



ESTADO DA BAHIA
MUNICIPIO DE OLINDINA
Secretaria Municipal de Finanças
PCA Antônio Borges Santana, SN - CENTRO - 48.470-000
CNPJ: 13.647.854/0001-06

28/12/2023 08:26:33

NÚMERO DA NOTA
202300000000102
DATA E HORA DA EMISSÃO
28/12/2023
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO
AMZAWMTAY
COD. MUNICIPIO GERADOR
2923100BA



NOTA FISCAL ELETRÔNICA DE SERVIÇOS - NFS-e

PRESTADOR DE SERVIÇOS

NOME/RAZÃO SOCIAL NORRAU - CONSTRUÇOES, TRANSPORTES E LOCACOES LTDA		INSCRIÇÃO MUNICIPAL 44300134
NOME FANTASIA NORRAU SERVIÇOS	UF BA	
CNPJ/CPF 05917626000180	CIDADE - 2923100 Olindina	
ENDEREÇO AVENIDA JONIVAL LUCAS DA SILVA, 12	COMPLEMENTO SALA	BAIRRO CENTRO
E-MAIL DEBORAHPOINTUALCONTABILIDADE@GMAIL.COM	TELEFONE 75 998251734	CEP 48470000

TOMADOR DE SERVIÇOS

NOME/RAZÃO SOCIAL CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES DE ITABAIANINHA SERGIPE		CNPJ/CPF 32766164000110
NOME FANTASIA	INSC. ESTADUAL	TELEFONE 79 35442499
UF SE	CEP 49290000	
ENDEREÇO RUA Marechal Deodoro da Fonseca, 37	BAIRRO Centro	
E-MAIL cmplenario@bol.com.br	CIDADE - 2803005 Itabaianinha	

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS

REFERENTE A SEGUNDA ETAPA DA AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES DE ITABAIANINHA - SERGIPE, CONFORME CONTRATO Nº 021/2023, SEXTA MEDIÇÃO (06), NO PERÍODO DE 24/11/2023 A 27/12/2023.

MÃO DE OBRA 50%
MATERIAIS 50%

ISS R\$ 822,52
INSS R\$ 575,76

ISS CALCULADO SOB BASE DE 5% SOBRE MÃO DE OBRA.
INSS CALCULADO SOB BASE DE 3,5% SOBRE MÃO DE OBRA, CONFORME LEI 12.546/2011 E LEI 12.844/2013, E SUAS ATUALIZAÇÕES.

CAIXA ECONÔMICA FEDERAL
AG 4827 C/C 511-0

Declaração que:
O Material Foi Fornecido ☐
O Serviço Foi Entregue ☒
A Obra Foi Executada ☐
Em 28/12/23
DEBORAH

CÓDIGO CNAE 4299599	DESCRIÇÃO CNAE Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente
------------------------	--

CODIGO / DESCRIÇÃO DO SERVIÇO LC 116/2003

7.02 - Execução, por administração, empreitada ou subempreitada, de obras de construção civil, hidráulica ou elétrica e de outras obras semelhantes, inclusive sondagem, perfuração de poços, escavação, drenagem e irrigação, terraplanagem, pavimentação, concretagem e a instalação e montagem de produtos, peças e equipamentos (exceto o fornecimento de mercadorias produzidas pelo prestador de serviços fora do local da prestação dos serviços, que fica sujeito ao ICMS).

VALOR TOTAL DO(S) SERVIÇO(S) (R\$) 32.900,98

PIS (R\$)	COFINS (R\$)	INSS (R\$)	IR (R\$)	CSLL (R\$)		
0,00	0,00	575,76	0,00	0,00		
Deduções (R\$)	Base Cálculo (R\$)	Alíquota (%)	ISS (R\$)	Retenção ISS	Outras Retenções (R\$)	Valor Líquido (R\$)
16.450,49	16.450,49	5,00	822,52	Não	0,00	32.325,22

INFORMAÇÕES FISCAIS

Tributação: Regime Tributação Especial
Iss Devido Fora do Município CONSTRUCAO, HIDRAULICA EMPRESA OPTANTE DO SIMPLES

UF / Município de Prestação do Serviço:
SE - Itabaianinha

OUTRAS INFORMAÇÕES

A autenticidade desta NFs-e esta sujeita a verificação.
Utilize o QRCode para acessar o endereço ou vá em <http://olindina.ba.link3.com.br:2022/13-grp/NFe.html/> clique em verificar NFs-e
O crédito gerado estará disponível somente após recolhimento do ISS desta NF-e.



ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANINHA
DAM - Documento de Arrecadação Municipal

CONTRIBUINTE / DAM			
Nome:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANINHA	CNPJ/CPF:	13098181000182
Endereço:	PCA FLORIANO PEIXOTO Nº S/N, CENTRO, 1 ANDAR CEP: 49.290-000 Itabaianinha/SE	Insc. Munic.:	
Complemento:	1 ANDAR		
Exercício:	2023	Nº DAM:	46740
Tributo:	ISS ISS - RETIDO NA FONTE	Emissão:	28/12/2023
Valor Total:	R\$ 822,52	Código:	33509
Cor. Monetária:	R\$ 0,00	Multa:	R\$ 0,00
	Compensado:	Desconto:	R\$ 0,00
		Juros:	R\$ 0,00
		Tot. Corrigido:	R\$ 822,52

LOCAL DE PAGAMENTO					VENCIMENTO
PAGAVEL PREFERENCIALMENTE NO BANCO DO ESTADO DE SERGIPE					29/12/2023
BENEFICIÁRIO					AGÊNCIA/CÓDIGO BENEFICIÁRIO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANINHA CNPJ: 13.098.181/0001-82					031/223000078
Praça Floriano Peixoto Nº - 27, Horário de Funcionamento: 7h às 13h, centro - 49.290-000 - Itabaianinha/SE					
DATA DO DOCUMENTO	Nº DO DOCUMENTO	ESPÉCIE/DOC.	IMÓVEL	DATA DO PROCESSAMENTO	NOSSO NÚMERO
28/12/2023	467402023	ISS		28/12/2023	000046740
USO DO BANCO	Nº ARRECADAÇÃO	EXERCÍCIO	PARCELA	TAXA EXPEDIENTE	VALOR
	33509	2023	0	0,00	822,52
INSTRUÇÕES					(-) DESCONTO/ABATIMENTO
NÃO RECEBER APÓS O VENCIMENTO REFERENTE A NOTA FISCAL DE Nº 102 DA EMPRESA NORRAU - CONSTRUÇÕES, TRANSPORTES E LOCAÇÕES LTDA					(+) JUROS
 OBSERVAÇÃO DA BAIXA:					(+) MORA/MULTA
					(+) CORREÇÃO MONETÁRIA
					(=) VALOR COBRADO
					822,52
PAGADOR					
CPF/CNPJ: 13098181000182 - PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANINHA					
Endereço: PCA FLORIANO PEIXOTO Nº S/N, CENTRO, 1 ANDAR CEP: 49.290-000 Itabaianinha/SE					
CÓD. CONTRIBUINTE: 14310, INSCRIÇÃO:					

AUTENTICAÇÃO MECÂNICA

LOCAL DE PAGAMENTO					VENCIMENTO
PAGAVEL PREFERENCIALMENTE NO BANCO DO ESTADO DE SERGIPE					29/12/2023
BENEFICIÁRIO					AGÊNCIA/CÓDIGO BENEFICIÁRIO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANINHA CNPJ: 13.098.181/0001-82					031/223000078
Praça Floriano Peixoto Nº - 27, Horário de Funcionamento: 7h às 13h, centro - 49.290-000 - Itabaianinha/SE					
DATA DO DOCUMENTO	Nº DO DOCUMENTO	ESPÉCIE/DOC.	IMÓVEL	DATA DO PROCESSAMENTO	NOSSO NÚMERO
28/12/2023	467402023	ISS		28/12/2023	000046740
USO DO BANCO	Nº ARRECADAÇÃO	EXERCÍCIO	PARCELA	TAXA EXPEDIENTE	VALOR
	33509	2023	0	0,00	822,52
INSTRUÇÕES					(-) DESCONTO/ABATIMENTO
NÃO RECEBER APÓS O VENCIMENTO REFERENTE A NOTA FISCAL DE Nº 102 DA EMPRESA NORRAU - CONSTRUÇÕES, TRANSPORTES E LOCAÇÕES LTDA					(+) JUROS
 OBSERVAÇÃO DA BAIXA:					(+) MORA/MULTA
					(+) CORREÇÃO MONETÁRIA
					(=) VALOR COBRADO
					822,52
PAGADOR					
CPF/CNPJ: 13098181000182 - PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANINHA					
Endereço: PCA FLORIANO PEIXOTO Nº S/N, CENTRO, 1 ANDAR CEP: 49.290-000 Itabaianinha/SE					
CÓD. CONTRIBUINTE: 14310, INSCRIÇÃO:					

AUTENTICAÇÃO MECÂNICA

81660000008-6	22522006202-3	31229990000-0	23000046740-0
---------------	---------------	---------------	---------------



ESTADO DA BAHIA
MUNICIPIO DE OLINDINA
Secretaria Municipal de Finanças
PCA Antônio Borges Santana, SN - CENTRO - 48.470-000
CNPJ: 13647854000106

07/12/2023 11:33:39 - Administrador



**CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS DE EMPRESA
RELATIVOS AOS TRIBUTOS E À DÍVIDA ATIVA DO MUNICÍPIO**

CNPJ/CPF: 05917626000180
INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 44300134
NOME / RAZÃO SOCIAL: NORRAU - CONSTRUÇOES, TRANSPORTES E LOCACOES LTDA
ENDEREÇO: AVENIDA JONIVAL LUCAS DA SILVA, 12 - SALA - CENTRO
MUNICIPIO / UF: Olindina / BA

Ressalvado o direito de a Fazenda Municipal cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam pendências em seu nome, relativas aos tributos administrados pela(o) Secretaria Municipal de Finanças e inscrições em Dívida Ativa do Município junto à Procuradoria Geral do Município.

DATA EMISSÃO: 07/12/2023
VÁLIDO ATÉ: 06/01/2024
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: AGXNZICNWMJ

E-mail: tributos@olindina.ba.gov.br Site: <http://www.olindina.ba.io.org.br/> Telefone: (75) 34361181

Autenticidade do documento sujeita a verificação.
Acesse: <http://olindina-ba.link3.com.br/l3-grp/Servicos.html> para verificação.



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

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

Nome: NORRAU - CONSTRUÇOES, TRANSPORTES E LOCACOES LTDA
CNPJ: 05.917.626/0001-80

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 não constam pendências em seu nome, relativas a créditos tributários administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e a inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) junto à Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

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 12:37:41 do dia 21/11/2023 <hora e data de Brasília>.

Válida até 19/05/2024.

Código de controle da certidão: **E25E.7097.A3CE.1856**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: NORRAU - CONSTRUÇÕES, TRANSPORTES E LOCAÇÕES LTDA (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 05.917.626/0001-80

Certidão nº: 47551259/2023

Expedição: 11/09/2023, às 08:40:46

Validade: 09/03/2024 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **NORRAU - CONSTRUÇÕES, TRANSPORTES E LOCAÇÕES LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **05.917.626/0001-80**, **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.

Voltar

Imprimir



Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 05.917.626/0001-80
Razão Social: NORRAU CONSTRUÇÕES TRANSPORTES E LOCAÇÕES LTDA ME
Endereço: AV JONIVAL LUCAS DA SILVA 12 SALA / CENTRO / OLINDINA / BA / 48470-000

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: 12/12/2023 a 10/01/2024

Certificação Número: 2023121219260942755362

Informação obtida em 19/12/2023 12:12:33

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



Certidão Negativa de Débitos Tributários

(Emitida para os efeitos dos arts. 113 e 114 da Lei 3.956 de 11 de dezembro de 1981 - Código Tributário do Estado da Bahia)

Certidão Nº: **20236703654**

RAZÃO SOCIAL	
NORRAU - CONSTRUÇÕES, TRANSPORTES E LOCAÇÕES	
INSCRIÇÃO ESTADUAL	CNPJ
064.249.946 - BAIXADO	05.917.626/0001-80

Fica certificado que não constam, até a presente data, pendências de responsabilidade da pessoa física ou jurídica acima identificada, relativas aos tributos administrados por esta Secretaria.

Esta certidão engloba todos os seus estabelecimentos quanto à inexistência de débitos, inclusive os inscritos na Dívida Ativa, de competência da Procuradoria Geral do Estado, ressalvado o direito da Fazenda Pública do Estado da Bahia cobrar quaisquer débitos que vierem a ser apurados posteriormente.

Emitida em 19/12/2023, conforme Portaria nº 918/99, sendo válida por 60 dias, contados a partir da data de sua emissão.

**AUTENTICIDADE DESTE DOCUMENTO PODE SER COMPROVADA NAS INSPETORIAS FAZENDÁRIA
OU VIA INTERNET, NO ENDEREÇO <http://www.sefaz.ba.gov.br>**

Válida com a apresentação conjunta do cartão original de inscrição no CPF ou no CNPJ da
Secretaria da Receita Federal do Ministério da Fazenda.

NORRAU CONSTRUÇÕES, TRANSPORTES E LOCAÇÕES LTDA

Avenida Jonival Lucas da Silva, 12 Centro Olindina-BA CNPJ : 05.917.626/0001-80

Empreendimento: 000008 - Ampliação da Câmara Municipal de Itabaianinha - SE - 2ª Etapa



BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 06/2023			PERÍODO: 24/11/2023 a 27/12/2023						EXECUTADO 77,42%					
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS		QUANTIDADES					PREÇO UNITÁRIO	VALORES R\$					%
			CONTRATO	ACUMUL	DO	ACUMUL	SALDO		ACUM.	DO	ACUMUL	CONTRATO	SALDO A RECEBER	Medido
				ANTERIOR	MÊS	ATUAL	A MEDIR			ANT.	MÊS			
1	CANTEIRO DE OBRAS E ADMINISTRAÇÃO LOCAL								R\$ 793,19 0,49%					
01.01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL								R\$ 262,26 0,16%					
01.01.001	Equipe Dirigente	un	1,00	0,8300	0,1666	1,00	0,00	R\$ 77.134,46	64.021,60	R\$ 12.850,60	R\$ 76.872,20	R\$ 77.134,46	R\$ 262,26	99,66%
01.02	CANTEIRO DE OBRA								R\$ 65,93 0,04%					
01.02.001	Manutenção do Canteiro	un	1,00	0,8300	0,1666	1,00	0,00	R\$ 11.116,49	9.226,69	R\$ 1.852,01	R\$ 11.078,69	R\$ 11.116,49	R\$ 37,80	99,66%
01.02.002	Equipamentos de Apoio à Produção	un	1,00	0,8300	0,1666	1,00	0,00	R\$ 8.275,94	6.869,03	R\$ 1.378,77	R\$ 8.247,80	R\$ 8.275,94	R\$ 28,14	99,66%
01.03	MOBILIZAÇÃO								R\$ - 0,00%					
01.03.001	Transportes comercial com caminhão carroceria em rodovia pavimentada	tkm	750,00	750,00		750,00	0,00	R\$ 0,62	465,00	R\$ -	R\$ 465,00	R\$ 465,00	R\$ -	100,00%
01.04	DESMOBILIZAÇÃO								R\$ 465,00 0,29%					
01.04.001	Transportes comercial com caminhão carroceria em rodovia pavimentada	tkm	750,00			0,00	750,00	R\$ 0,62	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 465,00	R\$ 465,00	0,00%
01.05	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ - 0,00%					
01.05.001	SERVIÇOS INICIAIS								R\$ - 0,00%					
01.05.001.001	Limpeza manual de terreno com vegetação rasteira, incluindo roçagem e queima	m2	50,00	50,00		50,00	0,00	R\$ 4,78	239,00	R\$ -	R\$ 239,00	R\$ 239,00	R\$ -	100,00%
01.05.002	PLACAS DE OBRA E MARCO INAUGURAL								R\$ - 0,00%					
01.05.002.001	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	6,00		6,00	0,00	R\$ 444,37	2.666,22	R\$ -	R\$ 2.666,22	R\$ 2.666,22	R\$ -	100,00%
2	SERVIÇOS DA 2ª ETAPA DA OBRA								R\$ 162.334,51 99,51%					
02.01	SUPRAESTRUTURA								R\$ - 0,00%					
02.01.001	PILARES								R\$ - 0,00%					
02.01.001.001	Forma plana para pilares, em compensado plastificado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento	m2	105,21	105,21		105,21	0,00	R\$ 76,50	8.048,57	R\$ -	R\$ 8.048,57	R\$ 8.048,57	R\$ -	100,00%
02.01.001.002	Aço CA - 25 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	542,10	542,10		542,10	0,00	R\$ 17,73	9.611,43	R\$ -	R\$ 9.611,43	R\$ 9.611,43	R\$ -	100,00%
02.01.001.003	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	138,20	138,20		138,20	0,00	R\$ 16,44	2.272,01	R\$ -	R\$ 2.272,01	R\$ 2.272,01	R\$ -	100,00%
02.01.001.004	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	5,93	5,93		5,93	0,00	R\$ 658,25	3.903,42	R\$ -	R\$ 3.903,42	R\$ 3.903,42	R\$ -	100,00%
02.01.002	VIGAS								R\$ - 0,00%					
02.01.002.001	Forma plana para vigas, em compensado plastificado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento	m2	180,55	180,55		180,55	0,00	R\$ 76,26	13.768,74	R\$ -	R\$ 13.768,74	R\$ 13.768,74	R\$ -	100,00%
02.01.002.002	Aço CA - 25 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	587,30	587,30		587,30	0,00	R\$ 17,73	10.412,83	R\$ -	R\$ 10.412,83	R\$ 10.412,83	R\$ -	100,00%

APR

02.01.002.003	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	182,30	182,30		182,30	0,00	R\$ 16,44	2.997,01	R\$ -	R\$ 2.997,01	R\$ 2.997,01	R\$ -	100,00%
02.01.002.004	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	13,20	13,20		13,20	0,00	R\$ 658,25	8.688,90	R\$ -	R\$ 8.688,90	R\$ 8.688,90	R\$ -	100,00%
02.01.003	LAJES											R\$ -	0,00%	
02.01.003.001	Forma plana para lajes, em compensado plastificado de 12mm, 01 uso, inclusive escoramento	m2	6,58	6,58		6,58	0,00	R\$ 267,86	1.762,52	R\$ -	R\$ 1.762,52	R\$ 1.762,52	R\$ -	100,00%
02.01.003.002	Laje pré-fabricada comum para piso ou cobertura, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm	m2	148,35	148,35		148,35	0,00	R\$ 172,58	25.602,24	R\$ -	R\$ 25.602,24	R\$ 25.602,24	R\$ -	100,00%
02.01.003.003	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	11,32	11,32		11,32	0,00	R\$ 658,25	7.451,39	R\$ -	R\$ 7.451,39	R\$ 7.451,39	R\$ -	100,00%
02.01.003.004	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, malha 15x15cm, ferro 4.2mm, painel 2x3m, (1,50kg/m²), Malha Pop Reforçada Gerdau ou similar	m2	148,35	148,35		148,35	0,00	R\$ 38,13	5.656,59	R\$ -	R\$ 5.656,59	R\$ 5.656,59	R\$ -	100,00%
02.01.003.005	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	411,60	411,60		411,60	0,00	R\$ 16,44	6.766,70	R\$ -	R\$ 6.766,70	R\$ 6.766,70	R\$ -	100,00%
02.01.003.006	Impermeabilização - Aplicação de 1 demão de asfalto elastomérico, sem armação de estrudante, em calhas e lajes descobertas, Denverpren ou similar	m2	6,58	6,58		6,58	0,00	R\$ 66,82	439,68	R\$ -	R\$ 439,68	R\$ 439,68	R\$ -	100,00%
02.01.004	ESCADA											R\$ -	0,00%	
02.01.004.001	Forma plana para lajes, em compensado plastificado de 12mm, 01 uso, inclusive escoramento	m2	16,97	16,97		16,97	0,00	R\$ 267,86	4.545,58	R\$ -	R\$ 4.545,58	R\$ 4.545,58	R\$ -	100,00%
02.01.004.002	Aço CA - 25 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	188,20	188,20		188,20	0,00	R\$ 17,73	3.336,79	R\$ -	R\$ 3.336,79	R\$ 3.336,79	R\$ -	100,00%
02.01.004.003	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	26,80	26,80		26,80	0,00	R\$ 16,44	440,59	R\$ -	R\$ 440,59	R\$ 440,59	R\$ -	100,00%
02.01.004.004	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	1,68	1,68		1,68	0,00	R\$ 658,25	1.105,86	R\$ -	R\$ 1.105,86	R\$ 1.105,86	R\$ -	100,00%
02.02	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL											R\$ 10.043,13	6,16%	
02.02.001	ALVENARIA DE VEDAÇÃO											R\$ -	0,00%	
02.02.001.001	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na vertical de 9x19x39 cm (espessura 9 cm) e argamassa de assentamento com preparo manual. af_12/2021	m2	426,55	426,55		426,55	0,00	R\$ 53,75	22.927,06	R\$ -	R\$ 22.927,06	R\$ 22.927,06	R\$ -	100,00%
02.02.002	VERGAS E CONTRAVERGAS											R\$ -	0,00%	
02.02.002.001	Verga pré-moldada para portas com mais de 1,5 m de vão. af_03/2016	m	7,11	7,11		7,11	0,00	R\$ 80,36	571,36	R\$ -	R\$ 571,36	R\$ 571,36	R\$ -	100,00%
02.02.002.002	Verga pré-moldada para portas com até 1,5 m de vão. af_03/2016	m	16,20	16,20		16,20	0,00	R\$ 46,45	752,49	R\$ -	R\$ 752,49	R\$ 752,49	R\$ -	100,00%
02.02.002.003	Contraverga pré-moldada para vãos de até 1,5 m de comprimento. af_03/2016	m	6,00	6,00		6,00	0,00	R\$ 61,97	371,82	R\$ -	R\$ 371,82	R\$ 371,82	R\$ -	100,00%
02.02.002.004	Contraverga pré-moldada para vãos de mais de 1,5 m de comprimento. af_03/2016	m	2,11	2,11		2,11	0,00	R\$ 75,70	159,73	R\$ -	R\$ 159,73	R\$ 159,73	R\$ -	100,00%
02.02.003	DIVISÓRIAS INTERNAS											R\$ 10.043,13	6,16%	
02.02.003.001	Divisória Naval (painel com vidro), e=40mm, com perfis em aço - fornecimento e aplicação - Rev 02	m2	162,50		100,00	100,00	62,50	R\$ 160,69	0,00	R\$ 16.069,00	R\$ 16.069,00	R\$ 26.112,13	R\$ 10.043,13	61,54%
02.03	SISTEMAS DE COBERTURA											R\$ 41.358,98	25,35%	
02.03.001	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada p/ telha fibrocimento 4mm tipo Vogatex da Eternit ou similar	m2	110,27			0,00	110,27	R\$ 67,21	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 7.411,25	R\$ 7.411,25	0,00%
02.03.002	Telhamento com telha de fibrocimento tipo canaleta 49 (Eternit ou similar)	m2	110,27			0,00	110,27	R\$ 233,86	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 25.787,74	R\$ 25.787,74	0,00%
02.03.003	Rufo em placa de concreto l = 0,34 m	m	58,41			0,00	58,41	R\$ 97,73	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.708,41	R\$ 5.708,41	0,00%
02.03.004	Calha em chapa de aço galvanizado nº 26, desenvolvimento 40 cm (fundo=12 cm, laterais=12 cm, bordas=2 cm)	m	17,87			0,00	17,87	R\$ 137,19	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.451,59	R\$ 2.451,59	0,00%
02.04	ESQUADRIAS											R\$ 53.057,99	32,53%	

Handwritten signature/initials in blue ink.

02.04.001	MADEIRA							R\$ - 0,00%					
02.04.001.001	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.80 x 2.10 m, revestida c/fôrmica, inclusive batentes e ferragens	un	4,00	4,00	4,00	0,00	R\$ 1.413,32	5.653,28	R\$ -	R\$ 5.653,28	R\$ 5.653,28	R\$ -	100,00%
02.04.001.002	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 1.00 x 2.10 m, revestida c/fôrmica, inclusive batentes e ferragens	un	2,00	2,00	2,00	0,00	R\$ 1.620,66	3.241,32	R\$ -	R\$ 3.241,32	R\$ 3.241,32	R\$ -	100,00%
02.04.001.003	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.90 x 2.10 m, para sanitário de deficiente físico (inclusive batente, ferragens, fechadura, suporte e chapa de alumínio e=1mm) - Rev 03	un	6,00	6,00	6,00	0,00	R\$ 1.434,52	8.607,12	R\$ -	R\$ 8.607,12	R\$ 8.607,12	R\$ -	100,00%
02.04.002	ALUMÍNIO							R\$ 6.756,00 4,14%					
02.04.002.001	Porta/Esquadria em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, inclusive caixilho vertical 5 x 10, maxi-ar fixo, dobradiças ou roldanas e fechadura, exclusive vidro	m2	3,60		0,00	3,60	R\$ 547,15	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.969,74	R\$ 1.969,74	0,00%
02.04.002.002	Portão/porta em alumínio cor N/B/P, de abrir, 02 ffs, vazado, em tubo quadrado 3"x1,1/2" horizontais e engradado e 1,1/2"x1,1/2" verticais, com espaçamento de 12cm.	m2	6,90		0,00	6,90	R\$ 488,14	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.368,17	R\$ 3.368,17	0,00%
02.04.002.003	Porta em alumínio anodizado cor N/B/P, de abrir, em tubo quadrado 2"x1" com espaçamentos de 18cm	m2	2,70		0,00	2,70	R\$ 525,22	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.418,09	R\$ 1.418,09	0,00%
02.04.003	VIDRO							R\$ 40.890,01 25,07%					
02.04.003.001	Fornecimento e instalação de fachada em pele de vidro, linha Citta Due Alcoa, em vidro laminado 3+3 prata refletivo medindo 8,30x6,87m,c/06 modulos vertical e 11 modulos horizontal. e 05 janelas maxi mar (obra:Sup.Reg.Trabalho)	m2	17,70		0,00	17,70	R\$ 2.310,17	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 40.890,01	R\$ 40.890,01	0,00%
02.04.004	DIVISÓRIAS							R\$ 5.411,98 3,32%					
02.04.004.001	Porta para divisória, dim. 820 x 2110 x 35mm, Naval ou similar - Rev. 01	Un	14,00		0,00	14,00	R\$ 386,57	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.411,98	R\$ 5.411,98	0,00%
02.05	FORROS							R\$ - 0,00%					
02.05.001	Forro de pvc, em régua de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Araforros ou similar, instalado - Rev 06_10/2021	m2	208,14	208,14	208,14	0,00	R\$ 86,53	18.010,35	R\$ -	R\$ 18.010,35	R\$ 18.010,35	R\$ -	100,00%
02.05.002	Forro de gesso comum, em placas 60x60 cm, inclusive madeiramento com ripões 3,5cm x 5,5cm, instalado	m2	115,36	115,36	115,36	0,00	R\$ 102,03	11.770,18	R\$ -	R\$ 11.770,18	R\$ 11.770,18	R\$ -	100,00%
02.06	IMPERMEABILIZAÇÃO							R\$ - 0,00%					
02.06.001	Impermeabilização com vedapren parede ou similar, 03 demãos	m2	79,30	79,30	79,30	0,00	R\$ 42,93	3.404,35	R\$ -	R\$ 3.404,35	R\$ 3.404,35	R\$ -	100,00%
02.06.002	Impermeabilização flexível, base acrílica, tipo Igoflex Branco Sika ou similar, p/lajes, calhas, varandas, terraços e coberturas de reservatórios	m2	39,97	39,97	39,97	0,00	R\$ 65,30	2.610,04	R\$ -	R\$ 2.610,04	R\$ 2.610,04	R\$ -	100,00%
02.07	PISOS							R\$ 18.904,50 11,59%					
02.07.001	ÁREA INTERNA							R\$ 9.999,62 6,13%					
02.07.001.001	Fornecimento e Instalaçãode Carpete de alto tráfego 100% sintetico anti-chama lúmen São Carlos ou similar laudado pelo corpo de bombeiro e=5mm	m2	79,85		0,00	79,85	R\$ 125,23	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 9.999,62	R\$ 9.999,62	0,00%
02.07.001.002	Contrapiso com argamassa autonivelante, aplicado sobre laje, aderido, espessura 3cm. af 07/2021	m2	383,79	383,79	383,79	0,00	R\$ 33,91	13.014,32	R\$ -	R\$ 13.014,32	R\$ 13.014,32	R\$ -	100,00%
02.07.001.003	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo porcelanato de dimensões 60x60 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m². af 06/2014	m2	275,88	275,88	275,88	0,00	R\$ 174,12	48.036,23	R\$ -	R\$ 48.036,23	R\$ 48.036,23	R\$ -	100,00%
02.07.002	ÁREA EXTERNA							R\$ 8.904,88 5,46%					
02.07.002.001	Piso cimentado despolado traço 1:5, e = 7 cm, c/junta plastica 3x27mm	m2	12,55		0,00	12,55	R\$ 79,16	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 993,46	R\$ 993,46	0,00%
02.07.002.002	Soleira em mármore branco, l = 15 cm, e = 2 cm	m	42,00		0,00	42,00	R\$ 81,81	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.436,02	R\$ 3.436,02	0,00%
02.07.002.003	Execução de pavimento em piso intertravado, com bloco pisograma de 35 x 25 cm, espessura 6 cm. af 12/2015	m2	74,99		0,00	74,99	R\$ 59,68	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.475,40	R\$ 4.475,40	0,00%
02.08	REVESTIMENTOS							R\$ - 0,00%					
02.08.001	INTERNO							R\$ - 0,00%					

Handwritten signature/initials in blue ink.

02.08.001.001	Chapisco em parede, rústico, com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Rev 02_04/2022	m2	592,42	592,42		592,42	0,00	R\$	23,07	13.667,13	R\$	-	R\$	13.667,13	R\$	13.667,13	R\$	-	100,00%
02.08.001.002	Chapisco em teto, e=5mm, com argamassa traço t2 - 1:3 (cimento / areia /adesivo branco) - Revisada 08/2015	m2	127,93	127,93		127,93	0,00	R\$	22,82	2.919,36	R\$	-	R\$	2.919,36	R\$	2.919,36	R\$	-	100,00%
02.08.001.003	Reboco interno de parede, espessura 0,5cm, com argamassa 1:2 cal e areia	m2	722,22	722,22		722,22	0,00	R\$	29,53	21.327,16	R\$	-	R\$	21.327,16	R\$	21.327,16	R\$	-	100,00%
02.08.001.004	Emboço, para recebimento de cerâmica, em argamassa traço 1:2:8, preparo manual, aplicado manualmente em faces internas de paredes, para ambiente com área entre 5m2 e 10m2, espessura de 20mm, com execução de taliscas. af_06/2014	m2	250,03	250,03		250,03	0,00	R\$	43,93	10.983,82	R\$	-	R\$	10.983,82	R\$	10.983,82	R\$	-	100,00%
02.08.001.005	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada extra de dimensões 45x45 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m2. af_06/2014	m2	250,03	250,03		250,03	0,00	R\$	58,00	14.501,74	R\$	-	R\$	14.501,74	R\$	14.501,74	R\$	-	100,00%
02.08.002	EXTERNO																R\$	-	0,00%
02.08.002.001	Reboco externo, de parede, com argamassa traço 1:4 (cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	557,56	557,56		557,56	0,00	R\$	37,11	20.691,05	R\$	-	R\$	20.691,05	R\$	20.691,05	R\$	-	100,00%
02.08.002.002	Chapisco em parede, rústico, com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Rev 02_04/2022	m2	256,68	256,68		256,68	0,00	R\$	23,07	5.921,61	R\$	-	R\$	5.921,61	R\$	5.921,61	R\$	-	100,00%
02.09	PINTURAS E ACABAMENTOS																R\$	18.999,55	11,65%
02.09.001	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 01	m2	915,55	715,55		715,55	200,00	R\$	20,06	14.353,93	R\$	-	R\$	14.353,93	R\$	18.365,93	R\$	4.012,00	78,16%
02.09.002	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos. af_06/2014	m2	915,55			0,00	915,55	R\$	16,37	0,00	R\$	-	R\$	-	R\$	14.987,55	R\$	14.987,55	0,00%
02.10	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS																R\$	-	0,00%
02.10.001	LOUÇAS																R\$	-	0,00%
02.10.001.001	Vaso sanitário com caixa de descarga acoplada (ref.: CD.21F.17), linha quadra, P.210.17, DECA ou similar, inclusive assento	un	6,00	6,00		6,00	0,00	R\$	1.724,74	10.348,44	R\$	-	R\$	10.348,44	R\$	10.348,44	R\$	-	100,00%
02.10.001.002	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 0.90x0.55, com 01 cuba de louça de embutir, sifão cromado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopla 10 cm, assentada.	un	6,00	6,00		6,00	0,00	R\$	1.210,88	7.265,28	R\$	-	R\$	7.265,28	R\$	7.265,28	R\$	-	100,00%
02.10.001.003	Pia de cozinha com bancada em aço inox, dim 1,20x0,60m c/ 01 cuba, válvula cromada, sifão cromado e torneira cromada, concretada e assentada. Rev.04	un	1,00	1,00		1,00	0,00	R\$	998,62	998,62	R\$	-	R\$	998,62	R\$	998,62	R\$	-	100,00%
02.10.001.004	Papeleira de louça, DECA A480, 15 x 15cm ou similar	un	6,00	6,00		6,00	0,00	R\$	72,81	436,86	R\$	-	R\$	436,86	R\$	436,86	R\$	-	100,00%
02.10.001.005	Saboneteira para sabão líquido	un	6,00	6,00		6,00	0,00	R\$	98,90	593,40	R\$	-	R\$	593,40	R\$	593,40	R\$	-	100,00%
02.10.001.006	Porta toalha inox para papel toalha em rolo	un	6,00	6,00		6,00	0,00	R\$	149,27	895,62	R\$	-	R\$	895,62	R\$	895,62	R\$	-	100,00%
02.10.002	METAIS																R\$	-	0,00%
02.10.002.001	Torneira cromada de mesa para lavatório temporizada bica baixa	un	6,00	6,00		6,00	0,00	R\$	181,83	1.090,98	R\$	-	R\$	1.090,98	R\$	1.090,98	R\$	-	100,00%
02.10.002.002	Torneira cromada com arejador para pia de cozinha, DECA, linha targa 1159C40 ou similar - Rev 01	un	1,00	1,00		1,00	0,00	R\$	124,44	124,44	R\$	-	R\$	124,44	R\$	124,44	R\$	-	100,00%
02.10.002.003	Torneira cromada para tanque/jardim, 1/2", ref.1153, linha Misty, Fabrimar ou similar	un	2,00	2,00		2,00	0,00	R\$	71,77	143,54	R\$	-	R\$	143,54	R\$	143,54	R\$	-	100,00%
02.11	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS																R\$	-	0,00%
02.11.001	CONEXÕES																R\$	-	0,00%
02.11.001.001	Luva de correr de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	3,00	3,00		3,00	0,00	R\$	22,21	66,63	R\$	-	R\$	66,63	R\$	66,63	R\$	-	100,00%
02.11.001.002	Luva de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 25mm	un	10,00	10,00		10,00	0,00	R\$	6,19	61,90	R\$	-	R\$	61,90	R\$	61,90	R\$	-	100,00%
02.11.001.003	Adaptador curto com bolsa e rosca para registro, pvc, soldável, dn 25mm x 3/4 , instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	16,00	16,00		16,00	0,00	R\$	6,39	102,24	R\$	-	R\$	102,24	R\$	102,24	R\$	-	100,00%
02.11.001.004	Adaptador de pvc rígido roscável com flanges para caixa d'água diâm = 3/4"	un	6,00	6,00		6,00	0,00	R\$	30,57	183,42	R\$	-	R\$	183,42	R\$	183,42	R\$	-	100,00%
02.11.001.005	Adaptador de pvc rígido soldável c/ flanges livres p/ caixa de água diâm = 25mm x 3/4" - Rev 01_10/2022	un	2,00	2,00		2,00	0,00	R\$	21,88	43,76	R\$	-	R\$	43,76	R\$	43,76	R\$	-	100,00%

02.11.001.006	Adaptador de pvc rígido soldável c/ flanges livres p/ caixa de água diâm = 50mm x 1 1/2" rEV. 01 - 10/2022	un	8,00	8,00		8,00	0,00	R\$ 39,95	319,60	R\$ -	R\$ 319,60	R\$ 319,60	R\$ -	100,00%
02.11.001.007	Cap de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 50mm	un	1,00	1,00		1,00	0,00	R\$ 13,73	13,73	R\$ -	R\$ 13,73	R\$ 13,73	R\$ -	100,00%
02.11.001.008	Curva 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	5,00	5,00		5,00	0,00	R\$ 12,74	63,70	R\$ -	R\$ 63,70	R\$ 63,70	R\$ -	100,00%
02.11.001.009	Joelho 45° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	2,00	2,00		2,00	0,00	R\$ 10,98	21,96	R\$ -	R\$ 21,96	R\$ 21,96	R\$ -	100,00%
02.11.001.010	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	76,00	76,00		76,00	0,00	R\$ 9,77	742,52	R\$ -	R\$ 742,52	R\$ 742,52	R\$ -	100,00%
02.11.001.011	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm	un	8,00	8,00		8,00	0,00	R\$ 21,04	168,32	R\$ -	R\$ 168,32	R\$ 168,32	R\$ -	100,00%
02.11.001.012	Joelho 90° red. pvc rígido soldável c/bucha de latão, diâm= 25mmx1/2"	un	7,00	7,00		7,00	0,00	R\$ 18,64	130,48	R\$ -	R\$ 130,48	R\$ 130,48	R\$ -	100,00%
02.11.001.013	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	7,00	7,00		7,00	0,00	R\$ 11,43	80,01	R\$ -	R\$ 80,01	R\$ 80,01	R\$ -	100,00%
02.11.001.014	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm	un	12,00	12,00		12,00	0,00	R\$ 29,27	351,24	R\$ -	R\$ 351,24	R\$ 351,24	R\$ -	100,00%
02.11.001.015	Tê de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50 x 25mm	un	3,00	3,00		3,00	0,00	R\$ 31,21	93,63	R\$ -	R\$ 93,63	R\$ 93,63	R\$ -	100,00%
02.11.001.016	Sifão do tipo garrafa/copo em pvc 1.1/4 x 1.1/2? - fornecimento e instalação. af 01/2020	un	6,00	6,00		6,00	0,00	R\$ 25,85	155,10	R\$ -	R\$ 155,10	R\$ 155,10	R\$ -	100,00%
02.11.002	TUBOS												R\$ -	0,00%
02.11.002.001	Tube, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af 06/2022	m	106,26	106,26		106,26	0,00	R\$ 13,76	1.462,14	R\$ -	R\$ 1.462,14	R\$ 1.462,14	R\$ -	100,00%
02.11.002.002	Tube, pvc, soldável, dn 50mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af 06/2022	m	13,73	13,73		13,73	0,00	R\$ 35,44	486,59	R\$ -	R\$ 486,59	R\$ 486,59	R\$ -	100,00%
02.11.003	REGISTROS												R\$ -	0,00%
02.11.003.001	Registro gaveta c/canopla cromada, 3/4", linha Link, Deca ou similar	un	7,00	7,00		7,00	0,00	R\$ 175,25	1.226,75	R\$ -	R\$ 1.226,75	R\$ 1.226,75	R\$ -	100,00%
02.11.003.002	Registro tipo esfera em PVC c/borboleta, d = 3/4"	un	2,00	2,00		2,00	0,00	R\$ 35,13	70,26	R\$ -	R\$ 70,26	R\$ 70,26	R\$ -	100,00%
02.11.003.003	Registro de esfera, pvc, soldável, com volante, dn 50 mm - fornecimento e instalação. af 08/2021	un	4,00	4,00		4,00	0,00	R\$ 59,07	236,28	R\$ -	R\$ 236,28	R\$ 236,28	R\$ -	100,00%
02.11.003.004	Registro de esfera, pvc, soldável, com volante, dn 25 mm - fornecimento e instalação. af 08/2021	un	2,00	2,00		2,00	0,00	R\$ 28,57	57,14	R\$ -	R\$ 57,14	R\$ 57,14	R\$ -	100,00%
02.11.003.005	Válvula de esfera bruta, bronze, roscável, 3/4" - fornecimento e instalação. af 08/2021	un	3,00	3,00		3,00	0,00	R\$ 78,97	236,91	R\$ -	R\$ 236,91	R\$ 236,91	R\$ -	100,00%
02.11.004	ACESSÓRIOS												R\$ -	0,00%
02.11.004.001	Engate em PVC (ligação flexível), AKROS, 30 cm, acabamento cromado ou similar	un	6,00	6,00		6,00	0,00	R\$ 51,77	310,62	R\$ -	R\$ 310,62	R\$ 310,62	R\$ -	100,00%
02.11.004.002	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação. af 01/2020	un	6,00	6,00		6,00	0,00	R\$ 11,20	67,20	R\$ -	R\$ 67,20	R\$ 67,20	R\$ -	100,00%
02.11.004.003	Caixa d'água em polietileno, 1500 litros - fornecimento e instalação. af 06/2021	un	2,00	2,00		2,00	0,00	R\$ 1.136,84	2.273,68	R\$ -	R\$ 2.273,68	R\$ 2.273,68	R\$ -	100,00%
02.12	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS												R\$ 50,18	0,03%
02.12.001	CONEXÕES												R\$ -	0,00%
02.12.001.001	Luva simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 75mm	un	4,00	4,00		4,00	0,00	R\$ 22,97	91,88	R\$ -	R\$ 91,88	R\$ 91,88	R\$ -	100,00%
02.12.001.002	Luva simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100mm	un	4,00	4,00		4,00	0,00	R\$ 30,25	121,00	R\$ -	R\$ 121,00	R\$ 121,00	R\$ -	100,00%
02.12.001.003	Tê, pvc, série normal, esgoto predar, dn 50 x 50 mm, junta elastica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto	un	4,00	4,00		4,00	0,00	R\$ 28,37	113,48	R\$ -	R\$ 113,48	R\$ 113,48	R\$ -	100,00%
02.12.001.004	Tê, pvc, série normal, esgoto predar, dn 100 x 50 mm, junta elastica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto	un	2,00	2,00		2,00	0,00	R\$ 47,85	95,70	R\$ -	R\$ 95,70	R\$ 95,70	R\$ -	100,00%
02.12.001.005	Junção simples em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 75 x 50mm	un	6,00	6,00		6,00	0,00	R\$ 34,81	208,86	R\$ -	R\$ 208,86	R\$ 208,86	R\$ -	100,00%
02.12.001.006	Junção simples em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 100 x 50mm	un	2,00	2,00		2,00	0,00	R\$ 53,94	107,88	R\$ -	R\$ 107,88	R\$ 107,88	R\$ -	100,00%
02.12.001.007	Junção simples em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 100 x 100mm	un	2,00	2,00		2,00	0,00	R\$ 64,30	128,60	R\$ -	R\$ 128,60	R\$ 128,60	R\$ -	100,00%

Handwritten signature/initials in blue ink.

02.12.001.008	Joelho 45 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af. 08/2022	un	10,00	10,00		10,00	0,00	R\$ 12,47	124,70	R\$ -	R\$ 124,70	R\$ 124,70	R\$ -	100,00%
02.12.001.009	Joelho 45 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af. 08/2022	un	6,00	6,00		6,00	0,00	R\$ 34,22	205,32	R\$ -	R\$ 205,32	R\$ 205,32	R\$ -	100,00%
02.12.001.010	Joelho 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af. 08/2022	un	4,00	4,00		4,00	0,00	R\$ 13,19	52,76	R\$ -	R\$ 52,76	R\$ 52,76	R\$ -	100,00%
02.12.001.011	Joelho 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af. 08/2022	un	8,00	8,00		8,00	0,00	R\$ 11,62	92,96	R\$ -	R\$ 92,96	R\$ 92,96	R\$ -	100,00%
02.12.001.012	Joelho 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 75 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af. 08/2022	un	4,00	4,00		4,00	0,00	R\$ 24,70	98,80	R\$ -	R\$ 98,80	R\$ 98,80	R\$ -	100,00%
02.12.001.013	Joelho 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af. 08/2022	un	10,00	10,00		10,00	0,00	R\$ 34,29	342,90	R\$ -	R\$ 342,90	R\$ 342,90	R\$ -	100,00%
02.12.001.014	Curva curta 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af. 08/2022	un	2,00	2,00		2,00	0,00	R\$ 14,08	28,16	R\$ -	R\$ 28,16	R\$ 28,16	R\$ -	100,00%
02.12.002	TUBOS											R\$ -	0,00%	
02.12.002.001	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 40mm	m	8,00	8,00		8,00	0,00	R\$ 21,11	168,88	R\$ -	R\$ 168,88	R\$ 168,88	R\$ -	100,00%
02.12.002.002	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 50mm	m	19,00	19,00		19,00	0,00	R\$ 27,96	531,24	R\$ -	R\$ 531,24	R\$ 531,24	R\$ -	100,00%
02.12.002.003	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 75mm	m	32,00	32,00		32,00	0,00	R\$ 33,30	1.065,60	R\$ -	R\$ 1.065,60	R\$ 1.065,60	R\$ -	100,00%
02.12.002.004	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 100mm	m	62,00	62,00		62,00	0,00	R\$ 47,47	2.943,14	R\$ -	R\$ 2.943,14	R\$ 2.943,14	R\$ -	100,00%
02.12.003	ACESSÓRIOS											R\$ 50,18	0,03%	
02.12.003.001	Válvula em PVC para lavatório, cuba ou mictório, acabamento cromado, ASTRA VL6 (1", com tampa, ladrão e cunho completo) ou similar	un	4,00	4,00		4,00	0,00	R\$ 24,75	99,00	R\$ -	R\$ 99,00	R\$ 99,00	R\$ -	100,00%
02.12.003.002	Sifão para pia de cozinha em PVC, ASTRA SC12, 1 1/2" x 50 mm, acabamento cromado ou similar	un	1,00	1,00		1,00	0,00	R\$ 60,19	60,19	R\$ -	R\$ 60,19	R\$ 60,19	R\$ -	100,00%
02.12.003.003	Sifão do tipo flexível em pvc 1 x 1.1/2 - fornecimento e instalação. af. 01/2020	un	4,00	4,00		4,00	0,00	R\$ 12,84	51,36	R\$ -	R\$ 51,36	R\$ 51,36	R\$ -	100,00%
02.12.003.004	Caixa sifonada em pvc, 150 x 150 x 50 mm, com tampa cega, acabamento branco, Akros ou similar	un	5,00	5,00		5,00	0,00	R\$ 62,36	311,80	R\$ -	R\$ 311,80	R\$ 311,80	R\$ -	100,00%
02.12.003.005	Ralo hemisférico em Fº Fº, tipo abacaxi Ø 100mm	un	2,00	2,00		2,00	0,00	R\$ 56,01	112,02	R\$ -	R\$ 112,02	R\$ 112,02	R\$ -	100,00%
02.12.003.006	Ralo hemisférico em Fº Fº, tipo abacaxi Ø 75mm	un	2,00	2,00		2,00	0,00	R\$ 44,61	89,22	R\$ -	R\$ 89,22	R\$ 89,22	R\$ -	100,00%
02.12.003.007	Terminal de ventilação em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 75mm	un	2,00			0,00	2,00	R\$ 25,09	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 50,18	R\$ 50,18	0,00%
02.12.004	CAIXAS											R\$ -	0,00%	
02.12.004.001	Caixa de passagem cp2-080 (60x60x80cm)	un	1,00	1,00		1,00	0,00	R\$ 628,96	628,96	R\$ -	R\$ 628,96	R\$ 628,96	R\$ -	100,00%
02.13	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO											R\$ 11.428,66	7,01%	
02.13.001	QUADROS											R\$ -	0,00%	
02.13.001.001	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 32 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	2,00	2,00		2,00	0,00	R\$ 612,30	1.224,60	R\$ -	R\$ 1.224,60	R\$ 1.224,60	R\$ -	100,00%
02.13.001.002	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 70 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	1,00		1,00	0,00	R\$ 3.972,64	3.972,64	R\$ -	R\$ 3.972,64	R\$ 3.972,64	R\$ -	100,00%
02.13.002	DISJUNTORES											R\$ 344,05	0,21%	
02.13.002.001	Disjuntor termomagnético monopolar 10 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção SKA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	un	23,00	19,00		19,00	4,00	R\$ 20,62	391,78	R\$ -	R\$ 391,78	R\$ 474,26	R\$ 82,48	82,61%
02.13.002.002	Disjuntor termomagnético monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção SKA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	un	1,00	1,00		1,00	0,00	R\$ 20,62	20,62	R\$ -	R\$ 20,62	R\$ 20,62	R\$ -	100,00%

Handwritten signature/initials

02.13.002.003	Disjuntor termomagnetico bipolar 10 A, padrão DIN (linha branca)	un	21,00	18,00		18,00	3,00	R\$ 58,52	1.053,36	R\$ -	R\$ 1.053,36	R\$ 1.228,92	R\$ 175,56	85,71%
02.13.002.004	Disjuntor termomagnetico bipolar 16 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	2,00	2,00		2,00	0,00	R\$ 99,25	198,50	R\$ -	R\$ 198,50	R\$ 198,50	R\$ -	100,00%
02.13.002.005	Disjuntor termomagnetico tripolar 10 A, padrão NEMA (Americano - linha preta), corrente 5KA	un	4,00	3,00		3,00	1,00	R\$ 86,01	258,03	R\$ -	R\$ 258,03	R\$ 344,04	R\$ 86,01	75,00%
02.13.002.006	Disjuntor termomagnetico tripolar 20 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	1,00	1,00		1,00	0,00	R\$ 124,41	124,41	R\$ -	R\$ 124,41	R\$ 124,41	R\$ -	100,00%
02.13.002.007	Disjuntor termomagnetico tripolar 125 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), 10KA	un	2,00	2,00		2,00	0,00	R\$ 545,02	1.090,04	R\$ -	R\$ 1.090,04	R\$ 1.090,04	R\$ -	100,00%
02.13.002.008	Disjuntor tetrapolar DR 125 A, tipo AC, corrente nominal residual 30mA, ref.: Siemens 5SM3-3450 ou similar	un	1,00	1,00		1,00	0,00	R\$ 1.769,28	1.769,28	R\$ -	R\$ 1.769,28	R\$ 1.769,28	R\$ -	100,00%
02.13.002.009	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40/20kA - 175v Classe II	un	12,00	12,00		12,00	0,00	R\$ 98,90	1.186,80	R\$ -	R\$ 1.186,80	R\$ 1.186,80	R\$ -	100,00%
02.13.003	LUMINÁRIAS												R\$ 9.022,30	5,53%
02.13.003.001	Luminária calha sobrepôr p/lamp.fluorescente 2x40w, completa, incl.reator eletrônico e lâmpadas - Rev. 01	un	27,00			0,00	27,00	R\$ 151,85	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.099,95	R\$ 4.099,95	0,00%
02.13.003.002	Luminária tipo spot de embutir com lâmpada led 15w	un	5,00			0,00	5,00	R\$ 121,32	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 606,60	R\$ 606,60	0,00%
02.13.003.003	Luminária tipo plafon circular, de sobrepôr, com led de 12/13 w - fornecimento e instalação. af. 03/2022	un	54,00			0,00	54,00	R\$ 41,08	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.218,32	R\$ 2.218,32	0,00%
02.13.003.004	Luminária tipo arandela em alumínio escovado cor branco, linha Decoratta, Magiluz ou similar, inclusive lâmpada	un	6,00			0,00	6,00	R\$ 126,40	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 758,40	R\$ 758,40	0,00%
02.13.003.005	Luminária de emergência, de sobrepôr, tipo bloco autônomo, com autonomia de 1h, modelo LLE-LLEDDF, da KBR ou si	un	7,00			0,00	7,00	R\$ 191,29	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.339,03	R\$ 1.339,03	0,00%
02.13.004	CABOS												R\$ 1.212,50	0,74%
02.13.004.001	Cabo de cobre flexível isolado, 1,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af. 12/2015	m	900,10	750,00	100,00	850,00	50,10	R\$ 3,45	2.587,50	R\$ 345,00	R\$ 2.932,50	R\$ 3.105,35	R\$ 172,85	94,43%
02.13.004.002	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af. 12/2015	m	1.953,50	1.753,00	80,00	1.833,00	120,50	R\$ 5,07	8.887,71	R\$ 405,60	R\$ 9.293,31	R\$ 9.904,25	R\$ 610,93	93,83%
02.13.004.003	Cabo de cobre flexível isolado, 4 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af. 12/2015	m	184,20	130,00		130,00	54,20	R\$ 7,91	1.028,30	R\$ -	R\$ 1.028,30	R\$ 1.457,02	R\$ 428,72	70,58%
02.13.004.004	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af. 12/2015	m	134,50	134,50		134,50	0,00	R\$ 11,09	1.491,61	R\$ -	R\$ 1.491,61	R\$ 1.491,61	R\$ -	100,00%
02.13.004.005	Cabo de cobre flexível isolado, 10 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af. 12/2015	m	32,50	32,50		32,50	0,00	R\$ 20,04	651,30	R\$ -	R\$ 651,30	R\$ 651,30	R\$ -	100,00%
02.13.004.006	Cabo cobre flexível, não hologenado, 16,0mm2 - 0,6/1KV / 90º	m	17,00	17,00		17,00	0,00	R\$ 23,24	395,08	R\$ -	R\$ 395,08	R\$ 395,08	R\$ -	100,00%
02.13.004.007	Cabo cobre flexível, não hologenado, 35,0mm2 - 0,6/1KV / 90º	m	90,00	90,00		90,00	0,00	R\$ 47,05	4.234,50	R\$ -	R\$ 4.234,50	R\$ 4.234,50	R\$ -	100,00%
02.13.005	ELETRODUTOS												R\$ 292,25	0,18%
02.13.005.001	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 85mm (3")	m	20,00	20,00		20,00	0,00	R\$ 63,84	1.276,80	R\$ -	R\$ 1.276,80	R\$ 1.276,80	R\$ -	100,00%
02.13.005.002	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 60mm (2")	m	35,50	35,50		35,50	0,00	R\$ 40,11	1.423,91	R\$ -	R\$ 1.423,91	R\$ 1.423,91	R\$ -	100,00%
02.13.005.003	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	m	88,40	88,40		88,40	0,00	R\$ 28,60	2.528,24	R\$ -	R\$ 2.528,24	R\$ 2.528,24	R\$ -	100,00%
02.13.005.004	Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 25mm (3/4")	m	601,90	565,00		565,00	36,90	R\$ 7,92	4.474,80	R\$ -	R\$ 4.474,80	R\$ 4.767,05	R\$ 292,25	93,87%
02.13.006	CAIXAS												R\$ 557,56	0,34%
02.13.006.001	Caixa de passagem 30x30cm em chapa de aço galvanizado - fornecimento	un	2,00	2,00		2,00	0,00	R\$ 113,72	227,44	R\$ -	R\$ 227,44	R\$ 227,44	R\$ -	100,00%
02.13.006.002	Caixa octogonal 3" x 3", pvc, instalada em laje - fornecimento e instalação. af. 12/2015	un	75,00	75,00		75,00	0,00	R\$ 12,84	963,00	R\$ -	R\$ 963,00	R\$ 963,00	R\$ -	100,00%
02.13.006.003	Placa cega para caixa de pvc 4"x 4", p/eletroduto	un	15,00	11,00		11,00	4,00	R\$ 4,34	47,74	R\$ -	R\$ 47,74	R\$ 65,10	R\$ 17,36	73,33%
02.13.006.004	Placa cega para caixa de pvc 4" x 2", p/ eletroduto	un	126,00	95,00		95,00	31,00	R\$ 4,07	386,65	R\$ -	R\$ 386,65	R\$ 512,82	R\$ 126,17	75,40%
02.13.006.005	Interruptor 01 seção simples	un	22,00	16,00		16,00	6,00	R\$ 8,58	137,28	R\$ -	R\$ 137,28	R\$ 188,76	R\$ 51,48	72,73%
02.13.006.006	Interruptor 02 seções simples	un	2,00	2,00		2,00	0,00	R\$ 14,26	28,52	R\$ -	R\$ 28,52	R\$ 28,52	R\$ -	100,00%

ABX

02.13.006.007	Interruptor 03 seções simples	un	2,00	2,00		2,00	0,00	R\$ 12,50	25,00	R\$ -	R\$ 25,00	R\$ 25,00	R\$ -	100,00%
02.13.006.008	Sensor de presença com fotocélula, fixação em parede - fornecimento e instalação. af_02/2020	un	4,00	4,00		4,00	0,00	R\$ 129,73	518,92	R\$ -	R\$ 518,92	R\$ 518,92	R\$ -	100,00%
02.13.006.009	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 20 A, com placa em pvc	un	2,00	2,00		2,00	0,00	R\$ 30,26	60,52	R\$ -	R\$ 60,52	R\$ 60,52	R\$ -	100,00%
02.13.006.010	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	un	65,00	50,00		50,00	15,00	R\$ 24,17	1.208,50	R\$ -	R\$ 1.208,50	R\$ 1.571,05	R\$ 362,55	76,92%
02.14	INSTALAÇÃO DE INCÊNDIO E PÂNICO											R\$ 3.273,32	2,01%	
02.14.001	Placa de indicativa de "EXTINTOR" em pvc, dim.: 20 x 20 cm	Un	6,00			0,00	6,00	R\$ 26,02	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 156,12	R\$ 156,12	0,00%
02.14.002	Placa de indicativa em acrílico e adesivo, com sinalização para deficientes, dim.: 12 x 30 cm	Un	20,00			0,00	20,00	R\$ 55,81	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.116,20	R\$ 1.116,20	0,00%
02.14.003	Extintor de pó químico ABC, capacidade 8 kg, alcance médio do jato 5m, tempo de descarga 12s, NBR9443, 9444, 10721	un	6,00			0,00	6,00	R\$ 333,50	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.001,00	R\$ 2.001,00	0,00%
02.15	URBANISMO											R\$ 3.715,52	2,28%	
02.15.001	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	m3	4,32			0,00	4,32	R\$ 121,31	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 524,06	R\$ 524,06	0,00%
02.15.002	Regularização manual e compactação com placa vibratória	m2	75,28			0,00	75,28	R\$ 7,80	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 587,18	R\$ 587,18	0,00%
02.15.003	Planta - Ixora amarela (ixora coccinea yellow), fornecimento e plantio	un	30,00			0,00	30,00	R\$ 23,15	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 694,50	R\$ 694,50	0,00%
02.15.004	Planta - Ixora rei vermelha (ixora coccinea red), fornecimento e plantio	un	30,00			0,00	30,00	R\$ 25,95	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 778,50	R\$ 778,50	0,00%
02.15.005	Plantio de árvore ornamental com altura de muda menor ou igual a 2,00 m. af_05/2018	un	4,00			0,00	4,00	R\$ 98,68	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 394,72	R\$ 394,72	0,00%
02.15.006	Gramma esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	27,00			0,00	27,00	R\$ 27,28	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 736,56	R\$ 736,56	0,00%
02.16	ACESSIBILIDADE											R\$ 408,71	0,25%	
02.16.001	PISO TÁTIL											R\$ 408,71	0,25%	
02.16.001.001	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	3,15			0,00	3,15	R\$ 129,75	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 408,71	R\$ 408,71	0,00%
02.17	SERVIÇOS FINAIS											R\$ 1.093,97	0,67%	
02.17.001	Limpeza geral	m2	406,68			0,00	406,68	R\$ 2,69	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.093,97	R\$ 1.093,97	0,00%
VALOR TOTAL									526.464,61	R\$ 32.900,98	R\$ 559.365,59	R\$ 722.493,32	R\$ 163.127,73	77,42%

Data: 27/12/2023


ALVARO BARREIRO VENTIN FILHO
 ENGº CIVIL CREA 13788/D

Data: 27/12/2023



Documento assinado digitalmente
TERESINHA PEREIRA DA SILVA
 Data: 27/12/2023 15:53:03-0300
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

TERESINHA PEREIRA DA SILVA
 ARQUITETURA E URBANISMO CAU A59928-0