\$ 75.000,00 (setenta e cinco mil reais), pago neste ato em moeda corrente do País, dando-se reciprocamente, cedente e cessionária, plena, rasa e geral quitação da cessão ora efetuada, em caráter irrevogável e irretratável;

c) Aumentar o capital social que era de R\$ 150.000,00 (cento e cinquenta mil reais), já totalmente integralizado, para R\$ 300.000,00 (trezentos mil reais), sendo o aumento de R\$ 150.000,00 (cento e cinquenta mil reais) subscrito pelos sócios, a ser integralizado da seguinte forma:

c.1) O sócio PATRICK JANETA SOARES subscreve R\$ 75.000,00 (setenta e cinco mil reais), totalmente integralizado, neste ato, em moeda corrente do País;

c.2) A sócia ora admitida na sociedade, LAUMAR JAZE JANETA SOARES, subscreve R\$ 75.000,00 (setenta e cinco mil reais), a ser integralizado em 20 (vinte) prestações mensais e sucessivas, do valor de R\$ 3.750,00 (três mil, setecentos e cinquenta reais) cada uma, em moeda corrente do País, cujo vencimento será o dia 10 (dez) de cada mês, iniciando-se a partir do mês de julho do corrente ano.

Em razão dessa modificação, a cláusula quarta do contrato social passará a vigorar com a seguinte redação:

JUNETA  
16 7 21  
12

O capital social subscrito é de R\$ 300.000,00 (trezentos mil reais), dividido em 300.000 (trezentas mil) quotas do valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada uma, sendo R\$ 225.000,00 (duzentos e vinte e cinco mil reais) integralizado neste ato, em moeda corrente do País, e R\$ 75.000,00 (setenta e cinco mil reais) a ser integralizado em 20 (vinte) prestações mensais e sucessivas, do valor de R\$ 3.750,00 (três mil, setecentos e cinquenta reais) cada uma, em moeda corrente do País, cujo vencimento será o dia 10 (dez) de cada mês, iniciando-se a partir do mês de julho do corrente ano. O capital social fica distribuído entre os sócios da seguinte forma:

PATRICK JANETA SOARES.....	150.000 QUOTAS	R\$ 150.000,00
LAUMAR JAZE JANETA SOARES.....	150.000 QUOTAS	R\$ 150.000,00
TOTAL.....	300.000 QUOTAS	R\$ 300.000,00

§ *único*: Nos termos do art. 1.052 do Código Civil, (Lei nº 10.406/2002) a responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

“III”

Alterar a cláusula sexta do contrato social, a qual passará a vigorar com a seguinte redação:

A sociedade será administrada pelos sócios indistintamente, aos quais caberá a responsabilidade ou representação ativa e passiva da sociedade, judicial e extrajudicial, podendo praticar todos os atos compreendidos no objeto social, sempre no interesse da sociedade, ficando vedado, entretanto, o uso da denominação social em negócios estranhos aos fins sociais, tais como endossos de favor, cartas de fiança e outros documentos análogos que acarretam responsabilidade para a sociedade, sob pena de total nulidade de tais atos.

§ *único*: Os sócios administradores, em nome da sociedade, poderão conceder poderes específicos de gestão a procuradores, mediante outorga de competente instrumento de mandato.

JUSTIÇA  
16 47 21  
12

“IV”

Alterar o endereço residencial do sócio PATRICK JANETA SOARES, para Rua Motoichi Yoshimoto, nº 84, Jardim Valeri, Município de Registro, Estado de São Paulo, CEP nº 11.900-000.

“V”

Face às alterações ocorridas, deliberam os sócios consolidar o **CONTRATO SOCIAL**, e que passará a vigorar com a seguinte redação:

## **STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA.**

### **“CONTRATO SOCIAL”**

“I”

A sociedade girará sob a denominação social de **STEELTECH CONSTRUÇÕES LTDA.**

“II”

A empresa terá sua sede na Avenida Deputado Ulisses Guimarães, nº 951, Jardim das Palmeiras, Município de Registro, Estado de São Paulo, CEP nº 11.900-000.

§ **único**: Observadas as disposições da legislação aplicável, a sociedade poderá abrir ou fechar filiais, sucursais, agências e escritórios em qualquer parte do território nacional, a critério dos sócios.

“III”

A sociedade terá por objetivo social a atividade de construção civil, consultoria, projetos, assessoria, acompanhamento e fiscalização de obras, incorporação de empreendimentos imobiliários, terraplanagem, pavimentação, drenagem, saneamento básico, redes elétricas e telefônicas, dragagem,

JUN 2019  
16 7 21  
12

urbanização, paisagismo, topografia, serviços auxiliares da construção civil com fornecimento de materiais e mão de obra, limpeza e conservação de vias públicas, serviços de apoio e obras complementares, serviços de sinalização de vias públicas, comércio varejista de materiais e equipamentos para construção e serviços similares.

**“IV”**

O capital social subscrito é de R\$ 300.000,00 (trezentos mil reais), dividido em 300.000 (trezentas mil) quotas do valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada uma, sendo R\$ 225.000,00 (duzentos e vinte e cinco mil reais) integralizado neste ato, em moeda corrente do País, e R\$ 75.000,00 (setenta e cinco mil reais) a ser integralizado em 20 (vinte) prestações mensais e sucessivas, do valor de R\$ 3.750,00 (três mil, setecentos e cinquenta reais) cada uma, em moeda corrente do País, cujo vencimento será o dia 10 (dez) de cada mês, iniciando-se a partir do mês de julho do corrente ano. O capital social fica distribuído entre os sócios da seguinte forma:

PATRICK JANETA SOARES.....	150.000 QUOTAS	R\$ 150.000,00
LAUMAR JAZE JANETA SOARES.....	150.000 QUOTAS	R\$ 150.000,00
<b>TOTAL.....</b>	<b>300.000 QUOTAS</b>	<b>R\$ 300.000,00</b>

**§ único:** Nos termos do art. 1.052 do Código Civil, (Lei nº 10.406/2002) a responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

**“V”**

A sociedade inicia-se em 07 de novembro de 2019 e seu prazo de duração é por tempo indeterminado.

**“VI”**

A sociedade será administrada pelos sócios indistintamente, aos quais caberá a responsabilidade ou representação ativa e passiva da sociedade, judicial e extrajudicial, podendo praticar todos os atos compreendidos no objeto social, sempre no interesse da sociedade, ficando vedado, entretanto, o uso da



JULIAP  
10 7 21  
11

**"XI"**

No caso de qualquer dos sócios desejar se retirar da sociedade deverá notificar o outro, por escrito, com antecedência de 60 (sessenta) dias e seus haveres serão reembolsados como se estabelece na cláusula IX do presente contrato.

**"XII"**

Os sócios poderão ser excluídos da sociedade nos seguintes casos:

- a)- Por inabilidade, ou incapacidade moral ou civil julgada por sentença;
- b)- Por abuso, prevaricação, violação ou falta de cumprimento das obrigações sociais, ou fuga. O pagamento dos haveres do sócio excluído será efetuado em 24 (vinte e quatro) pagamentos mensais, iguais, sem juros e correção monetária, vencendo-se a primeira prestação no último dia do mês subsequente à decisão judicial.

**"XIII"**

Fica estabelecido que a sociedade não terá conselho fiscal.

**"XIV"**

Em suas deliberações os administradores adotarão preferencialmente a forma estabelecida no § 3º do art. 1.072 do Código Civil (Lei nº 10.406/2002).

**"XV"**

Os administradores declaram, sob as penas da lei, de que não estão impedidos de exercer a administração da sociedade, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrarem sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra as normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública, ou a propriedade.

JUCESP  
16 47 21  
12

**"XVI"**

Todos os casos omissos neste contrato serão resolvidos de conformidade com a legislação em vigor.

**"XVII"**

Fica eleito o foro desta Comarca para dirimir quaisquer dúvidas oriundas do presente instrumento, renunciando-se a qualquer outro por muito especial que se apresente.

E, por estarem assim, justos, combinados e contratados, assinam o presente instrumento em 3 (três) vias de igual teor e forma, na presença de 2 (duas) testemunhas que também assinam para fins de direito.

Registro/SP, 30 de junho de 2021.


  
KAYQUE JANETA SOARES

  
PATRICK JANETA SOARES

  
LAUMAR JAZE JANETA SOARES

Testemunhas:

  
ALFREDO RODRIGUES DA SILVA  
RG Nº 27.737.010-3-SSP/SP

  
ELIEL DE LARA SILVA  
RG Nº 28.230.918-4-SSP/SP

03000

19 7 21

21

**JUCESP**  
16 JUL 2021

ACSP - SÃO PAULO  
SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO  
ECONOMICO - JUCESP



CERTIFICO O REGISTRO  
SOB O NÚMERO  
318.148/21-3

*Gisele Simiema Ceschin*  
GISELE SIMIEMA CESCHIN  
SECRETÁRIA GERAL



**JUCESP**



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA  
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP



## **CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL E QUITAÇÃO**

**Número da Certidão:** CI - 3941878/2026

**Válida até:** 31/12/2026

**CERTIFICAMOS,** a requerimento da parte interessada e para os devidos fins que, fazendo rever os arquivos deste Conselho, foi verificado constar que o profissional abaixo mencionado se encontra registrado neste CREA-SP, nos termos da Lei nr. 5.194, de 24 de dezembro de 1966, conforme dados abaixo. Certificamos, ainda, face ao estabelecido no artigo 68 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SP.

**Nome:** RENATO DE LIMA SOARES

**Número de registro no CREA-SP:** 5062514462  
**Registro Nacional do Profissional:** 2602514071

**Expedido em:** 04/05/2007  
(Data de registro no CREA-SP)

**CPF:** 147.608.428-96

**Endereço:** Rua SERAFIM CORREA ANDRADE, 150 APTO 22C  
PINHEIROS  
15091360 - SÃO JOSÉ DO RIO PRETO - SP

### **Título e atribuição:**

**Título:** ENGENHEIRO CIVIL

**Atribuição:** do artigo 07, exceto Aeroportos, Sistemas de Transportes e Portos, Rios e Canais, da Resolução 218, de 29 de junho de 1973, do CONFEA.

<b>ANUIDADE: 2007</b>	- PARCELA ÚNICA	NR. REC. 492207492597	- quitada em
	16/05/2007		
<b>ANUIDADE: 2008</b>	- PARCELA ÚNICA	NR. REC. 492209068113	- quitada em
	14/01/2008		
<b>ANUIDADE: 2009</b>	- PARCELA ÚNICA	NR. REC. 491925565406	- quitada em
	20/02/2009		
<b>ANUIDADE: 2010</b>	- PARCELA ÚNICA	NR. REC. 491959798705	- quitada em
	01/02/2010		
<b>ANUIDADE: 2011</b>	- PARCELA ÚNICA	NR. REC. 492215038794	- quitada em
	31/01/2011		
<b>ANUIDADE: 2012</b>	- PARCELA ÚNICA	NR. REC. 492217655650	- quitada em
	29/02/2012		
<b>ANUIDADE: 2013</b>	- PARCELA ÚNICA	NR. REC. 492265570333	- quitada em
	01/04/2013		
<b>ANUIDADE: 2014</b>	- PARCELA ÚNICA	NR. REC. 492219641142	- quitada em
	31/01/2014		
<b>ANUIDADE: 2015</b>	- PARCELA ÚNICA	NR. REC. 491995762545	- quitada em
	02/02/2015		



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA  
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP



## **CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL E QUITAÇÃO**

Continuação da Certidão: CI - 3941878/2026 Página 02

**ANUIDADE: 2016** - PARCELA ÚNICA NR. REC. 492201478460 - quitada em 01/02/2016

**ANUIDADE: 2017** - PARCELA ÚNICA NR. REC. 28027180170683784 - quitada em 03/04/2017

**ANUIDADE: 2018** - PARCELA ÚNICA NR. REC. 28027180180164409 - quitada em 26/03/2018

**ANUIDADE: 2019** - PARCELA ÚNICA NR. REC. 28027180190103993 - quitada em 14/02/2019

**ANUIDADE: 2020** - PARCELA ÚNICA NR. REC. 625225-28027180200578267 - quitada em 20/04/2020

**ANUIDADE: 2021** - PARCELA ÚNICA NR. REC. 2218867-28027180210529289 - quitada em 22/03/2021

**ANUIDADE: 2022** - PARCELA ÚNICA NR. REC. 4163468-28027180220564896 - quitada em 04/03/2022

**ANUIDADE: 2023** - PARCELA ÚNICA NR. REC. 6961775-28027180231093209 - quitada em 03/05/2023

**ANUIDADE: 2024** - PARCELA ÚNICA NR. REC. 8519683-28027180240345018 - quitada em 09/01/2024

**ANUIDADE: 2025** - PARCELA ÚNICA NR. REC. 11439669-28027180250926872 - quitada em 08/04/2025

**ANUIDADE: 2026** - PARCELA ÚNICA NR. REC. 13892614-28027180261019058 - quitada em 23/04/2026

**Esta certidão não quita nem invalida qualquer débito ou infração em nome do(a) profissional, e perderá sua validade caso ocorram quaisquer alterações em seus dados acima descritos.**

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à competente ação penal e/ou processo ético respectivo.

**A autenticidade desta certidão deverá ser verificada no site: [www.creasp.org.br](http://www.creasp.org.br)**

**Código de controle da certidão: f0927053-7cc0-40d3-a2f1-29eef77ecfbd**

**Situação cadastral extraída em: 07/05/2026 14:55:12**

**Emitida via Serviços Online.**

Em caso de dúvidas, consulte 0800-0171811, ou o site [www.creasp.org.br](http://www.creasp.org.br), link Atendimento/Fale Conosco ou ainda através da unidade UGI SAO JOSE DO RIO PRETO, situada à Rua: DOUTOR RAUL SILVA, 1417, , NOVA REDENTORA, SÃO JOSÉ DO RIO PRETO-SP, CEP: 15090-035, ou procure a unidade de atendimento mais próxima.

SÃO PAULO, 07 de Maio de 2026

## INSTRUMENTO PARTICULAR DE CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO

N. 01/2024

De um lado, **STEELTECH ENGENHARIA LTDA**, estabelecida à Avenida Deputado Ulisses Guimaraes, n. 951, Bairro Jd. Das Palmeiras, Cidade Registro/SP CEP 11.900-000 inscrita no CNPJ (MF) sob o n. 35.725.602/0001-90, representada neste ato pelo Sócio **Patrick Janeta Soares**, brasileiro, empresário, solteiro, portador da célula de identidade RG 52.334.734-0 e CPF 462.537.668-80, residente a Rua Cinco n. 334, bairro Jd. Paulistano - Registro/SP CEP 11.900-000, denominada **CONTRATANTE**. De outro **Renato de Lima Soares**, brasileiro, casado, engenheiro civil, CREA SP 5062514462, portador da célula de identidade RG 19.446.067-8 SSP/SP, CPF 147.608.446-96, residente à Rua Do Arpoador n. 80 bairro Jd. Ipanema - Registro/SP CEP 11900-000, denominada **CONTRATADA**, firmam o presente Contrato de Prestação de Serviços.

**CLAUSULA PRIMEIRA - STEELTECH ENGENHARIA LTDA**, tendo a necessidade de um Engenheiro Civil, para ser responsável pela prestação de serviço em conformidade com as exigências do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo - Sexta Região, contrata os serviços profissionais da acima qualificada.

**CLAUSULA SEGUNDA** - O profissional ora contratado receberá pelos seus serviços, mensalmente a quantia de 02 (dois) salários mínimos vigentes na região, de acordo com a lei 4.950 A, pagáveis até o quinto dia do mês subsequente ao vencido, pelo que ficará estabelecido na forma da legislação vigente

**CLAUSULA TERCEIRA** - O profissional obriga-se a prestar seus serviços de sexta das 08:00 hs às 12:00 hs e 13:30 hs às 18:00 hs e sábado das 08:00h as 11:30h, ficando responsável pelo departamento de engenharia civil.


**CLAUSULA QUARTA** - Este contrato tem validade pelo período de 04 (quatro) anos, podendo ser rescindido por ambas as partes em qualquer época ou data, face ao disposto no artigo 598 do Código Civil Brasileiro.

E, por estarem de comum e pleno acordo, assinam o profissional e a empresa contratante, o presente instrumento, na presença de duas testemunhas em três vias de igual teor e forma.

**PATRICK JANETA SOARES:46253766880** Assinado de forma digital por PATRICK JANETA SOARES:46253766880

Patrick Janeta Soares  
CPF N. 462.537.668-80


Registro, 04 de Janeiro de 2024.

Documento assinado digitalmente  
 **RENATO DE LIMA SOARES**  
Data: 05/01/2024 11:43:45-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Renato de Lima Soares  
CREA-SP N. 5062514462

**KAYQUE JANETA SOARES:38852430830** Assinado de forma digital por KAYQUE JANETA SOARES:38852430830

Kayque Janeta Soares  
CPF N. 388.524.308-30

Documento assinado digitalmente  
 **BIANCA CRISTINA RIBEIRO MACHADO COSSERN**  
Data: 05/01/2024 11:49:03-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Bianca Cristina R . M. C. Soares  
CPF N. 147.608.428-96



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA  
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP



## **CERTIDÃO DE REGISTRO DE PESSOA JURÍDICA**

**Número da Certidão:** CI - 3941874/2026

**Válida até:** 31/12/2026

**CERTIFICAMOS,** que a pessoa jurídica abaixo citadas se encontra registrada neste Conselho, para atividades técnicas limitadas a competência legal de seus responsáveis técnicos, nos termos da Lei nº 5.194 de 24 de dezembro de 1966.

**CERTIFICAMOS,** ainda, face ao estabelecido no artigo 68 da referida Lei, que a pessoa jurídica mencionada, bem como seus responsáveis técnicos anotados não se encontram em débito com o CREA-SP.

**CERTIFICAMOS,** mais, que a certidão não concede a empresa o direito de executar quaisquer serviços técnicos sem a participação real, efetiva e inofismável dos responsáveis técnicos abaixo citados, e que perderá a sua validade se ocorrer qualquer modificação nos dados cadastrais nela contidos, após a data de sua expedição.

**Razão Social:** STEELTECH ENGENHARIA LTDA.

**CNPJ:** 35.725.602/0001-90

**Endereço:** Avenida DEPUTADO ULISSES GUIMARÃES, 951  
JARDIM DAS PALMEIRAS  
11900000 - Registro - SP

**Número de registro no CREA - SP:** 2247122

**Data do registro:** 13/01/2020

**Processo (Sipro):** F-000149/2020

**Processo (SEI):** -\*-\*-\*-\*

### **Observação:**

Restricao de Atividades ref. ao obj. social, conf. Instr. vigente. EXCLUSIVAMENTE PARA AS ATIVIDADES NA ÁREA DA ENGENHARIA CIVIL E ENGENHARIA ELÉTRICA.

### **Objetivo Social:**

A atividade de construção civil, consultoria, projetos, assessoria, acompanhamento e fiscalização de obras, incorporação de empreendimentos imobiliários, terraplenagem, pavimentação, drenagem, saneamento básico, redes elétricas e telefônicas, dragagem, urbanização, paisagismo, topografia, serviços auxiliares da construção civil com fornecimento de materiais e mão de obra, limpeza e conservação de vias públicas, serviços de apoio e obras complementares, serviços de sinalização de vias públicas, comércio varejista de materiais e equipamentos para construção e serviços similares.

**Esta certidão não concede à pessoa jurídica o direito de executar quaisquer serviços ou obras de seu objetivo social sem a participação efetiva de profissional habilitado.**

**O registro é restrito ao desempenho de atividades cobertas pelas atribuições dos profissionais integrantes do seu quadro técnico.**



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA  
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP



## **CERTIDÃO DE REGISTRO DE PESSOA JURÍDICA**

Continuação da Certidão: CI - 3941874/2026 Página 02

**A seguir, listamos os profissionais que atuam na empresa na presente data, conforme as ARTs de cargo em função registradas no Crea-SP.**

### **Responsabilidades Técnicas Ativas:**

**Nome:** KAYQUE JANETA SOARES

**Títulos:** ENGENHEIRO ELETRICISTA - ELETRÔNICA

Atribuições do artigo 7º da Lei 5.194/66 e dos artigos 8º e 9º, da Resolução nº 218/73, do Confea.

ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Atribuições da Lei Federal 7.410/85, do Decreto Federal 92.530/86 e do artigo 4º. da Resolução 359/91 do Confea.

**Origem do Registro:** CREA-SP

**Número do Registro (CREASP):** 5069632836

**Registro Nacional:** 2614742988

**Data de início da responsabilidade técnica:** 13/01/2020

**Nome:** RENATO DE LIMA SOARES

**Título:** ENGENHEIRO CIVIL

do artigo 07, exceto Aeroportos, Sistemas de Transportes e Portos, Rios e Canais, da Resolução 218, de 29 de junho de 1973, do CONFEA.

**Origem do Registro:** CREA-SP

**Número do Registro (CREASP):** 5062514462

**Registro Nacional:** 2602514071

**Data de início da responsabilidade técnica:** 04/01/2024

**Esta certidão não quita nem invalida qualquer débito ou infração em nome da empresa e/ou profissional(is), e perderá sua validade caso ocorram quaisquer alterações em seus dados acima descritos.**

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à competente ação penal e/ou processo ético respectivo.

**A autenticidade desta certidão deverá ser verificada no site: [www.creasp.org.br](http://www.creasp.org.br)**

**Código de controle da certidão:** 9d7432db-063c-4b2c-9e12-6f1a51aeac9e

**Situação cadastral extraída em:** 07/05/2026 14:53:41

**Emitida via Serviços Online.**



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA  
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP



## ***CERTIDÃO DE REGISTRO DE PESSOA JURÍDICA***

Continuação da Certidão: CI - 3941874/2026 Página 03

Em caso de dúvidas, consulte 0800-0171811, ou o site [www.creasp.org.br](http://www.creasp.org.br), link Atendimento/Fale Conosco ou ainda através da unidade UOP REGISTRO, situada à Rua: TEITI KOKI, 55, , VILA FLORIDA, REGISTRO-SP, CEP: 11900-000, ou procure a unidade de atendimento mais próxima.

SÃO PAULO, 07 de Maio de 2026

## RECIBO DE ENTREGA DE ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL DIGITAL

### IDENTIFICAÇÃO DO TITULAR DA ESCRITURAÇÃO

<b>NIRE</b> 35235751480	<b>CNPJ</b> 35.725.602/0001-90	
<b>NOME EMPRESARIAL</b> STEELTECH CONSTRUCOES LTDA.		

### IDENTIFICAÇÃO DA ESCRITURAÇÃO

<b>FORMA DA ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL</b> Livro Diário (Completo - sem escrituração Auxiliar)	<b>PERÍODO DA ESCRITURAÇÃO</b> 01/01/2024 a 31/12/2024
<b>NATUREZA DO LIVRO</b> LIVRO DIÁRIO	<b>NÚMERO DO LIVRO</b> 6
<b>IDENTIFICAÇÃO DO ARQUIVO (HASH)</b> D3.E4.A5.C7.00.13.EE.60.6E.DC.FA.BF.B4.A7.9F.A5.70.74.21.F8	
<b>ARQUIVOS SUBSTITUÍDOS (HASH)</b>	

### ESTE LIVRO FOI ASSINADO COM OS SEGUINTE CERTIFICADOS DIGITAIS:

QUALIFICAÇÃO DO SIGNATARIO	CPF/CNPJ	NOME	Nº SÉRIE DO CERTIFICADO	VALIDADE	RESPONSÁVEL LEGAL
Pessoa Jurídica (e-CNPJ ou e-PJ)	35725602000190	STEELTECH CONSTRUCOES LTDA:35725602000190	481313930817886639 986130359612512116 66	23/05/2025 a 23/05/2026	Sim
Contabilista	32273606834	HELIO BORGES RIBEIRO:32273606834	106979855278211573 579951769463338764 727	25/06/2024 a 25/06/2025	Não

### NÚMERO DO RECIBO:

D3.E4.A5.C7.00.13.EE.60.6E.DC.FA.BF  
.B4.A7.9F.A5.70.74.21.F8-3

Escrituração recebida via Internet  
pelo Agente Receptor SERPRO

em 26/05/2025 às 14:39:31

92.65.FA.F1.62.1F.01.23  
EB.FF.B8.47.2F.01.11.EA

Considera-se autenticado o livro contábil a que se refere este recibo, dispensando-se a autenticação de que trata o art. 39 da Lei nº 8.934/1994. Este recibo comprova a autenticação.

BASE LEGAL: Decreto nº 1.800/1996, com a alteração do Decreto nº 8.683/2016, e arts. 39, 39-A, 39-B da Lei nº 8.934/1994 com a alteração da Lei Complementar nº 1247/2014.

## TERMOS DE ABERTURA E ENCERRAMENTO



Entidade:	STEELTECH CONSTRUCOES LTDA.		
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024	CNPJ:	35.725.602/0001-90
Número de Ordem do Livro:	6		
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024		

### TERMO DE ABERTURA

Nome Empresarial	STEELTECH CONSTRUCOES LTDA.
NIRE	35235751480
CNPJ	35.725.602/0001-90
Número de Ordem	6
Natureza do Livro	LIVRO DIÁRIO
Município	Registro
Data do arquivamento dos atos constitutivos	06/12/2019
Data de arquivamento do ato de conversão de sociedade simples em sociedade empresária	
Data de encerramento do exercício social	31/12/2024
Quantidade total de linhas do arquivo digital	20100

### TERMO DE ENCERRAMENTO

Nome Empresarial	STEELTECH CONSTRUCOES LTDA.
Natureza do Livro	LIVRO DIÁRIO
Número de ordem	6
Quantidade total de linhas do arquivo digital	20100
Data de inicio	01/01/2024
Data de término	31/12/2024

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número D3.E4.A5.C7.00.13.EE.60.6E.DC.FA.BF.B4.A7.9F.A5.70.74.21.F8-3, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

# DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO



**Entidade:** STEELTECH CONSTRUCOES LTDA.  
**Período da Escrituração:** 01/01/2024 a 31/12/2024 **CNPJ:** 35.725.602/0001-90  
**Número de Ordem do Livro:** 6  
**Período Selecionado:** 01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
RECEITAS		R\$ 1.774.071,36	R\$ 3.146.312,77
VENDA DE PRODUTOS, MERCADORIAS E SERVIÇOS		R\$ 1.774.071,36	R\$ 3.146.312,77
Venda de Produtos, Mercadorias e Serviços		R\$ 2.008.423,49	R\$ 3.419.253,98
(-) Deduções de Tributos, Abatimentos e Devoluções		R\$ (234.352,13)	R\$ (272.941,21)
(-) CUSTOS DAS VENDAS		R\$ (1.385.216,94)	R\$ (2.927.998,47)
(-) Custo dos Produtos, Mercadorias e Serviços		R\$ (1.385.216,94)	R\$ (2.927.998,47)
LUCRO BRUTO		R\$ 388.854,42	R\$ 218.314,30
(-) DESPESAS OPERACIONAIS		R\$ (477.358,31)	R\$ (195.661,98)
(-) Despesas Administrativas		R\$ (477.358,31)	R\$ (195.661,98)
RESULTADO OPERACIONAL ANTES DO RESULTADO FINANCEIRO		R\$ (88.503,89)	R\$ 22.652,32
(-) RESULTADO FINANCEIRO		R\$ (3.111,38)	R\$ (5.296,05)
Receitas Financeiras		R\$ 1.278,81	R\$ 5.056,97
(-) Despesas Financeiras		R\$ (4.390,19)	R\$ (10.353,02)
(-) OUTRAS RECEITAS E DESPESAS OPERACIONAIS		R\$ (9.158,78)	R\$ (4.187,95)
(-) Outras Receitas e Despesas Operacionais		R\$ (9.158,78)	R\$ (4.187,95)
RESULTADO ANTES DAS DESPESAS COM TRIBUTOS		R\$ (100.774,05)	R\$ 13.168,32
(-) DESPESAS COM TRIBUTOS SOBRE O LUCRO		R\$ (5.032,71)	R\$ (3.157,06)
(-) Despesas com contribuição Social		R\$ (1.887,27)	R\$ (1.183,90)
(-) Despesas com Imposto de Renda da Pessoa Jurídica		R\$ (3.145,44)	R\$ (1.973,16)
RESULTADO LÍQUIDO DO PERÍODO		R\$ (105.806,76)	R\$ 10.011,26

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número D3.E4.A5.C7.00.13.EE.60.6E.DC.FA.BF.B4.A7.9F.A5.70.74.21.F8-3, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

## BALANÇO PATRIMONIAL



Entidade: STEELTECH CONSTRUCOES LTDA.

Período da Escrituração: 01/01/2024 a 31/12/2024

CNPJ: 35.725.602/0001-90

Número de Ordem do Livro: 6

Período Selecionado: 01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
ATIVO		R\$ 662.116,51	R\$ 747.645,92
ATIVO CIRCULANTE		R\$ 519.443,05	R\$ 636.027,62
DISPONIBILIDADES		R\$ 397.550,78	R\$ 591.931,62
CAIXA		R\$ 37.933,48	R\$ 475.959,22
BANCOS CONTA MOVIMENTO		R\$ 359.617,30	R\$ 115.972,40
DIREITOS REALIZÁVEIS A CURTO PRAZO		R\$ 121.892,27	R\$ 44.096,00
APLICAÇÕES FINANCEIRAS DE RENDA FIXA		R\$ 115.705,86	R\$ 0,00
ADIANTAMENTOS		R\$ 0,00	R\$ 790,82
TRIBUTOS E CONTRIBUIÇÕES A COMPENSAR		R\$ 6.186,41	R\$ 43.305,18
ATIVO NÃO CIRCULANTE		R\$ 142.673,46	R\$ 111.618,30
INVESTIMENTOS		R\$ 10,00	R\$ 10,00
INVESTIMENTOS EM COLIGADAS E CONTROLADAS		R\$ 10,00	R\$ 10,00
IMOBILIZADO		R\$ 142.663,46	R\$ 111.608,30
BENS E DIREITOS EM USO		R\$ 155.275,95	R\$ 155.275,95
(-) (-)DEPRECIACÃO ACUMULADA		R\$ (12.612,49)	R\$ (43.667,65)
PASSIVO		R\$ 662.116,51	R\$ 747.645,92
PASSIVO CIRCULANTE		R\$ 90.622,42	R\$ 166.159,28
FORNECEDORES		R\$ 11.069,20	R\$ 33.222,02
FORNECEDORES		R\$ 11.069,20	R\$ 33.222,02
OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS		R\$ 74.541,61	R\$ 102.448,94
FOLHA DE PAGAMENTO DE EMPREGADOS		R\$ 40.708,56	R\$ 25.815,62
FOLHA DE PAGAMENTO DE DIRIGENTES		R\$ 1.174,80	R\$ 1.256,68
ENCARGOS SOCIAIS A PAGAR		R\$ 32.658,25	R\$ 75.376,64
OBRIGAÇÕES TRIBUTÁRIAS		R\$ 1.468,49	R\$ 29.499,92
IMPOSTOS RETIDOS A RECOLHER		R\$ 265,07	R\$ 110,86
IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES SOBRE O LUCRO		R\$ 0,00	R\$ 1.183,90
IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES S/RECEITAS		R\$ 1.203,42	R\$ 28.205,16
CONTAS A PAGAR		R\$ 3.543,12	R\$ 988,40
DEMAIS CONTAS A PAGAR		R\$ 3.543,12	R\$ 988,40
PATRIMÔNIO LÍQUIDO		R\$ 571.494,09	R\$ 581.486,64

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número D3.E4.A5.C7.00.13.EE.60.6E.DC.FA.BF.B4.A7.9F.A5.70.74.21.F8-3, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

# BALANÇO PATRIMONIAL



Entidade: STEELTECH CONSTRUCOES LTDA.  
Período da Escrituração: 01/01/2024 a 31/12/2024 CNPJ: 35.725.602/0001-90  
Número de Ordem do Livro: 6  
Período Selecionado: 01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
CAPITAL		R\$ 300.000,00	R\$ 300.000,00
CAPITAL SOCIAL		R\$ 300.000,00	R\$ 300.000,00
RESERVAS		R\$ 271.494,09	R\$ 281.486,64
LUCROS/PREJUÍZOS ACUMULADOS		R\$ 271.494,09	R\$ 281.486,64

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número D3.E4.A5.C7.00.13.EE.60.6E.DC.FA.BF.B4.A7.9F.A5.70.74.21.F8-3, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

**Demonstrativo das mutações do patrimônio líquido de 01/01/2024 a 31/12/2024.**

Folha: 1

Empresa: 1602 - STEELTECH CONSTRUCOES LTDA.

Registro/SP - CNPJ:35.725.602/0001-90

**1602 - STEELTECH CONSTRUCOES LTDA.**

<b>Histórico</b>	<b>Capital social</b>	<b>Lucros/prejuízos acumulados</b>	<b>Total</b>
<b>SALDO EM 01/01/2024</b>	<b>300.000,00</b>	<b>271.494,09</b>	<b>571.494,09</b>
Resultado do Exercício		10.011,26	10.011,26
Ajustes de Exercícios Anteriores		(18,71)	(18,71)
<b>SALDO FINAL EM 31/12/2024</b>	<b>300.000,00</b>	<b>281.486,64</b>	<b>581.486,64</b>

Registro, 31 de dezembro de 2024

---

ORGANIZACAO RIMA DE CONTABILIDADE LTDA.  
HELIO BORGES RIBEIRO  
Contabilista  
CPF: 322.736.068-34  
CRC: SP7399107

---

PATRICK JANETA SOARES  
Sócio(a) - Administrador(a)  
CPF: 462.537.668-80

# DEMONSTRAÇÃO DE LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS



Entidade: STEELTECH CONSTRUCOES LTDA. CNP 35.725.602/0001-90 Número de Ordem do Livro: 6  
Período da Escrituração: 01/01/2024 a 31/12/2024  
Período Selecionado: 01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

Código de Aglutinação das Contas de Patrimônio Líquido

SALDO DO PERÍODO (R\$)

SALDO INICIAL	271.494,09
AJUSTES DE EXERCÍCIOS ANTERIORES	(-)18,71
Ajustes de exercícios anteriores	(-)18,71
REVERSÕES DE RESERVAS	10.011,26
Lucro Líquido do período-base	15.634,95
Prejuízo Líquido do período-base	(-)5.623,69
Dividendos ou Lucros, pagos ou creditados	0,00
SALDO FINAL	281.486,64

Notas

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número D3.E4.A5.C7.00.13.EE.60.6E.DC.FA.BF.B4.A7.9F.A5.70.74.21.F8-3, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.3.3 do Visualizador

Página 1 de 1

**Demonstração dos Fluxos de Caixa de 01/01/2024 a 31/12/2024**

Empresa: 1602 - STEELTECH CONSTRUÇOES LTDA.

Folha: 1

Registro/SP - CNPJ:35.725.602/0001-90

Nome	2024
FLUXOS DE CAIXA ORIGINÁRIOS DE ATIVIDADES OPERACIONAIS	
Resultado Líquido do Exercício	10.011,26
Depreciação e Amortização	31.055,16
(Aumento) Redução Em Despesas Antecipadas	(37.909,59)
Aumento (Redução) Em Fornecedores	22.152,82
Aumento (Redução) Pagamentos a Funcionários	(14.892,94)
Aumento (Redução) Em Contas a Pagar e Provisões	67.093,08
Aumento (Redução) Em Imposto de Renda e Contribuição Social	1.183,90
(-) Ajustes Períodos Anteriores	(18,71)
Disponibilidades Líquidas Geradas Nas Atividades Operacionais	78.674,98
Aumento (Redução) Nas Disponibilidades	78.674,98
Disponibilidades no Início do Período	513.256,64
Disponibilidades no Final do Período	591.931,62

Registro, 31 de dezembro de 2024

---

ORGANIZACAO RIMA DE CONTABILIDADE LTDA.  
HELIO BORGES RIBEIRO  
Contabilista  
CPF: 322.736.068-34  
CRC: SP7399107

---

PATRICK JANETA SOARES  
Sócio(a) - Administrador(a)  
CPF: 462.537.668-80

# TERMOS DE ABERTURA E ENCERRAMENTO



Entidade:	STEELTECH CONSTRUCOES LTDA.		
Período da Escrituração:	01/01/2023 a 31/12/2023	CNPJ:	35.725.602/0001-90
Número de Ordem do Livro:	5		

## TERMO DE ABERTURA

Nome Empresarial	STEELTECH CONSTRUCOES LTDA.
NIRE	35235751480
CNPJ	35.725.602/0001-90
Número de Ordem	5
Natureza do Livro	LIVRO DIÁRIO
Município	Registro
Data do arquivamento dos atos constitutivos	06/12/2019
Data de arquivamento do ato de conversão de sociedade simples em sociedade empresária	
Data de encerramento do exercício social	31/12/2023
Quantidade total de linhas do arquivo digital	13727

## TERMO DE ENCERRAMENTO

Nome Empresarial	STEELTECH CONSTRUCOES LTDA.
Natureza do Livro	LIVRO DIÁRIO
Número de ordem	5
Quantidade total de linhas do arquivo digital	13727
Data de inicio	01/01/2023
Data de término	31/12/2023

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 9F.98.7B.53.02.F4.40.EA.92.F0.48.9A.D7.2C.BD.E4.13.64.FB.5A-8, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

## BALANÇO PATRIMONIAL



Entidade: STEELTECH CONSTRUCOES LTDA.

Período da Escrituração: 01/01/2023 a 31/12/2023

CNPJ: 35.725.602/0001-90

Número de Ordem do Livro: 5

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2023 a 31 de Dezembro de 2023

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
ATIVO		R\$ 714.755,02	R\$ 662.116,51
ATIVO CIRCULANTE		R\$ 714.745,02	R\$ 519.443,05
DISPONIBILIDADES		R\$ 709.864,04	R\$ 397.550,78
CAIXA		R\$ 603.993,53	R\$ 37.933,48
BANCOS CONTA MOVIMENTO		R\$ 105.870,51	R\$ 359.617,30
DIREITOS REALIZÁVEIS A CURTO PRAZO		R\$ 4.880,98	R\$ 121.892,27
APLICAÇÕES FINANCEIRAS DE RENDA FIXA		R\$ 0,03	R\$ 115.705,86
TRIBUTOS E CONTRIBUIÇÕES A COMPENSAR		R\$ 4.880,95	R\$ 6.186,41
ATIVO NÃO CIRCULANTE		R\$ 10,00	R\$ 142.673,46
INVESTIMENTOS		R\$ 10,00	R\$ 10,00
INVESTIMENTOS EM COLIGADAS E CONTROLADAS		R\$ 10,00	R\$ 10,00
IMOBILIZADO		R\$ 0,00	R\$ 142.663,46
BENS E DIREITOS EM USO		R\$ 0,00	R\$ 155.275,95
(-)-DEPRECIACÃO ACUMULADA		R\$ 0,00	R\$ (12.612,49)
PASSIVO		R\$ 714.755,02	R\$ 662.116,51
PASSIVO CIRCULANTE		R\$ 41.703,48	R\$ 90.622,42
FORNECEDORES		R\$ 0,00	R\$ 11.069,20
FORNECEDORES		R\$ 0,00	R\$ 11.069,20
OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS		R\$ 27.387,23	R\$ 74.541,61
FOLHA DE PAGAMENTO DE EMPREGADOS		R\$ 9.957,70	R\$ 40.708,56
FOLHA DE PAGAMENTO DE DIRIGENTES		R\$ 1.199,68	R\$ 1.174,80
ENCARGOS SOCIAIS A PAGAR		R\$ 16.229,85	R\$ 32.658,25
OBRIGAÇÕES TRIBUTÁRIAS		R\$ 10.922,65	R\$ 1.468,49
IMPOSTOS RETIDOS A RECOLHER		R\$ 71,00	R\$ 265,07
IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES SOBRE O LUCRO		R\$ 5.239,37	R\$ 0,00
IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES S/RECEITAS		R\$ 5.612,28	R\$ 1.203,42
CONTAS A PAGAR		R\$ 3.393,60	R\$ 3.543,12
DEMAIS CONTAS A PAGAR		R\$ 3.393,60	R\$ 3.543,12
PATRIMÔNIO LÍQUIDO		R\$ 673.051,54	R\$ 571.494,09
CAPITAL		R\$ 292.500,00	R\$ 300.000,00

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 9F.98.7B.53.02.F4.40.EA.92.F0.48.9A.D7.2C.BD.E4.13.64.FB.5A-8, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

## BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: STEELTECH CONSTRUCOES LTDA.  
Período da Escrituração: 01/01/2023 a 31/12/2023 CNPJ: 35.725.602/0001-90  
Número de Ordem do Livro: 5  
Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2023 a 31 de Dezembro de 2023

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
CAPITAL SOCIAL		R\$ 300.000,00	R\$ 300.000,00
(-) CAPITAL A INTEGRALIZAR		R\$ (7.500,00)	R\$ 0,00
RESERVAS		R\$ 380.551,54	R\$ 271.494,09
LUCROS/PREJUÍZOS ACUMULADOS		R\$ 380.551,54	R\$ 271.494,09

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 9F.98.7B.53.02.F4.40.EA.92.F0.48.9A.D7.2C.BD.E4.13.64.FB.5A-8, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

# DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO



<b>Entidade:</b>	STEELTECH CONSTRUCOES LTDA.		
<b>Período da Escrituração:</b>	01/01/2023 a 31/12/2023	<b>CNPJ:</b>	35.725.602/0001-90
<b>Número de Ordem do Livro:</b>	5		
<b>Período Selecionado:</b>	01 de Janeiro de 2023 a 31 de Dezembro de 2023		

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
RECEITAS		R\$ 779.549,02	R\$ 1.774.071,36
VENDA DE PRODUTOS, MERCADORIAS E SERVIÇOS		R\$ 779.549,02	R\$ 1.774.071,36
Venda de Produtos, Mercadorias e Serviços		R\$ 892.846,51	R\$ 2.008.423,49
(-) Deduções de Tributos, Abatimentos e Devoluções		R\$ (113.297,49)	R\$ (234.352,13)
(-) CUSTOS DAS VENDAS		R\$ (152.827,18)	R\$ (1.385.216,94)
(-) Custo dos Produtos, Mercadorias e Serviços		R\$ (152.827,18)	R\$ (1.385.216,94)
LUCRO BRUTO		R\$ 626.721,84	R\$ 388.854,42
(-) DESPESAS OPERACIONAIS		R\$ (101.623,40)	R\$ (477.358,31)
(-) Despesas Administrativas		R\$ (101.623,40)	R\$ (477.358,31)
(-) RESULTADO OPERACIONAL ANTES DO RESULTADO FINANCEIRO		R\$ 525.098,44	R\$ (88.503,89)
(-) RESULTADO FINANCEIRO		R\$ (3.294,86)	R\$ (3.111,38)
Receitas Financeiras		R\$ 1.698,41	R\$ 1.278,81
(-) Despesas Financeiras		R\$ (4.993,27)	R\$ (4.390,19)
(-) OUTRAS RECEITAS E DESPESAS OPERACIONAIS		R\$ (1.921,82)	R\$ (9.158,78)
(-) Outras Receitas e Despesas Operacionais		R\$ (1.921,82)	R\$ (9.158,78)
(-) RESULTADO ANTES DAS DESPESAS COM TRIBUTOS		R\$ 519.881,76	R\$ (100.774,05)
(-) DESPESAS COM TRIBUTOS SOBRE O LUCRO		R\$ (20.356,90)	R\$ (5.032,71)
(-) Despesas com contribuição Social		R\$ (9.642,74)	R\$ (1.887,27)
(-) Despesas com Imposto de Renda da Pessoa Jurídica		R\$ (10.714,16)	R\$ (3.145,44)
(-) RESULTADO LÍQUIDO DO PERÍODO		R\$ 499.524,86	R\$ (105.806,76)

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 9F.98.7B.53.02.F4.40.EA.92.F0.48.9A.D7.2C.BD.E4.13.64.FB.5A-8, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

# DEMONSTRAÇÃO DE LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS



**Entidade:** STEELTECH CONSTRUCOES LTDA. **Número de Ordem do Livro:** 5  
**Período da Escrituração:** 01/01/2023 a 31/12/2023 **CNP:** 35.725.602/0001-90  
**Período Selecionado:** 01 de Janeiro de 2023 a 31 de Dezembro de 2023

Código de Aglutinação das Contas de Patrimônio Líquido

	SALDO DO PERÍODO (R\$)
Histórico	
SALDO INICIAL	380.551,54
REVERSÕES DE RESERVAS	(-)105.806,76
Lucro Líquido do período-base	19.540,02
Prejuízo Líquido do período-base	(-)125.346,78
DIVIDENDOS E LUCROS A DISTRIBUIR	(-)3.250,69
Dividendos ou Lucros, pagos ou creditados	(-)3.250,69
SALDO FINAL	271.494,09
Notas	

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 9F.98.7B.53.02.F4.40.EA.92.F0.48.9A.D7.2C.BD.E4.13.64.FB.5A-8, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

## RECIBO DE ENTREGA DE ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL DIGITAL

### IDENTIFICAÇÃO DO TITULAR DA ESCRITURAÇÃO

<b>NIRE</b> 35235751480	<b>CNPJ</b> 35.725.602/0001-90	
<b>NOME EMPRESARIAL</b> STEELTECH CONSTRUCOES LTDA.		

### IDENTIFICAÇÃO DA ESCRITURAÇÃO

<b>FORMA DA ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL</b> Livro Diário (Completo - sem escrituração Auxiliar)	<b>PERÍODO DA ESCRITURAÇÃO</b> 01/01/2023 a 31/12/2023
<b>NATUREZA DO LIVRO</b> LIVRO DIÁRIO	<b>NÚMERO DO LIVRO</b> 5
<b>IDENTIFICAÇÃO DO ARQUIVO (HASH)</b> 9F.98.7B.53.02.F4.40.EA.92.F0.48.9A.D7.2C.BD.E4.13.64.FB.5A	

### ESTE LIVRO FOI ASSINADO COM OS SEGUINTE CERTIFICADOS DIGITAIS:

QUALIFICAÇÃO DO SIGNATARIO	CPF/CNPJ	NOME	Nº SÉRIE DO CERTIFICADO	VALIDADE	RESPONSÁVEL LEGAL
Procurador	32273606834	HELIO BORGES RIBEIRO:32273606834	106979855278211573 579951769463338764 727	25/06/2024 a 25/06/2025	Sim
Contabilista	32273606834	HELIO BORGES RIBEIRO:32273606834	106979855278211573 579951769463338764 727	25/06/2024 a 25/06/2025	Não
Contador Responsável Pelo Termo de Verificação para Fins de Substituição da ECD	32273606834	HELIO BORGES RIBEIRO:32273606834	106979855278211573 579951769463338764 727	25/06/2024 a 25/06/2025	-

### NÚMERO DO RECIBO:

9F.98.7B.53.02.F4.40.EA.92.F0.48.9A.  
D7.2C.BD.E4.13.64.FB.5A-8

Escrituração recebida via Internet  
pelo Agente Receptor SERPRO

em 11/07/2024 às 15:37:33

47.15.D8.61.B2.0C.D9.B1  
55.94.9B.7D.D8.78.CB.A5

Considera-se autenticado o livro contábil a que se refere este recibo, dispensando-se a autenticação de que trata o art. 39 da Lei nº 8.934/1994. Este recibo comprova a autenticação.

BASE LEGAL: Decreto nº 1.800/1996, com a alteração do Decreto nº 8.683/2016, e arts. 39, 39-A, 39-B da Lei nº 8.934/1994 com a alteração da Lei Complementar nº 1247/2014.