



PROPOSTA DE PREÇOS FINAL (AJUSTADA)

A(AO) AGENTE DE CONTRATAÇÕES DA PREFEITURA MUNICIPAL DO CRATO/CE

Processo: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2024.04.24.1

Data e Hora de Abertura: 24 de julho de 2024 às 09:00 horas

RAZÃO SOCIAL: GR MAQUINAS EMPREENDIMENTOS LTDA;

ENDEREÇO: Rua Manoel Lopes Bezerra, nº 15, Sala B, Bairro Lagoa Seca, Juazeiro do Norte/CE, CEP: 63.040-100;

CNPJ Nº: 21.868.248/0001-49

Telefone: (88) 3571-6948 / (88) 99794-1720

Banco do Brasil - Agência N.º: 1598-9 - Conta Corrente n.º: 38672-3

E-mail: grlocacaomaquinas@gmail.com

Responsável pela assinatura do Contrato: Giordano Pereira Sampaio

CPF do Responsável: 010.614.513-48

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL-CRAS, LOCALIZADO NO BAIRRO ALTO DA PENHA, NO MUNICÍPIO DO CRATO/CE.

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 653.743,10 (seiscentos e cinquenta e três mil, setecentos e quarenta e três reais e dez centavos)

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA: 06 (seis) Meses

Observações:

- Declaro que temos o pleno conhecimento, aceitação e cumprirá todas as obrigações contidas no Anexo I – Projeto Básico do edital.
- Independente de declaração expressa, fica subentendida que no valor proposto estão incluídas todas as despesas necessárias ao fornecimento, inclusive as relacionadas com:
 - encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
 - tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações;
 - seguros em geral, da infortunística e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pelo fornecimento.
- Segue em anexo Orçamento Detalhado, Composições de Preços Unitários, Composições de BDI e Encargos Sociais, e Cronograma Físico-Financeiro da proposta.

Juazeiro do Norte/CE, 19 de setembro de 2024

Giordano Pereira Sampaio

GIORDANO PEREIRA SAMPAIO
Representante Legal

ENG. ERLON TEIXEIRA MENDONÇA
Responsável Técnico
CREA-CE RNP nº 0609263692

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

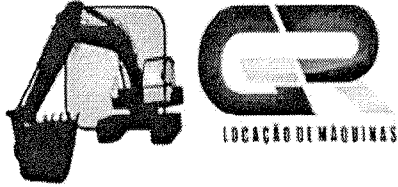
Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaomaquinas@gmail.com

Esse documento foi assinado digitalmente por ERLON TEIXEIRA MENDONÇA.

Para verificar as assinaturas visite o site de demonstrações da Lacuna Software em <https://demos.lacunasoftware.com/> e informe o código F4YC-7Y2R-GBGX-DN8P

informe o código F4YC-7Y2R-GBGX-DN8P



Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

griocacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE

FLS Nº: 1891

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:		CONSTRUÇÃO DO CRAS ALTO DA PENHA CONTRATO DE REPASSE N° 947828 2023	DATA : 16/09/2024		BDI : 20,12%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DO CRAS ALTO DA PENHA CONTRATO DE REPASSE N° 947828 2023		FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	RUA JOÃO PEREIRA FILGUEIRA - ALTO DA PENHA		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	100,35%	66,51%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO CRATO		SICRO NOVO	2023/10	-	-
			SINAPI	2023/12 SEM DESONERAÇÃO	100,22%	66,86%
			Composições Especiais	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES/ MOVIMENTO DE TERRA				R\$ 74.321,24	11,37%
2	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA				R\$ 124.334,92	19,02%
3	IMPERMEABILIZAÇÃO				R\$ 1.001,37	0,15%
4	COBERTURAS				R\$ 49.858,22	7,63%
5	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS				R\$ 39.192,37	6,00%
6	REVESTIMENTO				R\$ 48.213,71	7,38%
7	PISOS				R\$ 55.299,84	8,46%
8	ESQUADRIAS				R\$ 40.361,67	6,17%
9	PINTURA				R\$ 25.914,02	3,96%
10	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS				R\$ 6.694,29	1,02%
11	INSTALAÇÕES PLUVIAIS				R\$ 11.195,05	1,71%
12	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS				R\$ 16.216,66	2,48%
13	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				R\$ 48.493,47	7,42%
14	INSTALAÇÕES DE INCÊNDIO/EMERGÊNCIA				R\$ 2.203,80	0,34%
15	LOUÇAS/METAIS E ACESSÓRIOS				R\$ 13.870,94	2,12%
16	MURO DE CONTENÇÃO				R\$ 86.759,93	13,27%
17	SERVIÇOS DIVERSOS				R\$ 9.811,60	1,50%
VALOR BDI TOTAL:					R\$ 109.437,21	16,74%
VALOR ORÇAMENTO:					R\$ 544.305,89	83,26%
VALOR TOTAL:					R\$ 653.743,10	100,00%

Esse documento foi assinado digitalmente por ERLON TEIXEIRA MENDONCA. Para verificar as assinaturas visite o site de demonstrações da Lacuna Software em https://demos.lacunasoftware.com/ e informe o código F4YC-7Y2R-GBGX-DN8P

Giordano Pereira Sampaio

Esse documento foi assinado digitalmente por ERLON TEIXEIRA MENDONCA.

Para verificar as assinaturas visite o site de demonstrações da Lacuna Software em <https://demos.lacunasoftware.com/>

GIORDANO PEREIRA SAMPAIO
Informe o código F4YC-7Y2R-GBGX-DN8P

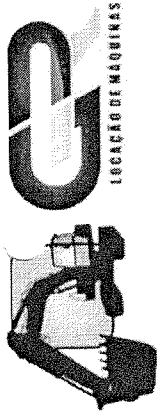
ENG. ERLON TEIXEIRA MENDONCA

Responsável Técnico

CREA-CE RNP nº 0609263692



Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca
 Juazeiro do Norte - C.E.
 gtiocacaomauinas@gmail.com
 88 9.8121-7848
 Cnpj: 21.868.248/0001-49



LOCAÇÃO DE MÁQUINAS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CRAS ALTO DA PENHA CONTRATO DE REPASSE N° 947828_2023
 DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DO CRAS ALTO DA PENHA CONTRATO DE REPASSE N° 947828_2023
 LOCAL: RUA JOÃO PEREIRA FILGUEIRA - ALTO DA PENHA
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DO CRATO

DATA: 16/09/2024
 FONTE: SEINFRA
 SÍMBOLO: SICRO NOVO
 SINAPI
 CATEGORIA: PROPRIA

VERSÃO: 028 SIE4 DESONERACAO
 2023/10
 2102019 SEM DESONERACAO

NOTA: 20.12%
 MIES: 103.35%
 109.22%
 0.00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		COM EDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
1		SERVIÇOS PRELIMINARES/ MOVIMENTO DE TERRA							R\$ 74.321,24
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	10,00	R\$ 103,73	R\$ 30,95	R\$ 184,68	R\$ 1.846,80
1.2	C2316	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6mm C/ABERTURA E PORTÃO	SEINFRA	M2	232,41	R\$ 100,86	R\$ 20,28	R\$ 121,15	R\$ 28.156,47
1.3	96524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA AF_05/2018	SINAPI	M2	836,00	R\$ 3,00	R\$ 0,60	R\$ 3,60	R\$ 3.009,60
1.4	93208	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2018	SINAPI	M2	12,00	R\$ 765,87	R\$ 154,09	R\$ 919,96	R\$ 11.039,52
1.5	98059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTELETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZACOES. AF_10/2018	SINAPI	M	105,64	R\$ 51,99	R\$ 10,46	R\$ 62,45	R\$ 6.597,22
1.6	C1267	ESCOVAÇÃO MECAN. CAMPO ABERTO EM TERRA EXCETO ROCHA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	254,63	R\$ 2,55	R\$ 0,51	R\$ 3,06	R\$ 779,17
1.7	C2920	REATERRO/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	11,00	R\$ 28,57	R\$ 5,75	R\$ 34,32	R\$ 377,52
1.8	C0707	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	365,03	R\$ 24,99	R\$ 5,03	R\$ 30,02	R\$ 10.668,00
1.9	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	331,02	R\$ 28,82	R\$ 6,00	R\$ 35,82	R\$ 11.857,14
2		INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA							R\$ 124.334,92
2.1	C1266	ESCOVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	18,47	R\$ 59,34	R\$ 11,74	R\$ 70,08	R\$ 1.294,38
2.2	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	274,50	R\$ 15,46	R\$ 3,11	R\$ 18,59	R\$ 5.102,96
2.3	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	35,10	R\$ 13,76	R\$ 2,77	R\$ 16,53	R\$ 590,20
2.4	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	668,80	R\$ 12,31	R\$ 2,48	R\$ 14,79	R\$ 9.891,55
2.5	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	295,70	R\$ 10,70	R\$ 2,15	R\$ 12,85	R\$ 3.812,60
2.6	96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	80,70	R\$ 8,91	R\$ 1,79	R\$ 10,70	R\$ 863,49
2.7	96548	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	18,80	R\$ 8,16	R\$ 1,64	R\$ 9,80	R\$ 182,26
2.8	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA. E=25 MM. 4 UTILIZACOES. AF_06/2017	SINAPI	M2	82,32	R\$ 142,79	R\$ 28,73	R\$ 171,52	R\$ 14.119,53
2.9	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA. E=25 MM. 4 UTILIZACOES. AF_06/2017	SINAPI	M2	162,62	R\$ 70,16	R\$ 14,12	R\$ 84,28	R\$ 13.705,61
2.10	94972	CONCRETO FCK 8. BIMPA. TRACO 1:2:1,2,5 SEM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	18,47	R\$ 435,18	R\$ 97,16	R\$ 520,34	R\$ 9.610,68

Giordano Pereira Sampaio

Esse documento foi assinado digitalmente por ERLON TEIXEIRA MENDONÇA.
 Para verificar as assinaturas visite o site de demonstrações da Lacuna Software em <https://demos.lacunasoftware.com/> e informe o código F4YC-7Y2R-GBGX-DN8P
 GIORDANO PEREIRA SAMPAIO
 Representante Legal

ENG. ERLON TEIXEIRA MENDONÇA
 Responsável Técnico
 CREA-CE RNP nº 0609263692

Esse documento foi assinado digitalmente por ERLON TEIXEIRA MENDONÇA.
 Para verificar as assinaturas visite o site de demonstrações da Lacuna Software em <https://demos.lacunasoftware.com/> e informe o código F4YC-7Y2R-GBGX-DN8P

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATOICE
 FLS Nº: 1892
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO

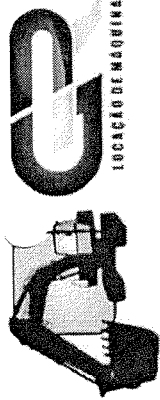
Rua Manoel Lopes Bererra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - CE

grlocacaoemquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

CNPJ: 21.868.248/0001-49



LOCACAO DE MAQUINAS

Para verificar as assinaturas visite o site de demonstrações da Lacuna Software em <https://demos.lacunasoftware.com/> e informe o código F4YC-7Y2R-GBGX-DN8P

Este documento foi assinado digitalmente por ERLON TEIXEIRA MENDONÇA.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE



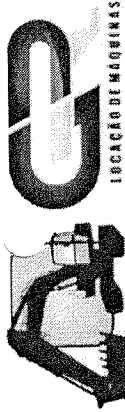
ENG. ERLON TEIXEIRA MENDONÇA
Responsável Técnico
CREA-CE RNP nº 0609263692

PILARES		VIGAS		LAJES/ESTRUTURA RESERVATÓRIO/PLATIBANDA					
2.11	92439	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES. PÉ-DIREITO SIMPLES. EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA. 14 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	SINAPI	M2	155,59	R\$ 45,09	R\$ 9,07	R\$ 54,16	R\$ 9.426,75
2.12	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 09/2022	SINAPI	KG	234,40	R\$ 11,96	R\$ 2,41	R\$ 14,37	R\$ 3.368,33
2.13	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF. 09/2022	SINAPI	KG	694,70	R\$ 9,86	R\$ 1,78	R\$ 10,64	R\$ 7.391,61
2.14	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF. 09/2022	SINAPI	KG	15,60	R\$ 7,37	R\$ 1,48	R\$ 8,85	R\$ 138,06
2.15	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF. 09/2022	SINAPI	KG	46,60	R\$ 7,06	R\$ 1,42	R\$ 8,48	R\$ 306,17
2.16	94972	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:2:1,2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 09/2021	SINAPI	M3	7,09	R\$ 433,18	R\$ 87,16	R\$ 520,34	R\$ 3.689,21
2.17	92475	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA. PÉ-DIREITO SIMPLES. EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA. 14 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	SINAPI	M2	198,15	R\$ 76,46	R\$ 15,38	R\$ 91,83	R\$ 18.012,45
2.18	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 09/2022	SINAPI	KG	220,00	R\$ 11,96	R\$ 2,41	R\$ 14,37	R\$ 3.161,40
2.19	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF. 09/2022	SINAPI	KG	20,20	R\$ 10,97	R\$ 2,21	R\$ 13,18	R\$ 286,24
2.20	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF. 09/2022	SINAPI	KG	543,60	R\$ 10,08	R\$ 2,03	R\$ 12,11	R\$ 6.565,42
2.21	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF. 09/2022	SINAPI	KG	146,80	R\$ 9,86	R\$ 1,78	R\$ 10,64	R\$ 1.551,31
2.22	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF. 09/2022	SINAPI	KG	46,50	R\$ 7,37	R\$ 1,48	R\$ 8,85	R\$ 402,68
2.23	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF. 09/2022	SINAPI	KG	57,30	R\$ 7,06	R\$ 1,42	R\$ 8,48	R\$ 485,90
2.24	94972	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:2:1,2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 09/2021	SINAPI	M3	11,18	R\$ 433,18	R\$ 87,16	R\$ 520,34	R\$ 5.817,40
2.25	92534	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE MACIÇA. PÉ-DIREITO SIMPLES. EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA. 14 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	SINAPI	M2	27,31	R\$ 29,82	R\$ 6,00	R\$ 35,82	R\$ 979,24
2.26	92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 09/2022	SINAPI	KG	22,80	R\$ 11,40	R\$ 2,28	R\$ 13,69	R\$ 313,50
2.27	92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF. 09/2022	SINAPI	KG	47,00	R\$ 10,44	R\$ 2,10	R\$ 12,54	R\$ 589,38
2.28	92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,0 MM - MONTAGEM. AF. 09/2022	SINAPI	KG	103,70	R\$ 9,59	R\$ 1,93	R\$ 11,52	R\$ 1.194,62
2.29	94972	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:2:1,2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 09/2021	SINAPI	M3	4,62	R\$ 433,18	R\$ 87,16	R\$ 520,34	R\$ 2.403,97
3		IMPERMEABILIZAÇÃO							R\$ 1.001,37
3.1	96557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOIS. AF. 09/2023	SINAPI	M2	1,19	R\$ 38,72	R\$ 7,79	R\$ 46,51	R\$ 65,35
3.2	96546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA. INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO E=MM. AF. 09/2023	SINAPI	M2	7,52	R\$ 104,73	R\$ 21,07	R\$ 129,80	R\$ 946,02

Giordano Pereira Sampaio

Esse documento foi assinado digitalmente por ERLON TEIXEIRA MENDONÇA.
Para verificar as assinaturas visite o site de demonstrações da Lacuna Software em <https://demos.lacunasoftware.com/> e informe o código F4YC-7Y2R-GBGX-DN8P
GIORDANO PEREIRA SAMPAIO
Representante Legal

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca
Juazeiro do Norte - BA
grificacaoemquinas@gmail.com
88 9.8121-7848
CNPJ: 21.868.248/0001-49



GRIFICACAO DE MÁQUINAS

Esse documento foi assinado digitalmente por ERLON TEIXEIRA MENDONÇA.
Para verificar as assinaturas visite o site de demonstrações da Lacuna Software em <https://demos.lacunasoftware.com/>
Informe o código F4YC-7Y2R-GBGX-DN8P

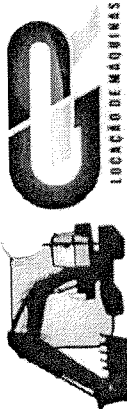
4	COBERTURAS	SINAPI	M2	R\$ 18,20	R\$ 364,75	R\$ 21,86	R\$ 49.858,22
4.1	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 AGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	R\$ 18,20	R\$ 364,75	R\$ 21,86	R\$ 7.973,44
4.2	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 AGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	R\$ 49,85	R\$ 98,69	R\$ 59,69	R\$ 21.403,53
4.3	CUMBREIRA SHED PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E ICAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M	R\$ 89,48	R\$ 17,89	R\$ 107,48	R\$ 1.708,93
4.4	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 1 DEMÃO, AF_01/2021	SINAPI	M2	R\$ 10,62	R\$ 364,75	R\$ 12,76	R\$ 4.654,21
4.5	FORRO EM REGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023 PS	SINAPI	M2	R\$ 55,26	R\$ 1,50	R\$ 66,38	R\$ 99,57
4.6	RUFO EM FIBROCIMENTO PARA TELHA ONDULADA E = 6 MM, ABA DE 26 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, EXCETO CONTRARRUFO. AF_07/2019	SINAPI	M	R\$ 69,66	R\$ 97,92	R\$ 80,07	R\$ 7.840,45
4.7	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	R\$ 122,34	R\$ 40,43	R\$ 146,95	R\$ 5.941,19
4.8	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	R\$ 63,62	R\$ 3,10	R\$ 76,42	R\$ 236,90
5	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS						R\$ 39.192,37
5.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO DO TIPO EM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	M2	R\$ 43,39	R\$ 562,01	R\$ 52,12	R\$ 30.334,36
5.2	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABELO EM PAINEL DE GRANILITE, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE ACÍDICA, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_07/2021	SINAPI	M2	R\$ 280,56	R\$ 16,01	R\$ 337,01	R\$ 5.395,53
5.3	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_09/2016	SINAPI	M	R\$ 40,93	R\$ 38,40	R\$ 49,17	R\$ 1.888,13
5.4	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM IMBES DE 1,5 M DE VÃO. AF_09/2016	SINAPI	M	R\$ 51,51	R\$ 10,80	R\$ 61,67	R\$ 689,20
5.5	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	R\$ 30,86	R\$ 18,70	R\$ 37,07	R\$ 693,21
5.6	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	R\$ 50,65	R\$ 3,50	R\$ 60,84	R\$ 212,84
6	REVESTIMENTO						R\$ 46.213,71
6.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	SINAPI	M2	R\$ 4,54	R\$ 970,87	R\$ 5,45	R\$ 6.290,15
6.2	MASSA ÚNICA PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 40DL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_08/2014	SINAPI	M2	R\$ 23,10	R\$ 799,80	R\$ 27,75	R\$ 22.194,45
6.3	EMBOCO PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 40DL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_08/2014	SINAPI	M2	R\$ 17,57	R\$ 170,87	R\$ 21,47	R\$ 3.688,58
6.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023 PE	SINAPI	M2	R\$ 20,13	R\$ 170,87	R\$ 20,22	R\$ 10.289,79
6.5	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM. AF_09/2020	SINAPI	M	R\$ 62,07	R\$ 16,40	R\$ 98,58	R\$ 1.616,71
6.6	PRETÓRIL LINEAR EM GRANITO OU MARMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	SINAPI	M	R\$ 96,09	R\$ 39,75	R\$ 115,42	R\$ 4.597,95
6.7	TUBO PVC SÓLIDAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	M	R\$ 15,87	R\$ 29,70	R\$ 19,06	R\$ 668,08

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATOICE
FLS Nº: 1894
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

ENG. ERLON TEIXEIRA MENDONÇA
Responsável Técnico
CREA-CE RNP nº 0609263-692

Giordano Pereira Sampaio

Esse documento foi assinado digitalmente por ERLON TEIXEIRA MENDONÇA.
Para verificar as assinaturas visite o site de demonstrações da Lacuna Software em <https://demos.lacunasoftware.com/> e informe o código F4YC-7Y2R-GBGX-DN8P
GIORDANO PEREIRA SAMPAIO
Representante Legal



Esse documento foi assinado digitalmente por ERLON TEIXEIRA MENDONÇA.
 Para verificar as assinaturas visite o site de demonstrações da Lacuna Software em <https://demos.lacunasoftware.com/> e informe o código F4YC-7Y2R-GBGX-DN8P

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO
 TFS Nº: 1895
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO



ENG. ERLON TEIXEIRA MENDONÇA
 Responsável Técnico
 CREA-CE RNP nº 0609263692

7	PRISOS		SINAPI	M2	RS 64,88	RS 13,06	RS 77,95	RS 55.299,84
7.1	EXECUÇÃO DE PASSIEIRO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CIMENTO MOÍDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 5 CM. AF_08/2023.	66,16	SINAPI	M2	RS 26,15	RS 5,66	RS 33,81	RS 5.158,73
7.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAZO 1:4 (CIMENTO:AREIA): PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 2CM. AF_07/2021.	328,63	SINAPI	M2	RS 5,77	RS 1,16	RS 6,93	RS 1.700,07
7.3	RODAPÊ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_02/2023	245,30	SINAPI	M	RS 84,52	RS 12,98	RS 77,50	RS 5.094,08
7.4	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	65,73	SINAPI	M3	RS 33,96	RS 6,83	RS 40,78	RS 13.401,53
7.5	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023. PE	328,63	SINAPI	M2	RS 139,10	RS 27,99	RS 167,09	RS 9.240,08
7.6	PISO PÓDOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	55,30	SINAPI	M	RS 15,74	RS 3,17	RS 18,91	RS 9.984,37
7.7	PLANTIO DE GRAMA, ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	507,37	SINAPI	M2				RS 40.361,67
8	ESQUADRIAS							
8.1	RIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCIA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DE MADEIRA PARA PINTURA. SEMI-OCIA (LEVE OU MÉDIA). AF_12/2019	16,00	SINAPI	UN	RS 332,79	RS 147,44	RS 600,23	RS 14.083,68
8.2	RIT DE FERRO DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DE MADEIRA PARA PINTURA. SEMI-OCIA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESURA DE 3,5CM. AF_12/2019	1,00	SINAPI	UN	RS 897,62	RS 140,36	RS 837,98	RS 837,98
8.3	COLA DE FIXAÇÃO DO FERRO. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	1,00	SINAPI	UN	RS 798,24	RS 160,61	RS 958,85	RS 958,85
8.4	COLA PARA PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCIA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FERRO. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	36,51	SINAPI	M2	RS 384,11	RS 77,28	RS 481,38	RS 16.846,35
8.5	SANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VÍDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	1,00	SINAPI	UN	RS 1.789,67	RS 380,08	RS 2.149,75	RS 2.149,75
8.6	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO, TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	6,93	SINAPI	M2	RS 593,95	RS 117,49	RS 701,44	RS 4.860,98
8.7	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	0,96	SINAPI	M2	RS 542,07	RS 109,06	RS 651,13	RS 625,08
9	PINTURA							RS 25.914,02
9.1	FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF_04/2023	799,80	SINAPI	M2	RS 3,56	RS 0,72	RS 4,28	RS 3.423,14
9.2	FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO, AF_04/2023	43,39	SINAPI	M2	RS 4,49	RS 0,90	RS 5,39	RS 233,87
9.3	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL, AF_04/2023	799,80	SINAPI	M2	RS 10,01	RS 2,01	RS 12,02	RS 9.613,80
9.4	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL, AF_04/2023	43,39	SINAPI	M2	RS 19,30	RS 3,88	RS 23,19	RS 1.005,79
9.5	PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_04/2023	799,80	SINAPI	M2	RS 10,30	RS 2,07	RS 12,37	RS 9.893,53
9.6	PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS, AF_04/2023	43,39	SINAPI	M2	RS 12,59	RS 2,53	RS 15,12	RS 656,06
9.7	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS, AF_01/2021	80,46	SINAPI	M2	RS 14,98	RS 3,01	RS 17,99	RS 1.088,04

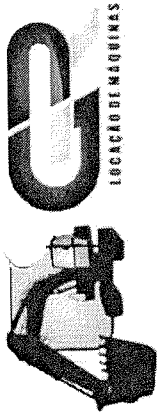
Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte

grfocacaomachinas@gmail.com

88 9.8121-7848

CNPJ: 21.868.248/0001-49



INSTALAÇÃO DE MÁQUINAS

10	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	SINAPI	M		RS 9,79	RS 1,97	RS 11,76	RS 6.694,29
10.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	SINAPI	M	48,00	RS 9,79	RS 1,97	RS 11,76	RS 564,48
10.2	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	SINAPI	M	95,00	RS 11,27	RS 2,27	RS 13,54	RS 1.266,30
10.3	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	SINAPI	M	55,00	RS 16,94	RS 3,41	RS 20,35	RS 1.119,25
10.4	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	SINAPI	UN	29,00	RS 11,34	RS 2,28	RS 13,62	RS 394,98
10.5	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	SINAPI	UN	12,00	RS 8,56	RS 1,73	RS 10,31	RS 123,72
10.6	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	SINAPI	UN	6,00	RS 11,64	RS 2,34	RS 13,98	RS 83,88
10.7	TE DE REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	SINAPI	UN	10,00	RS 13,12	RS 2,64	RS 15,76	RS 157,60
10.8	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	SINAPI	UN	4,00	RS 10,72	RS 2,16	RS 12,88	RS 51,52
10.9	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	SINAPI	UN	6,00	RS 14,92	RS 3,00	RS 17,92	RS 107,52
10.10	BUCHA DE REDUÇÃO, EPR, 3/2 X 2/2, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	SINAPI	UN	3,00	RS 7,64	RS 1,54	RS 9,18	RS 27,54
10.11	LUVIA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	SINAPI	UN	8,00	RS 8,68	RS 1,75	RS 10,43	RS 83,44
10.12	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	SINAPI	UN	6,00	RS 5,04	RS 1,01	RS 6,05	RS 36,30
10.13	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2021	SINAPI	UN	8,00	RS 49,52	RS 9,96	RS 59,48	RS 475,84
10.14	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2021	SINAPI	UN	7,00	RS 32,17	RS 6,47	RS 38,64	RS 270,48
10.15	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2021	SINAPI	UN	3,00	RS 66,43	RS 13,77	RS 80,20	RS 246,60
10.16	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2021	SINAPI	UN	2,00	RS 692,99	RS 139,49	RS 832,42	RS 1.664,84
11	INSTALAÇÕES PLUVIAIS							RS 11.196,05
11.1	TUBO PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS, AF_06/2022	SINAPI	M	36,00	RS 57,02	RS 11,47	RS 68,49	RS 2.465,64
11.2	TUBO PVC, SERIE N, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF_06/2022	SINAPI	M	24,00	RS 43,26	RS 8,70	RS 51,96	RS 1.247,04
11.3	TUBO PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS, AF_06/2022	SINAPI	M	30,80	RS 27,65	RS 5,56	RS 33,21	RS 1.022,87
11.4	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS, AF_06/2022	SINAPI	UN	33,00	RS 39,88	RS 7,82	RS 46,70	RS 1.541,10
11.5	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETÂNGULAR EM ALUMINÍUM COM TUBULOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESSOTO, AF_12/2020	SINAPI	UN	16,00	RS 255,91	RS 51,49	RS 307,40	RS 4.916,40

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATOICE
 FLS Nº: 1896
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Giordano Pereira Sampaio

Esse documento foi assinado digitalmente por ERLON TEIXEIRA MENDONÇA.

Para verificar as assinaturas visite o site de demonstrações da Lacuna Software em <https://demos.lacunasoftware.com/> e informe o código FAYC-7Y2R-GBGX-DN8P

GIORDANO PEREIRA SAMPAIO

Representante Legal

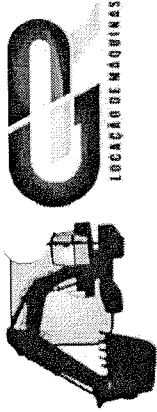
ENG. ERLON TEIXEIRA MENDONÇA

Responsável Técnico

CREA-CE RNP nº 0609263692



Esse documento foi assinado digitalmente por ERLON TEIXEIRA MENDONÇA.
 Para verificar as assinaturas visite o site de demonstrações da Lacuna Software em <https://demos.lacunasoftware.com/> e informe o código FAYC-7Y2R-GBGX-DN8P



Para verificar as assinaturas visite o site de demonstrações da Lacuna Software em https://demos.lacunasoftware.com/ e informe o código F4YC-7Y2R-GBGX-DN8P

Este documento foi assinado digitalmente por ERLON TEIXEIRA MENDONÇA.

FLS Nº: 187X

Table with columns: Item Number, Description, Unit, Quantity, Price, Total Price. Includes sections for 'INSTALAÇÕES SANITÁRIAS' and 'INSTALAÇÕES ELÉTRICAS'.

Giordano Pereira Sampaio

Esse documento foi assinado digitalmente por ERLON TEIXEIRA MENDONÇA. Para verificar as assinaturas visite o site de demonstrações da Lacuna Software em https://demos.lacunasoftware.com/ e informe o código F4YC-7Y2R-GBGX-DN8P

Representante Legal

ENG. ERLON TEIXEIRA MENDONÇA Responsável Técnico CREA-CE RNP nº 0609263692

DE LICITAÇÃO

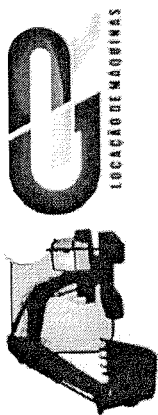
Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - CE

grificacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

CNPJ: 21.868.248/0001-49



LOCALIZAÇÃO MAQUINAS

Esse documento foi assinado digitalmente por ERLON TEIXEIRA MENDONÇA.
Para verificar as assinaturas visite o site de demonstrações da Lacuna Software em <https://demos.lacunasoftware.com/> e informe o código F4YC-7Y2R-GBGX-DN8P

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO
FLS Nº: 1598
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Responsável Técnico
ENG. ERLON TEIXEIRA MENDONÇA
CREA-CE RNP nº 0609263692

13.12	90009	ELÉTRICO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2021	SINAPI	M	30,00	R\$ 20,56	R\$ 4,14	R\$ 24,70	R\$ 741,00
13.13	91890	CURVA 90 GRAUS PARA ELÉTRICO, PVC, ROSCAVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 03/2023	SINAPI	UN	45,00	R\$ 12,40	R\$ 2,49	R\$ 14,89	R\$ 670,05
13.14	91893	CURVA 90 GRAUS PARA ELÉTRICO, PVC, ROSCAVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 03/2023	SINAPI	UN	3,00	R\$ 15,21	R\$ 3,06	R\$ 16,27	R\$ 54,81
13.15	90020	CURVA 90 GRAUS PARA ELÉTRICO, PVC, ROSCAVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2021	SINAPI	UN	2,00	R\$ 26,49	R\$ 5,33	R\$ 31,82	R\$ 63,64
13.16	91879	LUVA PARA ELÉTRICO, PVC, ROSCAVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 03/2023	SINAPI	UN	140,00	R\$ 6,32	R\$ 1,27	R\$ 7,59	R\$ 1.052,60
13.17	91880	LUVA PARA ELÉTRICO, PVC, ROSCAVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 03/2023	SINAPI	UN	5,00	R\$ 7,82	R\$ 1,57	R\$ 9,39	R\$ 46,95
13.18	90014	LUVA PARA ELÉTRICO, PVC, ROSCAVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2021	SINAPI	UN	10,00	R\$ 16,68	R\$ 3,39	R\$ 20,25	R\$ 202,50
13.19	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 09/2023	SINAPI	UN	79,00	R\$ 16,88	R\$ 3,40	R\$ 20,28	R\$ 1.602,12
13.20	91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 03/2023	SINAPI	UN	43,00	R\$ 15,83	R\$ 3,18	R\$ 19,01	R\$ 817,43
13.21	92984	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2021	SINAPI	M	120,00	R\$ 20,96	R\$ 4,22	R\$ 25,18	R\$ 3.021,60
13.22	92981	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 03/2023	SINAPI	M	30,00	R\$ 11,66	R\$ 2,35	R\$ 14,01	R\$ 420,30
13.23	92979	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 03/2023	SINAPI	M	75,00	R\$ 8,16	R\$ 1,64	R\$ 9,80	R\$ 735,00
13.24	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 03/2023	SINAPI	M	180,00	R\$ 7,43	R\$ 1,49	R\$ 8,92	R\$ 1.605,60
13.25	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 03/2023	SINAPI	M	1.080,00	R\$ 5,35	R\$ 1,08	R\$ 6,43	R\$ 6.944,40
13.26	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 03/2023	SINAPI	M	1.740,00	R\$ 3,51	R\$ 0,71	R\$ 4,22	R\$ 7.342,80
13.27	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 03/2023	SINAPI	UN	17,00	R\$ 26,45	R\$ 5,32	R\$ 31,77	R\$ 540,09
13.28	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 03/2023	SINAPI	UN	2,00	R\$ 40,11	R\$ 8,07	R\$ 48,18	R\$ 96,36
13.29	92000	TOMADA BARRA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+1 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 03/2023	SINAPI	UN	36,00	R\$ 27,67	R\$ 5,57	R\$ 33,24	R\$ 1.196,64
13.30	91990	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 03/2023	SINAPI	UN	24,00	R\$ 31,38	R\$ 6,32	R\$ 37,71	R\$ 905,04
13.31	103782	LUMINÁRIA TIPO PLACON CIRCULAR DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 03/2022	SINAPI	UN	43,00	R\$ 30,07	R\$ 6,05	R\$ 36,12	R\$ 1.553,16
13.32	103244	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 11/2021, PE	SINAPI	UN	3,00	R\$ 1.901,00	R\$ 382,48	R\$ 2.283,48	R\$ 6.850,44
13.33	103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 11/2021, PE	SINAPI	UN	2,00	R\$ 2.108,86	R\$ 424,31	R\$ 2.533,19	R\$ 5.066,38
14		INSTALAÇÕES DE INCÊNDIO/EMERGÊNCIA							R\$ 2.203,80
14.1	101911	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL, COM CARGA DE POS DE 12 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 10/2020, PE	SINAPI	UN	3,00	R\$ 324,74	R\$ 65,34	R\$ 390,08	R\$ 1.170,24
14.2	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS (LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 02/2020)	SINAPI	UN	15,00	R\$ 19,33	R\$ 3,89	R\$ 23,22	R\$ 348,30
14.3	00037569	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, 12 X 40 CM, EM PVC 2" MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16620) - BDI = 15,06	SINAPI	UN	27,00	R\$ 22,06	R\$ 3,32	R\$ 25,38	R\$ 665,26

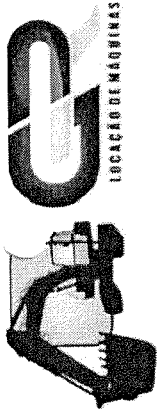
Giordano Pereira Sampaio
Esse documento foi assinado digitalmente por ERLON TEIXEIRA MENDONÇA.

Para verificar as assinaturas visite o site de demonstrações da Lacuna Software em <https://demos.lacunasoftware.com/> e informe o código F4YC-7Y2R-GBGX-DN8P

GIORDANO PEREIRA SAMPAIO

Representante Legal

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca
 Juazeiro do Norte - CE
 grafacaomaquinas@gmail.com
 88 9.8121-7848
 CNPJ: 21.868.248/000149



LOCALIZAÇÃO DE MÁQUINAS

15	LOUÇAS/METAIS E ACESSÓRIOS	SINAPI	UN															
15.1	95472		2,00		R\$ 644,99		R\$ 129,77		R\$ 774,76									R\$ 13.870,94
15.2	86831	SINAPI	6,00		R\$ 422,51		R\$ 85,01		R\$ 507,52									R\$ 1.548,52
15.3	104869	SINAPI	4,00		R\$ 353,64		R\$ 71,15		R\$ 424,79									R\$ 3.045,12
15.4	93386	SINAPI	3,00		R\$ 543,07		R\$ 109,27		R\$ 652,34									R\$ 1.699,16
15.5	93441	SINAPI	3,00		R\$ 844,63		R\$ 169,94		R\$ 1.014,57									R\$ 1.957,02
15.6	100858	SINAPI	1,00		R\$ 660,52		R\$ 132,90		R\$ 793,42									R\$ 3.043,71
15.7	86827	SINAPI	1,00		R\$ 317,55		R\$ 63,89		R\$ 381,44									R\$ 793,42
15.8	00001368	SINAPI	3,00		R\$ 69,92		R\$ 10,53		R\$ 80,45									R\$ 381,44
15.9	00001370	SINAPI	6,00		R\$ 95,21		R\$ 14,34		R\$ 109,55									R\$ 241,35
15.10	00037399	SINAPI	8,00		R\$ 10,51		R\$ 1,59		R\$ 12,09									R\$ 676,40
15.11	95545	SINAPI	6,00		R\$ 25,96		R\$ 5,22		R\$ 31,18									R\$ 96,72
16	MURO DE CONTENÇÃO																	R\$ 187,08
16.1	C2784	SEINFRA	29,79	M3	R\$ 52,76		R\$ 10,62		R\$ 63,38									R\$ 86.759,93
16.2	C1999	SEINFRA	138,31	M2	R\$ 114,20		R\$ 22,98		R\$ 137,18									R\$ 1.888,09
16.3	C1699	SEINFRA	2,66	M3	R\$ 606,23		R\$ 121,97		R\$ 728,20									R\$ 18.973,37
16.4	C3247	SEINFRA	53,20	M3	R\$ 516,02		R\$ 103,82		R\$ 619,84									R\$ 1.937,01
16.5	102865	SINAPI	53,20	M	R\$ 20,81		R\$ 4,19		R\$ 25,00									R\$ 32.975,49
16.6	CP801	SEINFRA	27,00	M	R\$ 11,44		R\$ 2,30		R\$ 13,74									R\$ 1.330,00
16.7	2003314	SEINFRA	53,20	M	R\$ 77,72		R\$ 15,64		R\$ 93,36									R\$ 370,96
16.8	2003308	SEINFRA	53,20	M	R\$ 77,72		R\$ 15,64		R\$ 93,36									R\$ 4.966,75
16.9	C0710	SEINFRA	38,73	M3	R\$ 4,07		R\$ 0,82		R\$ 4,89									R\$ 160,39
16.10	C2531	SEINFRA	38,73	M3	R\$ 5,96		R\$ 1,20		R\$ 7,16									R\$ 277,31
16.11	C6930	SEINFRA	25,54	M3	R\$ 615,57		R\$ 123,85		R\$ 739,42									R\$ 18.884,79

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO
 FLS Nº: 1894
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Responsável Técnico
 ENG. ERLON TEIXEIRA MENDONÇA
 CREA-CE RNP nº 0609263692

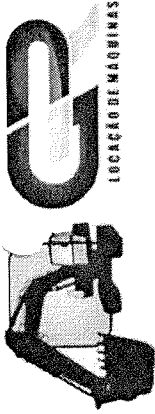
Giordano Pereira Sampaio

Esse documento foi assinado digitalmente por ERLON TEIXEIRA MENDONÇA.
 Para verificar as assinaturas visite o site de demonstrações da Lacuna Software em <https://demos.lacunasoftware.com/> e informe o código F4YC-7Y2R-GBGX-DN8P

Representante Legal

Este documento foi assinado digitalmente por ERLON TEIXEIRA MENDONÇA.
 Para verificar as assinaturas visite o site de demonstrações da Lacuna Software em <https://demos.lacunasoftware.com/> e informe o código F4YC-7Y2R-GBGX-DN8P

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca
 Juazeiro do Norte - L.
 grlocacaomaquinas@gmail.com
 88 9.8121-7648
 CNPJ: 21.868.248/0001-49



LOCAÇÃO DE MÁQUINAS

Esse documento foi assinado digitalmente por ERLON TEIXEIRA MENDONÇA.
 Para verificar as assinaturas visite o site de demonstrações da Lacuna Software em <https://demos.lacunasoftware.com/> e informe o código F4YC-7Y2R-GBGX-DN8P

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRAIOICE
 FLS Nº: 1300
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO



ENG. ERLON TEIXEIRA MENDONÇA
 Responsável Técnico
 CREA-CE RNP nº 0609263692

17	SERVIÇOS DIVERSOS	SEINFRA	M2	326,63	RS 1,49	RS 0,90	RS 1,79	RS 9.811,60
17.1	C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	326,63	RS 1,49	RS 0,90	RS 1,79	RS 599,25
17.2	C4726 CERCA GRADIL NYLOR (H=2,03M, MALHA 5 X 20CM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 X 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	17,22	RS 293,66	RS 59,08	RS 352,74	RS 6.109,46
17.3	C1805 MURO DIVISÓRIO C/ BLOCOS DE CONCRETO 14x19x39 CM, H=1,80 M, SOBRE SAPATA CORRIDA, C/ FILARETES E CINTA DE ARMADURA DE CONCRETO C/ PINGADEIRAS	SEINFRA	M	4,48	RS 388,62	RS 74,17	RS 442,79	RS 1.983,70
17.4	C3659 PORTA DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/ FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS, PINTURA ESVALETE SINTÉTICO	SEINFRA	M2	2,41	RS 390,41	RS 75,55	RS 468,96	RS 1.130,19
VALOR BDI TOTAL:								RS 109.437,21
VALOR ORÇAMENTO:								RS 544.305,89
VALOR TOTAL:								RS 653.743,10

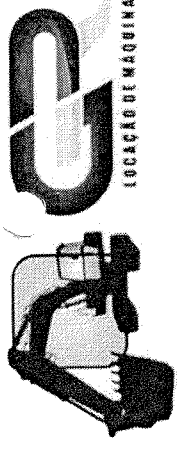
Giordano Pereira Sampaio

Esse documento foi assinado digitalmente por ERLON TEIXEIRA MENDONÇA.
 Para verificar as assinaturas visite o site de demonstrações da Lacuna Software em <https://demos.lacunasoftware.com/> e informe o código F4YC-7Y2R-GBGX-DN8P
 GIORDANO PEREIRA SAMPAIO
 Representante Legal

Rua Manoel Lopes Rezerra, 15 - Lagoa Seca
 Juazeiro do Norte - CE
 grifocacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

CNPJ: 21.868.248/0001-49



LOCAÇÃO DE MÁQUINAS

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS						Total parcela
			MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES/ MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 74.321,24	100,00% R\$ 74.321,24						100,00% R\$ 74.321,24
2	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA	R\$ 124.334,92	100,00% R\$ 124.334,92						100,00% R\$ 124.334,92
3	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 1.001,37	100,00% R\$ 1.001,37						100,00% R\$ 1.001,37
4	COBERTURAS	R\$ 49.858,22	100,00% R\$ 49.858,22						100,00% R\$ 49.858,22
5	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS	R\$ 39.192,37	100,00% R\$ 39.192,37						100,00% R\$ 39.192,37
6	REVESTIMENTO	R\$ 48.213,71	100,00% R\$ 48.213,71						100,00% R\$ 48.213,71
7	PISOS	R\$ 55.299,84	50,00% R\$ 27.649,92						100,00% R\$ 55.299,84
8	ESQUADRIAS	R\$ 40.361,67	80,00% R\$ 24.217,00						100,00% R\$ 40.361,67
9	PINTURA	R\$ 25.914,02	60,00% R\$ 15.548,41						100,00% R\$ 25.914,02
10	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R\$ 6.694,29	50,00% R\$ 3.347,15						100,00% R\$ 6.694,29
11	INSTALAÇÕES PLUVIAIS	R\$ 11.195,05	100,00% R\$ 11.195,05						100,00% R\$ 11.195,05
12	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	R\$ 16.216,66	100,00% R\$ 16.216,66						100,00% R\$ 16.216,66
13	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 48.493,47	100,00% R\$ 48.493,47						100,00% R\$ 48.493,47
14	INSTALAÇÕES DE INCÊNDIO/EMERGÊNCIA	R\$ 2.203,80							100,00% R\$ 2.203,80

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CRAS ALTO DA PENHA CONTRATO DE REPASSE N° 947828_2023
 DATA : 16/09/2024
 FONTE: SEINFRA
 BDI : 20,12%
 HORA : 108,35%
 MÊS : 05,51%
 DESCRICÃO: CONSTRUÇÃO DO CRAS ALTO DA PENHA CONTRATO DE REPASSE N° 947828_2023
 VERSÃO: 028 SEM DESONERAÇÃO
 LOCAL: RUA JOÃO PEREIRA FILGUEIRA - ALTO DA PENHA
 SINAPI: 2023/10
 2023/12 SEM DESONERAÇÃO
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DO CRATO
 PROPRIA: 109,22%
 COMPARTILHAS: 65,88%
 0,00%
 0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATOICE
 FLS Nº: 1901
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Esse documento foi assinado digitalmente por ERLON TEIXEIRA MENDONCA.
 Para verificar as assinaturas visite o site de demonstrações da Lacuna Software em <https://demos.lacunasoftware.com/> e informe o código F4YC-7Y2R-GBGX-DN8P

Giordano Pereira Sampaio

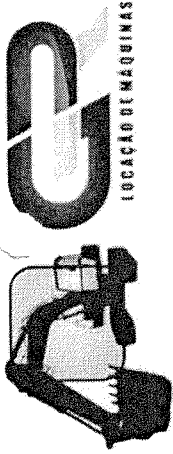
Esse documento foi assinado digitalmente por ERLON TEIXEIRA MENDONCA.

GIORDANO PEREIRA SAMPAIO
 Representante Legal

ENG. ERLON TEIXEIRA MENDONCA
 Responsável Técnico
 CREA-CE RNP nº 06092.63692



ENG. ERLON TEIXEIRA MENDONCA
 Responsável Técnico
 CREA-CE RNP nº 06092.63692



Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca
 Juazeiro do Norte - Ce
 grificacaomaquinas@gmail.com
 88 9.8121-7848
 CNPJ: 21.868.248/0001-49

Esse documento foi assinado digitalmente por ERLON TEIXEIRA MENDONCA.
 Para verificar as assinaturas visite o site de demonstrações da Lacuna Software em <https://demos.lacunasoftware.com/> e informe o código F4YC-7Y2R-GBGX-DN8P

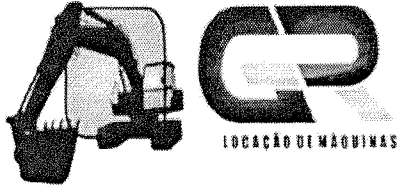
PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE
 FLS Nº: 1902
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO

15	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	R\$ 13.870,94							100,00%	R\$ 13.870,94	100,00%	R\$ 13.870,94
16	MURO DE CONTENÇÃO	R\$ 86.759,93	40,00%	R\$ 34.703,97	20,00%	R\$ 17.351,99			100,00%	R\$ 86.759,93		
17	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 9.811,60							100,00%	R\$ 9.811,60		
		R\$ 653.743,10								R\$ 25.886,34		R\$ 653.743,10
										R\$ 627.856,76		

Giordano Pereira Sampaio

Esse documento foi assinado digitalmente por ERLON TEIXEIRA MENDONCA.
 Para verificar as assinaturas visite o site de demonstrações da Lacuna Software em <https://demos.lacunasoftware.com/> e informe o código F4YC-7Y2R-GBGX-DN8P
GIORDANO PEREIRA SAMPAIO
 Representante Legal

ENG. ERLON TEIXEIRA MENDONCA
 Responsável Técnico
 CREA-CE RNP nº 0609263692



Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaoaquinas@gmail.com

06 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE

FLS Nº: 1903

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
OBRA:	CONSTRUÇÃO DO CRAS ALTO DA PENHA CONTRATO DE REPASSE N° 947828_2023	DATA:	16/09/2024	BDI:	20,12%				
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DO CRAS ALTO DA PENHA CONTRATO DE REPASSE N° 947828_2023	FONTES:	SEINFRA	VERSÃO:	028 SEM DESONERAÇÃO	HORA:	108,38%	MES:	65,51%
LOCAL:	RUA JOÃO PEREIRA FILGUEIRA - ALTO DA PENHA	SEINFRA:	2023/10	SINAPI:	2023/12 SEM DESONERAÇÃO	SINAPI:	109,22%	PROPRIA:	0,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO CRATO	SEINFRA:	2023/12 SEM DESONERAÇÃO	SINAPI:	PROPRIA	SINAPI:	0,00%	PROPRIA:	0,00%

1.1. C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)						
Material	DESCR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,02000000	R\$ 30,3500	R\$ 30,9570	
11100	ESMALTE SINTETICO	L	1,00000000	R\$ 24,7900	R\$ 24,7900	
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,50000000	R\$ 12,5100	R\$ 56,2950	
11725	PREGO 15X15 (1,14" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG	0,15000000	R\$ 12,4400	R\$ 1,8660	
TOTAL Material:					R\$ 113,9680	

Mão de Obra						
Material	DESCR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	H	2,00000000	R\$ 19,9058	R\$ 39,8200	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 39,8200	
VALOR UNITÁRIO:					R\$ 153,73	
VALOR BDI (20,12%):					R\$ 30,93	
VALOR COM BDI:					R\$ 184,66	

1.2. C2316 TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6mm C/ABERTURA E PORTÃO (M2)						
Material	DESCR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10527	CHAPA COMPENSADA RESINADO 6MM (1,10 X 2,20M)	M2	1,10000000	R\$ 16,8800	R\$ 18,5680	
11160	FERRAGEM PARA PORTAO DE TAPUME	KG	0,50000000	R\$ 7,8000	R\$ 3,9000	
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	3,15000000	R\$ 12,5100	R\$ 39,4065	
11724	PREGO	KG	0,15000000	R\$ 13,2200	R\$ 1,9830	
TOTAL Material:					R\$ 63,8575	

Mão de Obra						
Material	DESCR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10498	CARPINTEIRO	H	0,80000000	R\$ 26,3384	R\$ 21,0720	
12543	SERVENTE	H	0,80000000	R\$ 19,9058	R\$ 15,9280	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 37,0000	
VALOR UNITÁRIO:					R\$ 100,86	
VALOR BDI (20,12%):					R\$ 20,29	
VALOR COM BDI:					R\$ 121,15	

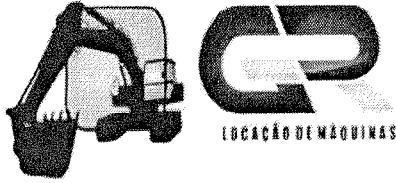
1.3. 98524 LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018 (M2)						
Material	DESCR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07180000	R\$ 21,11	R\$ 1,51	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07180000	R\$ 20,80	R\$ 1,49	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 3,00	
VALOR UNITÁRIO:					R\$ 3,00	
VALOR BDI (20,12%):					R\$ 0,60	
VALOR COM BDI:					R\$ 3,60	

1.4. 93208 EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016 (M2)						
Material	DESCR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004513	CAIBRO 5 X 5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	3,48440000	R\$ 6,16	R\$ 21,46	
00010886	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	UN	0,02520000	R\$ 190,64	R\$ 4,80	
00010891	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	UN	0,02520000	R\$ 184,25	R\$ 4,64	
00011455	FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM AÇO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 8" E ESPESURA MINIMA DA CHAPA DE 1,50 MM	UN	0,02520000	R\$ 14,26	R\$ 0,35	
00011587	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA)	M2	1,00000000	R\$ 65,14	R\$ 65,14	

Esse documento foi assinado digitalmente por ERLON TEIXEIRA MENDONÇA.
 Para verificar as assinaturas visite o site de demonstrações da Lacuna Software em <https://demos.lacunasoftware.com/> e informe o código F4YC-7Y2R-GBGX-DN8P

Esse documento foi assinado digitalmente por ERLON TEIXEIRA MENDONÇA. Para verificar as assinaturas visite o site de demonstrações da Lacuna Software em <https://demos.lacunasoftware.com/> e informe o código F4YC-7Y2R-GBGX-DN8P





Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

griecacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE

FLS Nº: 1904

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006193	TABUA NAO APARELHADA 2,5 X 20 CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,91740000	RS 13,73	RS 53,78
TOTAL Material:						RS 190,17
88282	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,97940000	RS 27,01	RS 26,45
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 26,45
Serviço		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101165	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	SINAPI	M3	0,02690000	RS 659,80	RS 23,12
91924	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	0,62190000	RS 2,44	RS 1,51
91926	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	0,67980000	RS 3,51	RS 2,38
91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	0,12590000	RS 14,37	RS 1,80
95805	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	SINAPI	UN	0,05040000	RS 20,18	RS 1,01
95811	CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	SINAPI	UN	0,02520000	RS 16,36	RS 0,41
91911	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	0,07550000	RS 15,68	RS 1,18
101891	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	0,05040000	RS 20,48	RS 1,03
91862	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	0,25180000	RS 8,03	RS 2,02
91870	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	0,22660000	RS 10,93	RS 2,47
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	M3	0,02820000	RS 82,28	RS 2,15
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	SINAPI	M	0,25180000	RS 10,94	RS 2,75
91173	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. AF_09/2023_PS	SINAPI	M	0,22860000	RS 4,07	RS 0,92
92025	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 2 TOMADAS DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	0,02520000	RS 63,85	RS 1,60
94559	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA, EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	0,07550000	RS 555,12	RS 41,91
97611	LÂMPADA COMPACTA FLUORESCENTE DE 15 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	0,02520000	RS 20,98	RS 0,52
95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESURA DE 3 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	0,00660000	RS 17,11	RS 0,10
95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	1,43860000	RS 28,52	RS 41,05
97586	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPÔR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	0,10070000	RS 136,15	RS 13,91
97593	LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPÔR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	0,02520000	RS 126,13	RS 3,17
98445	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	SINAPI	M2	0,54950000	RS 142,52	RS 78,31
98441	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	SINAPI	M2	0,35170000	RS 116,49	RS 40,98
98446	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	SINAPI	M2	0,42840000	RS 187,25	RS 80,21

Esse documento foi assinado digitalmente por ERLON TEIXEIRA MENDONÇA. Para verificar as assinaturas visite o site de demonstrações da Lacuna Software em https://demos.lacunasoftware.com/ e informe o código F4YC-7Y2R-CBGX-DN8P

Giordano Pereira Sampaio

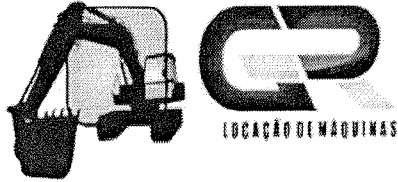
Esse documento foi assinado digitalmente por ERLON TEIXEIRA MENDONÇA.

Para verificar as assinaturas visite o site de demonstrações da Lacuna Software em <https://demos.lacunasoftware.com/> e informe o código F4YC-7Y2R-CBGX-DN8P

ENG. ERLON TEIXEIRA MENDONÇA

Responsável Técnico





Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

griocacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE

FLS Nº: 1905

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

98442	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	SINAPI	M2	0,40480000	R\$ 119,80	R\$ 48,49
98447	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	SINAPI	M2	0,04390000	R\$ 118,47	R\$ 5,20
98443	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	SINAPI	M2	0,02810000	R\$ 99,14	R\$ 2,78
98448	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	SINAPI	M2	0,03420000	R\$ 152,70	R\$ 5,22
98444	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	SINAPI	M2	0,03230000	R\$ 101,50	R\$ 3,27
88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	3,74570000	RS 10,30	R\$ 38,58
91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	0,06340000	R\$ 583,95	R\$ 37,02
101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	0,02520000	RS 64,48	R\$ 1,82
93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	SINAPI	M3	0,00670000	RS 26,09	R\$ 0,16
94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E - 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE QÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	1,43960000	RS 51,98	R\$ 74,83
92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	0,05040000	RS 27,67	R\$ 1,39
92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	1,43960000	RS 18,20	R\$ 26,20
TOTAL Serviço:						R\$ 589,25
VALOR UNITÁRIO:						R\$ 765,87
VALOR BDI (20,12%):						R\$ 154,09
VALOR COM BDI:						R\$ 919,96

1.5. 99059 LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018 (M)						
Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91893	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,01680000	RS 31,14	R\$ 0,52
91892	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00380000	RS 32,52	R\$ 0,12
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,64
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,41260000	RS 19,01	R\$ 7,84
00005088	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,11100000	RS 10,23	R\$ 1,13
00004417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,74460000	RS 5,29	R\$ 3,93
00010567	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,55000000	RS 9,89	R\$ 5,43
00007356	TINTA LATEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,02560000	RS 19,58	R\$ 0,50
TOTAL Material:						R\$ 18,83
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35830000	RS 21,75	R\$ 7,74
88262	CARPINEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,71250000	RS 27,01	R\$ 19,24
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 26,98
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,00460000	RS 401,73	R\$ 1,84
99062	MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF_10/2018	SINAPI	UN	1,50000000	RS 2,47	R\$ 3,70
TOTAL Serviço:						R\$ 5,54
VALOR UNITÁRIO:						R\$ 51,99

Giordano Pereira Sampaio

Este documento foi assinado digitalmente por ERLON TEIXEIRA MENDONÇA.

Para verificar as assinaturas visite o site de demonstrações da Lacuna Software em <https://demos.lacunasoftware.com/> e

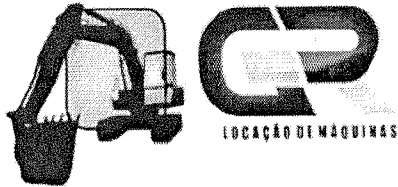
Representante Legal F4YC-7Y2R-GBGX-DN8P

ENG. ERLON TEIXEIRA MENDONÇA

Responsável Técnico

Esse documento foi assinado digitalmente por ERLON TEIXEIRA MENDONÇA. Para verificar as assinaturas visite o site de demonstrações da Lacuna Software em <https://demos.lacunasoftware.com/> e informe o código F4YC-7Y2R-GBGX-DN8P





Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

griocacaomaquinas@gmail.com

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATOICE

88 9.8121-7848

FLS Nº: 1206

Cnpj: 21.868.248/0001-49

VALOR BDI (20,12%):	R\$ 10,46
VALOR COM BDI:	R\$ 62,45

1.6. C1267 ESCAVAÇÃO MECAN. CAMPO ABERTO EM TERRA EXCETO ROCHA ATÉ 2M (M3)						
Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10779	TRATOR DE ESTEIRAS CLÁMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	R\$ 254,7000	R\$ 2,5470
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 2,5470	
VALOR UNITÁRIO:					R\$ 2,55	
VALOR BDI (20,12%):					R\$ 0,51	
VALOR COM BDI:					R\$ 3,06	

1.7. C2920 REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)						
Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	R\$ 169,2300	R\$ 5,9231
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	R\$ 49,8700	R\$ 1,7455
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 7,6685	
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,05000000	R\$ 19,9058	R\$ 20,9055
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 20,9055	
VALOR UNITÁRIO:					R\$ 26,57	
VALOR BDI (20,12%):					R\$ 5,75	
VALOR COM BDI:					R\$ 34,32	

1.8. C0707 CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)						
Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 65,2300	R\$ 13,0460
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 13,0460	
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 19,9058	R\$ 11,9460
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 11,9460	
VALOR UNITÁRIO:					R\$ 24,99	
VALOR BDI (20,12%):					R\$ 5,03	
VALOR COM BDI:					R\$ 30,02	

1.9. C2533 TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM (M3)						
Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,18520000	R\$ 161,0000	R\$ 29,8172
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 29,8172	
VALOR UNITÁRIO:					R\$ 29,82	
VALOR BDI (20,12%):					R\$ 6,00	
VALOR COM BDI:					R\$ 35,82	

2.1. C1256 ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)						
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	R\$ 19,9058	R\$ 58,3363
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 58,3363	
VALOR UNITÁRIO:					R\$ 58,34	
VALOR BDI (20,12%):					R\$ 11,74	
VALOR COM BDI:					R\$ 70,08	

2.2. 96543 ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (KG)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,85 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 12,99	R\$ 0,32
00039017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO 4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,96650000	R\$ 0,17	R\$ 0,33

Esse documento foi assinado digitalmente por ERLON TEIXEIRA MENDONÇA. Para verificar as assinaturas visite o site de demonstrações da Lacuna Software em https://demos.lacunasoftware.com/ e informe o código F4YC-7Y2R-GBGX-DN8P

Giordano Pereira Sampaio





Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

griocacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE

FLS Nº: 1903

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Mão de Obra com Encargos Complementares				COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06350000	RS 21,84	RS 1,38
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19450000	RS 27,21	RS 5,29
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 6,67
Serviço				COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	RS 8,16	RS 8,16
TOTAL Serviço:						RS 8,16
VALOR UNITÁRIO:						RS 15,48
VALOR BDI (20,12%):						RS 3,11
VALOR COM BDI:						RS 18,59

2.3. 96544 ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (KG)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	RS 12,99	RS 0,32
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,19000000	RS 0,17	RS 0,20
TOTAL Material:						RS 0,52
Mão de Obra com Encargos Complementares				COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04900000	RS 21,84	RS 1,07
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15100000	RS 27,21	RS 4,10
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 5,17
Serviço				COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	RS 8,07	RS 8,07
TOTAL Serviço:						RS 8,07
VALOR UNITÁRIO:						RS 13,76
VALOR BDI (20,12%):						RS 2,77
VALOR COM BDI:						RS 16,53

2.4. 96545 ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (KG)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	RS 12,99	RS 0,32
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,72400000	RS 0,17	RS 0,12
TOTAL Material:						RS 0,44
Mão de Obra com Encargos Complementares				COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03750000	RS 21,84	RS 0,81
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11550000	RS 27,21	RS 3,14
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 3,95
Serviço				COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	RS 7,92	RS 7,92
TOTAL Serviço:						RS 7,92
VALOR UNITÁRIO:						RS 12,31
VALOR BDI (20,12%):						RS 2,48
VALOR COM BDI:						RS 14,79

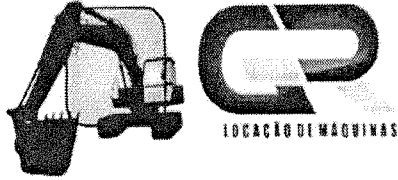
2.5. 96546 ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (KG)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	RS 12,99	RS 0,32
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,46550000	RS 0,17	RS 0,07
TOTAL Material:						RS 0,39

Giordano Pereira Sampaio

Esse documento foi assinado digitalmente por ERLON TEIXEIRA MENDONÇA. Para verificar as assinaturas visite o site de demonstrações da Lacuna Software em <https://demos.lacunasoftware.com/> e informe o código F4YC-7Y2R-GBGX-DN8P





Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

griocacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE

FLS Nº: 19.08

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	RS 21,84	RS 0,83
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06900000	RS 27,21	RS 2,42
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 3,25

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	RS 7,26	RS 7,26
TOTAL Serviço:						RS 7,26
VALOR UNITÁRIO:						RS 10,70
VALOR BDI (20,12%):						RS 2,15
VALOR COM BDI:						RS 12,85

2.6. 96547 ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (KG)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	RS 12,99	RS 0,32
00039017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,30600000	RS 0,17	RS 0,05
TOTAL Material:						RS 0,37

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02200000	RS 21,84	RS 0,48
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06900000	RS 27,21	RS 1,85
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 2,33

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	RS 6,21	RS 6,21
TOTAL Serviço:						RS 6,21
VALOR UNITÁRIO:						RS 8,91
VALOR BDI (20,12%):						RS 1,79
VALOR COM BDI:						RS 10,70

2.7. 96548 ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (KG)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	RS 12,99	RS 0,32
00039017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,19750000	RS 0,17	RS 0,03
TOTAL Material:						RS 0,35

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01600000	RS 21,84	RS 0,34
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04950000	RS 27,21	RS 1,34
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 1,68

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92805	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	RS 6,13	RS 6,13
TOTAL Serviço:						RS 6,13
VALOR UNITÁRIO:						RS 8,16
VALOR BDI (20,12%):						RS 1,64
VALOR COM BDI:						RS 9,80

2.8. 96535 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017 (M2)						
Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,03900000	RS 31,14	RS 1,21
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,07900000	RS 32,52	RS 2,56
TOTAL Equipamento Custo Horário:						RS 3,77

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

Giordano Pereira Sampaio

Esse documento foi assinado digitalmente por ERLON TEIXEIRA MENDONÇA.

Para verificar as assinaturas visite o site de demonstrações da Lacuna Software em <https://demos.lacunasoftware.com/> e informe o código F4YC-7Y2R-GBGX-DN8P

Representante Legal

Informe o código

F4YC-7Y2R-GBGX-DN8P

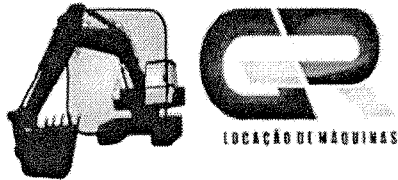
ENG. ERLON TEIXEIRA MENDONÇA

Responsável Técnico

CREA CE 010 08 0509263692

Esse documento foi assinado digitalmente por ERLON TEIXEIRA MENDONÇA. Para verificar as assinaturas visite o site de demonstrações da Lacuna Software em <https://demos.lacunasoftware.com/> e informe o código F4YC-7Y2R-GBGX-DN8P





Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

griocacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATOICE

FLS Nº: 1909

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01700000	R\$ 6,25	R\$ 0,10
00005074	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	SINAPI	KG	0,01800000	R\$ 11,49	R\$ 0,18
00005073	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	SINAPI	KG	0,04700000	R\$ 10,42	R\$ 0,48
00040304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01000000	R\$ 12,62	R\$ 0,12
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	4,61200000	R\$ 3,06	R\$ 14,11
00006189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,27800000	R\$ 20,05	R\$ 25,62
TOTAL Material:						R\$ 46,91

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88239 AJUDANTE DE CARPINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,08600000	R\$ 21,75	R\$ 23,62
88262 CARPINEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,76900000	R\$ 27,01	R\$ 74,79
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 98,41
VALOR UNITÁRIO:					R\$ 142,79
VALOR BDI (20,12%):					R\$ 28,73
VALOR COM BDI:					R\$ 171,52

2.9. 96536 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017 (M2)						
Equipamento	Custo Horário	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,01400000	R\$ 31,14	R\$ 0,43
91892	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,01700000	R\$ 32,52	R\$ 0,55
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,98

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01700000	R\$ 6,25	R\$ 0,10
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,60500000	R\$ 8,76	R\$ 5,29
00005073	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	SINAPI	KG	0,02600000	R\$ 10,42	R\$ 0,27
00040304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,03400000	R\$ 12,62	R\$ 0,42
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,56700000	R\$ 3,06	R\$ 1,73
00006189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,00800000	R\$ 20,05	R\$ 20,21
TOTAL Material:						R\$ 28,82

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88239 AJUDANTE DE CARPINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47100000	R\$ 21,75	R\$ 10,24
88262 CARPINEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,14500000	R\$ 27,01	R\$ 30,92
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 41,16
VALOR UNITÁRIO:					R\$ 70,16
VALOR BDI (20,12%):					R\$ 14,12
VALOR COM BDI:					R\$ 84,28

2.10. 94972 CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 (M3)						
Equipamento	Custo Horário	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,60180000	R\$ 1,09	R\$ 0,65
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,63820000	R\$ 4,57	R\$ 2,91
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 3,56

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,71190000	R\$ 108,88	R\$ 77,51
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	391,16630000	R\$ 0,59	R\$ 230,78

Giordano Pereira Sampaio

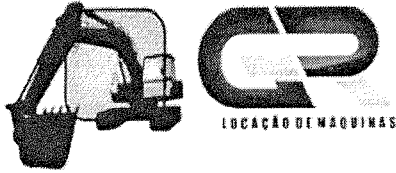
Esse documento foi assinado digitalmente por ERLON TEIXEIRA MENDONÇA.

Para verificar as assinaturas visite o site de demonstrações da Lacuna Software em <https://demos.lacunasoftware.com/> e informe o código F4YC-7Y2R-GBGX-DN8P

ENG. ERLON TEIXEIRA MENDONÇA
Responsável Técnico

Esse documento foi assinado digitalmente por ERLON TEIXEIRA MENDONÇA. Para verificar as assinaturas visite o site de demonstrações da Lacuna Software em <https://demos.lacunasoftware.com/> e informe o código F4YC-7Y2R-GBGX-DN8P





Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

griocacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE

FLS Nº: 1910

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Equipamento	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59270000	RS 81,65	RS 48,51
					TOTAL Material:	RS 346,80
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,24000000	RS 25,80	RS 31,99
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,96330000	RS 20,80	RS 40,83
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	RS 72,82
					VALOR UNITÁRIO:	RS 433,18
					VALOR BDI (20,12%):	RS 87,16
					VALOR COM BDI:	RS 520,34

Equipamento	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00040271	LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE "1,50" A "2,80" M	SINAPI	UNXME	0,19600000	RS 10,27	RS 2,01
00040287	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	MES	0,78500000	RS 3,95	RS 3,10
00040275	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE "8" CM, LARGURA DE "8" CM E EXTENSAO DE 2 M	SINAPI	UNXME	0,39300000	RS 10,73	RS 4,21
					TOTAL Equipamento:	RS 9,32
Material						
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00400000	RS 6,25	RS 0,02
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01900000	RS 12,62	RS 0,23
					TOTAL Material:	RS 0,25
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11400000	RS 21,75	RS 2,47
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,82200000	RS 27,01	RS 16,80
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	RS 19,27
Serviço						
92264	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM, AF_09/2020	SINAPI	M2	0,08600000	RS 189,02	RS 16,25
					TOTAL Serviço:	RS 16,25
					VALOR UNITÁRIO:	RS 45,09
					VALOR BDI (20,12%):	RS 9,07
					VALOR COM BDI:	RS 54,16

Material	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	RS 12,99	RS 0,32
00039017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,19000000	RS 0,17	RS 0,20
					TOTAL Material:	RS 0,52
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01750000	RS 21,84	RS 0,38
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10690000	RS 27,21	RS 2,90
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	RS 3,28
Serviço						
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	RS 8,16	RS 8,16
					TOTAL Serviço:	RS 8,16
					VALOR UNITÁRIO:	RS 11,96
					VALOR BDI (20,12%):	RS 2,41
					VALOR COM BDI:	RS 14,37

Giordano Pereira Sampaio

Esse documento foi assinado digitalmente por ERLON TEIXEIRA MENDONÇA.

GIORDANO PEREIRA SAMPAIO Representante Legal F4YC-7Y2R-GBGX-DN8P

Para verificar as assinaturas visite o site de demonstrações da Lacuna Software em https://demos.lacunasoftware.com/ e informe o código F4YC-7Y2R-GBGX-DN8P

ENG. ERLON TEIXEIRA MENDONÇA

Responsável Técnico

CREA-CE BNP nº 0609263692

Esse documento foi assinado digitalmente por ERLON TEIXEIRA MENDONÇA. Para verificar as assinaturas visite o site de demonstrações da Lacuna Software em https://demos.lacunasoftware.com/ e informe o código F4YC-7Y2R-GBGX-DN8P





Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE

FLS Nº: 1911

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

2.13. 92762 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	RS 12,99	RS 0,32
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,54300000	RS 0,17	RS 0,09
TOTAL Material:						RS 0,41
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00640000	RS 21,84	RS 0,13
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03920000	RS 27,21	RS 1,08
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 1,19
Serviço						
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	RS 7,26	RS 7,26
TOTAL Serviço:						RS 7,26
VALOR UNITÁRIO:						RS 8,86
VALOR BDI (20,12%):						RS 1,78
VALOR COM BDI:						RS 10,64

2.14. 92763 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	RS 12,99	RS 0,32
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,36700000	RS 0,17	RS 0,06
TOTAL Material:						RS 0,38
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00420000	RS 21,84	RS 0,09
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02570000	RS 27,21	RS 0,69
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 0,78
Serviço						
92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	RS 6,21	RS 6,21
TOTAL Serviço:						RS 6,21
VALOR UNITÁRIO:						RS 7,37
VALOR BDI (20,12%):						RS 1,48
VALOR COM BDI:						RS 8,85

2.15. 92764 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	RS 12,99	RS 0,32
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,21200000	RS 0,17	RS 0,03
TOTAL Material:						RS 0,35
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00320000	RS 21,84	RS 0,06
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01940000	RS 27,21	RS 0,52
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 0,58
Serviço						
92805	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	RS 6,13	RS 6,13
TOTAL Serviço:						RS 6,13
VALOR UNITÁRIO:						RS 7,06
VALOR BDI (20,12%):						RS 1,42
VALOR COM BDI:						RS 8,48

2.16. 94972 CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 (M3)						
--	--	--	--	--	--	--

Giordano Pereira Sampaio

Esse documento foi assinado digitalmente por ERLON TEIXEIRA MENDONÇA.

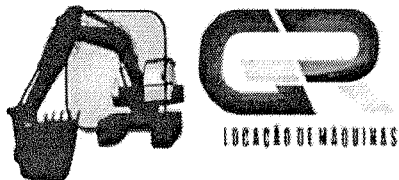
Para verificar as assinaturas visite o site de demonstrações da Lacuna Software em <https://demos.lacunasoftware.com/> e informe o código F4YC-7Y2R-GBGX-DN8P

ENG. ERLON TEIXEIRA MENDONÇA

Responsável Técnico

Esse documento foi assinado digitalmente por ERLON TEIXEIRA MENDONÇA. Para verificar as assinaturas visite o site de demonstrações da Lacuna Software em <https://demos.lacunasoftware.com/> e informe o código F4YC-7Y2R-GBGX-DN8P





Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca
Juazeiro do Norte - Ce
grlocacaomaquinas@gmail.com
88 9.8121-7848
Cnpj: 21.868.248/0001-49

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATOICE
FLS Nº: 1912
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Equipamento Custo Horário	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,60180000	R\$ 1,09	R\$ 0,65
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,63820000	R\$ 4,57	R\$ 2,91
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 3,56	

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,71190000	R\$ 108,88	R\$ 77,51
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	391,16630000	R\$ 0,59	R\$ 230,78
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59270000	R\$ 81,85	R\$ 48,51
TOTAL Material:					R\$ 356,80	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,24000000	R\$ 26,80	R\$ 31,99
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,96330000	R\$ 20,80	R\$ 40,83
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 72,82	
VALOR UNITÁRIO:					R\$ 433,18	
VALOR BDI (20,12%):					R\$ 87,16	
VALOR COM BDI:					R\$ 520,34	

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00400000	R\$ 6,25	R\$ 0,02
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,04900000	R\$ 12,82	R\$ 0,61
00006193	TABUA NAO APARELHADA "2,5 X 20" CM. EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,32800000	R\$ 13,73	R\$ 4,50
TOTAL Material:					R\$ 5,13	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12800000	R\$ 21,75	R\$ 2,78
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,69800000	R\$ 27,01	R\$ 18,85
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 21,63	

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92272	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DE VIGA DO TIPO GARFO, EM MADEIRA. AF_09/2020	SINAPI	M	0,84700000	R\$ 36,28	R\$ 30,72
92286	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,13500000	R\$ 140,52	R\$ 18,97
TOTAL Serviço:					R\$ 49,69	
VALOR UNITÁRIO:					R\$ 76,45	
VALOR BDI (20,12%):					R\$ 15,38	
VALOR COM BDI:					R\$ 91,83	

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,85 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 12,99	R\$ 0,32
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,19000000	R\$ 0,17	R\$ 0,20
TOTAL Material:					R\$ 0,52	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01750000	R\$ 21,84	R\$ 0,38
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10690000	R\$ 27,21	R\$ 2,90
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 3,28	

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	--------	------	-------------	----------------	-------

Esse documento foi assinado digitalmente por ERLON TEIXEIRA MENDONÇA. Para verificar as assinaturas visite o site de demonstrações da Lacuna Software em https://demos.lacunasoftware.com/ e informe o código F4YC-7Y2R-GBGX-DN8P

Giordano Pereira Sampaio

Esse documento foi assinado digitalmente por ERLON TEIXEIRA MENDONÇA.
Giordano Pereira Sampaio
Para verificar as assinaturas visite o site de demonstrações da Lacuna Software em https://demos.lacunasoftware.com/ e informe o código F4YC-7Y2R-GBGX-DN8P

ENG. ERLON TEIXEIRA MENDONÇA
Responsável Técnico

CRFA-CF RNP nº 0609263692





Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca
 Juazeiro do Norte - Ce
 grlocacaomaquinas@gmail.com
 88 9.8121-7848
 Cnpj: 21.868.248/0001-49

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATOICE
 FLS Nº: 1913
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO

92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	RS 8,16	RS 8,16
TOTAL Serviço:						RS 8,16
VALOR UNITÁRIO:						RS 11,96
VALOR BDI (20,12%):						RS 2,41
VALOR COM BDI:						RS 14,37

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,85 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	RS 12,99
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO 4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,97000000	RS 0,17
TOTAL Material:					RS 0,48

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01290000	RS 21,84
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07900000	RS 27,21
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					RS 2,42

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	RS 8,07	
TOTAL Serviço:						RS 8,07
VALOR UNITÁRIO:						RS 10,97
VALOR BDI (20,12%):						RS 2,21
VALOR COM BDI:						RS 13,18

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,85 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	RS 12,99
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO 4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,74300000	RS 0,17
TOTAL Material:					RS 0,44

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00920000	RS 21,84
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05610000	RS 27,21
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					RS 1,72

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	RS 7,92	
TOTAL Serviço:						RS 7,92
VALOR UNITÁRIO:						RS 10,08
VALOR BDI (20,12%):						RS 2,03
VALOR COM BDI:						RS 12,11

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,85 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	RS 12,99
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO 4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,54300000	RS 0,17
TOTAL Material:					RS 0,41

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00640000	RS 21,84
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03920000	RS 27,21
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					RS 1,19

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	RS 7,26	
TOTAL Serviço:						RS 7,26

Giordano Pereira Sampaio

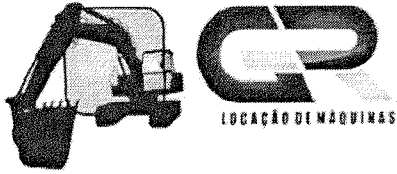
Esse documento foi assinado digitalmente por ERLON TEIXEIRA MENDONÇA.

GIORDANO PEREIRA SAMPAIO
 Para verificar as assinaturas visite o site de demonstrações da Lacuna Software em <https://demos.lacunasoftware.com/> e informe o código F4YC-7Y2R-GBGX-DN8P

ENG. ERLON TEIXEIRA MENDONÇA
 Responsável Técnico
 CREA-CE RNP nº 0609263692

Esse documento foi assinado digitalmente por ERLON TEIXEIRA MENDONÇA. Para verificar as assinaturas visite o site de demonstrações da Lacuna Software em <https://demos.lacunasoftware.com/> e informe o código F4YC-7Y2R-GBGX-DN8P





Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca
 Juazeiro do Norte - Ce
 grlocacaoomaquinas@gmail.com
 88 9.8121-7848
 Cnpj: 21.868.248/0001-49

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE
 FLS Nº: 1864
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO

TOTAL Serviço:	R\$ 7,28
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 8,86
VALOR BDI (20,12%):	R\$ 1,78
VALOR COM BDI:	R\$ 10,64

2.22. 92763 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,85 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	RS 12,99	RS 0,32
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,36700000	R\$ 0,17	RS 0,06
					TOTAL Material:	RS 0,38
Mão de Obra com Encargos Complementares						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00420000	RS 21,84	RS 0,09
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02570000	RS 27,21	RS 0,69
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	RS 0,78
Serviço						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 6,21	RS 6,21
					TOTAL Serviço:	RS 6,21
					VALOR UNITÁRIO:	RS 7,37
					VALOR BDI (20,12%):	RS 1,48
					VALOR COM BDI:	RS 8,85

2.23. 92764 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,85 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	RS 12,99	RS 0,32
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,21200000	R\$ 0,17	RS 0,03
					TOTAL Material:	RS 0,35
Mão de Obra com Encargos Complementares						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00320000	RS 21,84	RS 0,06
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01940000	RS 27,21	RS 0,52
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	RS 0,58
Serviço						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92805	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 6,13	RS 6,13
					TOTAL Serviço:	RS 6,13
					VALOR UNITÁRIO:	RS 7,06
					VALOR BDI (20,12%):	RS 1,42
					VALOR COM BDI:	RS 8,48

2.24. 94972 CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 (M3)						
Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,60180000	RS 1,09	RS 0,65
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,63820000	RS 4,57	RS 2,91
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	RS 3,58
Material						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,71190000	RS 108,88	RS 77,51
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	391,16630000	RS 0,59	RS 230,78
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59270000	RS 81,85	RS 48,51
					TOTAL Material:	RS 356,80
Mão de Obra com Encargos Complementares						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	

Esse documento foi assinado digitalmente por ERLON TEIXEIRA MENDONÇA.
 Representante Legal F4YC-7Y2R-GBGX-DN8P

Esse documento foi assinado digitalmente por ERLON TEIXEIRA MENDONÇA. Para verificar as assinaturas visite o site de demonstrações da Lacuna Software em https://demos.lacunasoftware.com/ e informe o código F4YC-7Y2R-GBGX-DN8P



ENG. ERLON TEIXEIRA MENDONÇA
 Responsável Técnico
 CREA-CE RNP nº 0609263692



Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

griocacaomaquinas@gmail.com

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE

88 9.8121-7848

FLS Nº: 1915

Cnpj: 21.868.248/0001-49

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,24000000	RS 25,80	RS 31,99
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,96330000	RS 20,80	RS 40,83
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 72,82
VALOR UNITÁRIO:						RS 433,18
VALOR BDI (20,12%):						RS 87,16
VALOR COM BDI:						RS 520,34

2.25. 92534 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 14 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 (M2)						
Equipamento	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00010749	LOCAÇÃO DE ESCORA METÁLICA TELESCÓPICA, COM ALTURA REGULÁVEL DE 1,80' A 3,20' M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MÍNIMO 1000 KGf (10 KN), INCLUSIVE TRIPE E FORCADO	SINAPI	UNXME	0,39700000	RS 11,90	RS 4,72
TOTAL Equipamento:						RS 4,72
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	SINAPI	L	0,00400000	RS 6,25	RS 0,02
00040270	VIGA DE ESCORAMENTO H20, DE MADEIRA, PESO DE 5,00 A 5,20 KG/M, COM EXTREMIDADES PLÁSTICAS	SINAPI	M	0,03800000	RS 98,03	RS 3,72
TOTAL Material:						RS 3,74
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07900000	RS 21,75	RS 1,71
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42900000	RS 27,01	RS 11,58
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 13,29
Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92768	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLÁSTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,11100000	RS 72,71	RS 8,07
TOTAL Serviço:						RS 8,07
VALOR UNITÁRIO:						RS 29,82
VALOR BDI (20,12%):						RS 6,00
VALOR COM BDI:						RS 35,82

2.26. 92768 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,85 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,011 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	RS 12,99	RS 0,32
00039017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO 4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	2,11800000	RS 0,17	RS 0,36
TOTAL Material:						RS 0,68
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01360000	RS 21,84	RS 0,29
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08360000	RS 27,21	RS 2,27
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 2,56
Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	RS 8,16	RS 8,16
TOTAL Serviço:						RS 8,16
VALOR UNITÁRIO:						RS 11,40
VALOR BDI (20,12%):						RS 2,29
VALOR COM BDI:						RS 13,69

2.27. 92769 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,85 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,011 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	RS 12,99	RS 0,32
00039017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO 4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,33300000	RS 0,17	RS 0,22
TOTAL Material:						RS 0,54
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	

Giordano Pereira Sampaio

Esse documento foi assinado digitalmente por ERLON TEIXEIRA MENDONÇA.

GIORDANO PEREIRA SAMPAIO Para verificar as assinaturas visite o site de demonstrações da Lacuna Software em <https://demos.lacunasoftware.com/> e

Representante Legal F4YC-7Y2R-GBGX-DN8P

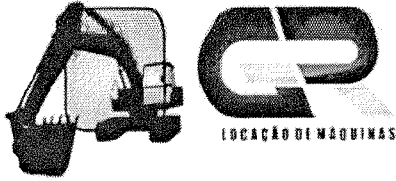
ENG. ERLON TEIXEIRA MENDONÇA

Responsável Técnico

CREA-CE RNP nº 0609263692

Esse documento foi assinado digitalmente por ERLON TEIXEIRA MENDONÇA. Para verificar as assinaturas visite o site de demonstrações da Lacuna Software em <https://demos.lacunasoftware.com/> e informe o código F4YC-7Y2R-GBGX-DN8P





Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaoomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATOICE

FLS Nº: 1916

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00980000	RS 21,84	RS 0,21
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05970000	RS 27,21	RS 1,62
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 1,83

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	RS 8,07	RS 8,07
TOTAL Serviço:						RS 8,07
VALOR UNITÁRIO:						RS 10,44
VALOR BDI (20,12%):						RS 2,10
VALOR COM BDI:						RS 12,54

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG. D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG. D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	RS 12,99	RS 0,32
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO 4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,72800000	RS 0,17	RS 0,12
TOTAL Material:						RS 0,44

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00860000	RS 21,84	RS 0,14
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04030000	RS 27,21	RS 1,09
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 1,23

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	RS 7,92	RS 7,92
TOTAL Serviço:						RS 7,92
VALOR UNITÁRIO:						RS 9,59
VALOR BDI (20,12%):						RS 1,93
VALOR COM BDI:						RS 11,52

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_09/2023	SINAPI	CHI	0,60180000	RS 1,09	RS 0,65
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,63820000	RS 4,57	RS 2,91
TOTAL Equipamento Custo Horário:						RS 3,56

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,71190000	RS 108,88	RS 77,51
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	391,18630000	RS 0,59	RS 230,78
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59270000	RS 81,85	RS 48,51
TOTAL Material:						RS 356,80

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,24000000	RS 25,80	RS 31,99
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,96330000	RS 20,80	RS 40,83
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 72,82
VALOR UNITÁRIO:						RS 433,18
VALOR BDI (20,12%):						RS 87,16
VALOR COM BDI:						RS 520,34

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000626	MANTA LÍQUIDA DE BASE ASFÁLTICA MODIFICADA COM A ADIÇÃO DE ELASTOMEROS DILUÍDOS EM SOLVENTE ORGÂNICO, APLICAÇÃO A FRIO (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFÁLTICA)	SINAPI	KG	1,50000000	RS 16,52	RS 24,93

Giordano Pereira Sampaio

Este documento foi assinado digitalmente por ERLON TEIXEIRA MENDONÇA.

Para verificar as assinaturas visite o site de demonstrações da Lacuna Software em <https://demos.lacunasoftware.com/> e informe o código F4YC-7Y2R-GBGX-DN8P

Representante Legal

ENG. ERLON TEIXEIRA MENDONÇA

Responsável Técnico

Esse documento foi assinado digitalmente por ERLON TEIXEIRA MENDONÇA. Para verificar as assinaturas visite o site de demonstrações da Lacuna Software em <https://demos.lacunasoftware.com/> e informe o código F4YC-7Y2R-GBGX-DN8P

