



RIO NEVES LOCAÇÃO E SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ Nº 13.500.739/0001-04 – AV DOMINGOS GUIDA, Nº 205, BELA VISTA.

SAMBAIBA/MA, 65.830-000

INSCRIÇÃO ESTADUAL: Nº 123562120

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 035/2022.
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 109/2022.**

CARTA PROPOSTA

A COMISSÃO DE CPL DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DOS CRENTES/MA.

REF.: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 035/2022.

PROPONENTE:

RAZÃO SOCIAL: RIO NEVES LOCAÇÃO, SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI – EPP.

SEDE: AV DOMINGOS GUIDA, Nº 205, Sambaíba/MA

CNPJ: 13.500.739/0001-04

TELEFONE/FAX: (99) 98285-0040

INSC. EST. Nº 12.356.212-0 INSC. MUNICIPAL. Nº 000116

ENDEREÇO ELETRÔNICO: construtorarioneves@outlook.com

DESCRIÇÃO DO OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA, NO HOSPITAL AMANCIO COUTINHO, MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DOS CRENTES.

1. PROPOSTA DE PREÇOS.

VALOR GLOBAL: R\$ 162.058,82 (CENTO E SESSENTA E DOIS MIL, CINQUENTA E OITO REAIS E OITENTA E DOIS CENTAVOS).

2. PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias, contados a partir da data de sua entrega;

3. PRAZO PARA EXECUÇÃO DO CONTRATO: 01 (um) mês a partir da assinatura da ordem de serviços;

4. CONDIÇÕES DE PAGAMENTO: O pagamento será efetuado pela Contratante no prazo de 30 (trinta) dias, contados da apresentação da Nota Fiscal/Fatura contendo o detalhamento das atividades executadas e dos materiais empregados, através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicado pelo contratado;

5. PRAZO PARA ENTREGA: De acordo o EDITAL;

6. PRAZO DE EXECUÇÃO: prazo de execução dos serviços conforme descrito no Anexo I, contados a partir da ordem de fornecimento/execução;



RIO NEVES LOCAÇÃO E SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ Nº 13.500.739/0001-04 – AV DOMINGOS GUIDA, Nº 205, BELA VISTA.

SAMBAIBA/MA, 65.830-000

INSCRIÇÃO ESTADUAL: Nº 123562120

7. DADOS BANCÁRIOS DA EMPRESA: BANCO: BANCO DO BRASIL Nº 001
AGÊNCIA: 3626-9 / CONTA CORRENTE 18.323-7;

8. INFORMAÇÕES DO REPRESENTANTE QUE ASSINARÁ O CONTRATO: LUIZ
SILVEIRA LIMA JÚNIOR, portador do CPF: nº 529.648.503-30, DNI: 074272792021-8,
residente e domiciliado na Rua Paulo Ramos, nº 105, Centro, São Raimundo das Mangabeiras;

9. DECLARAÇÃO: Nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais,
encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam
direta ou indiretamente na execução do objeto.

SAMBAIBA/MA, 20 DE SETEMBRO DE 2022.

LUIZ SILVEIRA LIMA

JUNIOR:52964850330

Assinado de forma digital por LUIZ
SILVEIRA LIMA JUNIOR:52964850330

Dados: 2022.09.20 10:16:41 -03'00'

RIO NEVES LOCAÇÃO, SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-EPP

LUIZ SILVEIRA LIMA JÚNIOR

CPF: 529.648.503-30 / DNI: 074272792021-8

Empresário / Titular da Empresa



RIO NEVES LOCAÇÃO, SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-EPP

CNPJ Nº 13.500.739/0001-04 – AVENIDA DOMINGOS GUIDA, Nº 205, BELA VISTA
SAMBAlBA-MA, CEP: 65.830-000

OBRA: REFORMA DO HOSPITAL AMÂNCIO COUTINHO 2022

DESCRIÇÃO: REFORMA DO HOSPITAL MUNICIPAL AMÂNCIO COUTINHO, REFORMA REFERENTE À PINTURA, INSTALAÇÃO HIDRÁULICA E ELÉTRICA. 2022

LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES

DATA: 23/08/2022

BDI: 22,47%

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DOS CRENTES

FONTE	VERSÃO	HORA	MÊS	DATA REF.
SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,87%	47,51%	08/2022.

RESUMO			
CODIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	IMPERMEABILIZAÇÃO E PINTURA	R\$ 34.801,43	21,47%
2	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	R\$ 4.023,84	2,48%
3	INSTALAÇÃO SANITÁRIAS	R\$ 5.212,08	3,22%
4	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	R\$ 3.862,21	2,38%
5	ESQUADRIAS	R\$ 10.087,19	6,22%
6	FORRO	R\$ 21.802,60	13,45%
7	TELHADO	R\$ 82.269,47	50,77%
			100,00%

VALOR BDI TOTAL:	R\$ 29.733,50
VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 132.325,32
VALOR TOTAL:	R\$ 162.058,82

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE R\$ 162.058,82 (CENTO E SESSENTA E DOIS MIL, CINQUENTA E OITO REAIS E OITENTA E DOIS CENTAVOS)


Brenda Oliveira Lima
Engenheira Civil
CREA MA: 111675928-4

Brenda Oliveira Lima
CREA-MA: 111675928-4
Engenheira Civil



RIO NEVES LOCAÇÃO, SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-EPP

CNPJ Nº 13.500.739/0001-04 – AVENIDA DOMINGOS GUIDA, Nº 205, BELA VISTA
SAMBAIBA-MA, CEP: 65.830-000

OBRA: REFORMA DO HOSPITAL AMÂNCIO COUTINHO 2022

DESCRIÇÃO: REFORMA DO HOSPITAL MUNICIPAL AMÂNCIO COUTINHO, REFORMA REFERENTE À

PINTURA, INSTALAÇÃO HIDRÁULICA E ELÉTRICA. 2022

LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES

DATA: 23/08/2022

BDI: 22,47%

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DOS CRENTES

FONTES	VERSÃO	HORA	MÊS	DATA REF.
SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,87%	47,51%	08/2022.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
1		IMPERMEABILIZAÇÃO E PINTURA						R\$ 34.801,43	21,47%
1.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SINAPI	M2	1.228,20	R\$ 12,79	R\$ 15,66	R\$ 19.238,42	11,87%
1.2	98561	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF 06/2018	SINAPI	M2	369,30	R\$ 34,41	R\$ 42,14	R\$ 15.563,01	9,60%
		INSTALAÇÃO HIDRÁULICA						R\$ 4.023,84	2,48%
2.1	91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	SINAPI	M	89,00	R\$ 34,55	R\$ 42,31	R\$ 3.765,89	2,32%
2.2	00003543	JOELHO PVC, ROSCAVEL, 90 GRAUS, 1/2", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	9,00	R\$ 3,22	R\$ 3,94	R\$ 35,49	0,02%
2.3	89868	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	SINAPI	UN	15,00	R\$ 3,24	R\$ 3,97	R\$ 59,52	0,04%
2.4	00003531	JOELHO PVC, SOLDÁVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	16,00	R\$ 2,96	R\$ 3,63	R\$ 58,00	0,04%
2.5	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	9,00	R\$ 9,52	R\$ 11,66	R\$ 104,93	0,06%
3		INSTALAÇÃO SANITÁRIAS						R\$ 5.212,08	3,22%
3.1	95469	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	7,00	R\$ 260,08	R\$ 318,52	R\$ 2.229,64	1,38%
3.2	00020269	LAVATORIO / CUBA DE EMBUTIR, OVAL, DE LOUÇA BRANCA, SEM LADRAO, DIMENSÕES *50 X 35* CM (L X C)	SINAPI	UN	9,00	R\$ 85,27	R\$ 104,43	R\$ 939,87	0,58%
3.3	89448	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	M	19,00	R\$ 17,70	R\$ 21,68	R\$ 411,87	0,25%
3.4	00039361	FOSSA SEPTICA, SEM FILTRO, PARA 4 A 7 CONTRIBUINTES, CILINDRICA, COM TAMP. EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), CAPACIDADE APROXIMADA DE 1100 LITROS (NBR 7229)	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1.331,51	R\$ 1.630,70	R\$ 1.630,70	1,01%
4		INSTALAÇÃO ELÉTRICA						R\$ 3.862,21	2,38%
4.1	91863	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	68,00	R\$ 10,01	R\$ 12,26	R\$ 833,63	0,51%
4.2	91867	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	63,00	R\$ 7,60	R\$ 9,31	R\$ 586,39	0,36%
4.3	100904	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 20 W, COM REATOR DE PARTIDA CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	SINAPI	UN	9,00	R\$ 94,24	R\$ 115,42	R\$ 1.038,74	0,64%
4.4	97612	LÂMPADA COMPACTA FLUORESCENTE DE 20 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	SINAPI	UN	10,00	R\$ 17,26	R\$ 21,14	R\$ 211,38	0,13%
4.5	92002	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	UN	10,00	R\$ 35,86	R\$ 43,92	R\$ 439,18	0,27%
4.6	92006	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	UN	9,00	R\$ 30,98	R\$ 37,94	R\$ 341,47	0,21%
4.7	00000939	FIO DE COBRE, SÓLIDO, CLASSE 1, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMPA RWF-B, 450/750V, SEÇÃO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	M	152,70	R\$ 2,20	R\$ 2,69	R\$ 411,43	0,25%

Baina



RIO NEVES LOCAÇÃO, SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-EPP

CNPJ Nº 13.500.739/0001-04 – AVENIDA DOMINGOS GUIDA, Nº 205, BELA VISTA
SAMBAIBA-MA, CEP: 65.830-000

OBRA: REFORMA DO HOSPITAL AMÂNCIO COUTINHO 2022

DESCRIÇÃO: REFORMA DO HOSPITAL MUNICIPAL AMÂNCIO COUTINHO, REFORMA REFERENTE À

PINTURA, INSTALAÇÃO HIDRÁULICA E ELÉTRICA. 2022

LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES

DATA: 23/08/2022

BDI: 22,47%

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DOS CRENTES

FONTE	VERSÃO	HORA	MÊS	DATA REF.
SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,87%	47,51%	08/2022.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
5	ESQUADRIAS							R\$ 10.087,19	6,22%
5.1	91314	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN	10,00	R\$ 674,01	R\$ 825,46	R\$ 8.254,60	5,09%
5.2	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	M2	4,32	R\$ 346,38	R\$ 424,21	R\$ 1.832,59	1,13%
6	FORRO							R\$ 21.802,60	13,45%
6.1	96113	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF 05/2017 P	SINAPI	M2	560,00	R\$ 31,79	R\$ 38,93	R\$ 21.802,60	13,45%
7	TELHADO							R\$ 82.269,47	50,77%
7.1	94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF 07/2019	SINAPI	M2	580,00	R\$ 62,44	R\$ 76,47	R\$ 44.352,76	27,37%
7.2	92577	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS DE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	SINAPI	M2	200,00	R\$ 154,80	R\$ 189,58	R\$ 37.916,71	23,40%
							VALOR BDI TOTAL:	R\$ 29.733,50	
							VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 132.325,32	
							VALOR TOTAL:	R\$ 162.058,82	

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE R\$ 162.058,82 (CENTO E SESSENTA E DOIS MIL, CINQUENTA E OITO REAIS E OITENTA E DOIS CENTAVOS)

Brenda Oliveira Lima
Brenda Oliveira Lima
Engenheira Civil
CREA MA: 111675928-4

Brenda Oliveira Lima
CREA-MA: 111675928-4
Engenheira Civil



RIO NEVES LOCAÇÃO, SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-EPP

CNPJ Nº 13.500.739/0001-04 – AVENIDA DOMINGOS GUIDA, Nº 205, BELA VISTA
SAMBALBA-MA, CEP: 65.830-000

OBRA: REFORMA DO HOSPITAL AMÂNCIO COUTINHO 2022

DESCRIÇÃO: REFORMA DO HOSPITAL MUNICIPAL AMÂNCIO COUTINHO, REFORMA REFERENTE À PINTURA,

INSTALAÇÃO HIDRÁULICA E ELÉTRICA. 2022

LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES

DATA: 23/08/2022

BDI: 22,47%

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DOS CRENTES

FONTE	VERSÃO	HORA	MÊS	DATA REF.
SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,87%	47,51%	08/2022

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MES 1	MES 2	MES 3	Total parcela
1	IMPERMEABILIZAÇÃO E PINTURA	R\$ 34.801,43			100,00%	100,00%
					R\$ 34.801,43	R\$ 34.801,43
2	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	R\$ 4.023,84	50,00%	50,00%		100,00%
			R\$ 2.011,92	R\$ 2.011,92		R\$ 4.023,84
3	INSTALAÇÃO SANITÁRIAS	R\$ 5.212,08	50,00%	50,00%		100,00%
			R\$ 2.606,04	R\$ 2.606,04		R\$ 5.212,08
4	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	R\$ 3.862,21	100,00%			100,00%
			R\$ 3.862,21			R\$ 3.862,21
5	ESQUADRIAS	R\$ 10.097,19	100,00%			100,00%
			R\$ 10.097,19			R\$ 10.097,19
6	FORRO	R\$ 21.802,60		100,00%		100,00%
				R\$ 21.802,60		R\$ 21.802,60
7	TELHADO	R\$ 82.269,47		30,00%	70,00%	100,00%
				R\$ 24.680,84	R\$ 57.588,63	R\$ 82.269,47
R\$		162.058,92	R\$ 18.567,97	R\$ 51.101,40	R\$ 92.390,06	R\$ 162.058,92
			R\$ 18.567,97	R\$ 69.660,76	R\$ 162.058,92	

Blauma
Brenda Oliveira Lima
Engenheira Civil
CREA MA: 111675928-4
Brenda Oliveira Lima
CREA-MA: 111675928-4
Engenheira Civil



RIO NEVES LOCAÇÃO, SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-EPP

CNPJ Nº 13.500.739/0001-04 – AVENIDA DOMINGOS GUIDA, Nº 205, BELA VISTA
SAMBAIBA-MA, CEP: 65.830-000

OBRA: REFORMA DO HOSPITAL AMÂNCIO COUTINHO 2022

DESCRIÇÃO: REFORMA DO HOSPITAL MUNICIPAL AMÂNCIO COUTINHO, REFORMA REFERENTE À PINTURA, INSTALAÇÃO HIDRÁULICA E ELÉTRICA. 2022

LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES

DATA: 23/08/2022

BDI: 22,47%

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DOS CRENTES

FONTE	VERSÃO	HORA	MÊS
SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,87%	47,51%

CURVA ABC

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	%	% ACUMULADA	CURVA
						SEM BDI	COM BDI				
7.1	94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF 07/2019	SINAPI	M2	580,00	R\$ 62,44	R\$ 76,47	R\$ 44.352,76	27,37%	27,37%	A
7.2	92577	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS DE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	SINAPI	M2	200,00	R\$ 154,80	R\$ 189,58	R\$ 37.916,71	23,40%	50,77%	
6.1	96113	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF 05/2017_P	SINAPI	M2	560,00	R\$ 31,79	R\$ 38,93	R\$ 21.802,60	13,45%	64,22%	
1.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SINAPI	M2	1.228,20	R\$ 12,79	R\$ 15,66	R\$ 19.238,42	11,87%	76,09%	
1.2	98561	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF 06/2018	SINAPI	M2	369,30	R\$ 34,41	R\$ 42,14	R\$ 15.563,01	9,60%	85,69%	B
5.1	91314	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN	10,00	R\$ 674,01	R\$ 825,46	R\$ 8.254,60	5,09%	90,79%	
2.1	91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	SINAPI	M	89,00	R\$ 34,55	R\$ 42,31	R\$ 3.765,89	2,32%	93,11%	

Barma



RIO NEVES LOCAÇÃO, SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-EPP

CNPJ Nº 13.500.739/0001-04 – AVENIDA DOMINGOS GUIDA, Nº 205, BELA VISTA
SAMBAIBA-MA, CEP: 65.830-000

OBRA: REFORMA DO HOSPITAL AMÂNCIO COUTINHO 2022

DESCRIÇÃO: REFORMA DO HOSPITAL MUNICIPAL AMÂNCIO COUTINHO, REFORMA REFERENTE À PINTURA, INSTALAÇÃO HIDRÁULICA E ELÉTRICA. 2022

LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DOS CRENTES

DATA: 23/08/2022

BDI: 22,47%

FONTE	VERSÃO	HORA	MÊS
SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,87%	47,51%

CURVA ABC

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	%	% ACUMULADA	CURVA
						SEM BDI	COM BDI				
3.1	95469	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	7,00	R\$ 260,08	R\$ 318,52	R\$ 2.229,64	1,38%	94,49%	C
5.2	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E PERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	M2	4,32	R\$ 346,38	R\$ 424,21	R\$ 1.832,59	1,13%	95,62%	
3.4	00039361	POSSA SEPTICA, SEM FILTRO, PARA 4 A 7 CONTRIBUINTES, CILINDRICA, COM TAMPA, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), CAPACIDADE APROXIMADA DE 1100 LITROS (NBR 7229)	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1.331,51	R\$ 1.630,70	R\$ 1.630,70	1,01%	96,62%	
4.3	100904	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 20 W, COM REATOR DE PARTIDA CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	SINAPI	UN	9,00	R\$ 94,24	R\$ 115,42	R\$ 1.038,74	0,64%	97,26%	
3.2	00020269	LAVATORIO / CUBA DE EMBUTIR, OVAL, DE LOUCA BRANCA, SEM LADRAO, DIMENSOES *50 X 35* CM (L X C)	SINAPI	UN	9,00	R\$ 85,27	R\$ 104,43	R\$ 939,87	0,58%	97,84%	
4.1	91863	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	68,00	R\$ 10,01	R\$ 12,26	R\$ 833,63	0,51%	98,36%	
4.2	91867	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	63,00	R\$ 7,60	R\$ 9,31	R\$ 586,39	0,36%	98,72%	
4.5	92002	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	UN	10,00	R\$ 35,86	R\$ 43,92	R\$ 439,18	0,27%	98,99%	

Baixa



RIO NEVES LOCAÇÃO, SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-EPP

CNPJ Nº 13.500.739/0001-04 – AVENIDA DOMINGOS GUIDA, Nº 205, BELA VISTA
SAMBAIBA-MA, CEP: 65.830-000

OBRA: REFORMA DO HOSPITAL AMÂNCIO COUTINHO 2022

DESCRIÇÃO: REFORMA DO HOSPITAL MUNICIPAL AMÂNCIO COUTINHO, REFORMA REFERENTE À
PINTURA, INSTALAÇÃO HIDRÁULICA E ELÉTRICA. 2022

LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DOS CRENTES

DATA: 23/08/2022

BDI: 22,47%

FONTE	VERSÃO	HORA	MÊS
SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,87%	47,51%

CURVA ABC

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	%	% ACUMULADA	CURVA
						SEM BDI	COM BDI				
3.3	89448	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	M	19,00	R\$ 17,70	R\$ 21,68	R\$ 411,87	0,25%	99,25%	
4.7	00000939	PIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	M	152,70	R\$ 2,20	R\$ 2,69	R\$ 411,43	0,25%	99,50%	
4.6	92006	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	UN	9,00	R\$ 30,98	R\$ 37,94	R\$ 341,47	0,21%	99,71%	
4.4	97612	LÂMPADA COMPACTA FLUORESCENTE DE 20 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	SINAPI	UN	10,00	R\$ 17,26	R\$ 21,14	R\$ 211,38	0,13%	99,84%	
2.5	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB- RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	9,00	R\$ 9,52	R\$ 11,66	R\$ 104,93	0,06%	99,91%	
2.3	89868	LIJVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR- CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	SINAPI	UN	15,00	R\$ 3,24	R\$ 3,97	R\$ 59,52	0,04%	99,94%	
2.4	00003531	JOELHO PVC, SOLDÁVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	16,00	R\$ 2,96	R\$ 3,63	R\$ 58,00	0,04%	99,98%	
2.2	00003543	JOELHO PVC, ROSCAVEL, 90 GRAUS, 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	9,00	R\$ 3,22	R\$ 3,94	R\$ 35,49	0,02%	100,00%	

VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO: R\$ 162.058,82

Brenda Oliveira Lima
Eng.ª Civil
CREA-MA: 111675928-4
Engenheira Civil



RIO NEVES LOCAÇÃO, SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-EPP

CNPJ Nº 13.500.739/0001-04 – AVENIDA DOMINGOS GUIDA, Nº 205, BELA VISTA
SAMBALBA-MA, CEP: 65.830-000

OBRA: REFORMA DO HOSPITAL AMÂNCIO COUTINHO 2022

DESCRIÇÃO: REFORMA DO HOSPITAL MUNICIPAL AMÂNCIO COUTINHO, REFORMA REFERENTE À PINTURA, INSTALAÇÃO HIDRÁULICA E ELÉTRICA. 2022

LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES

DATA: 23/08/2022

BDI: 22,47%

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DOS CRENTES

FONTE	VERSÃO	HORA	MÊS	DATA REF.
SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,87%	47,51%	08/2022.

COMPOSIÇÃO DE CUSTO

1.1.88499 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, DOAS DEMOIS. AF 06/2014 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
00007356 TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,32000000	24,79	8,18
TOTAL MATERIAL					8,18

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18700000	19,45	3,44
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06900000	14,15	0,98
TOTAL SERVIÇO					4,41

VALOR 12,79

1.2.98561 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF 06/2018 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
00000123 ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMADURA, LÍQUIDO E ISENTO DE CLORETO	SINAPI	L	0,39700000	8,75	3,39
TOTAL MATERIAL					3,39

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
87286 ARGAMASSA FLOCO D'ÁGUA (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA UNIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019	SINAPI	M3	0,02500000	500,49	12,51
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,86700000	18,47	16,01
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17600000	14,19	2,50
TOTAL SERVIÇO					31,02

VALOR 34,41

2.1.91785 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRIMÁRIA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FURAÇÕES, PARA PREDIÓIS. AF 10/2013 (M)

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
89356 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	M	0,79400000	17,40	13,82
89362 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	0,65430000	6,74	4,41
89366 JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	0,16940000	14,90	2,52
89378 LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	0,07730000	5,70	0,40
89383 ADMITIDOR CURTO COM BUCHA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	0,65220000	4,98	3,25
89395 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	0,30370000	9,52	2,89
89396 TE COM BUCHA DE LATÃO OU BUCHA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	0,01680000	18,40	0,31
89400 TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	0,01150000	16,85	0,19
89402 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	M	0,07800000	10,25	0,80
89408 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	0,00760000	6,22	0,05
89424 LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	0,01350000	4,86	0,07
89440 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	0,00170000	8,82	0,01
89445 TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	0,00340000	16,08	0,05
89446 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRIMÁRIA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	M	0,12800000	5,74	0,73

Blair



RIO NEVES LOCAÇÃO, SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-EPP

CNPJ Nº 13.500.738/0001-04 - AVENIDA DOMINGOS GUIDA, Nº 205, BELA VISTA
SAMBALBA-MA, CEP: 65.830-000

OBRA: REFORMA DO HOSPITAL AMÂNCIO COUTINHO 2022

DESCRIÇÃO: REFORMA DO HOSPITAL MUNICIPAL AMÂNCIO COUTINHO, REFORMA REFERENTE À PINTURA, INSTALAÇÃO HIDRÁULICA E ELÉTRICA 2022

LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DOS CRENTES

DATA: 23/08/2022

BDI: 22,47%

FONTE	VERSÃO	HORA	MÊS	DATA REF.
SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,87%	47,51%	08/2022.

COMPOSIÇÃO DE CUSTO

Item	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89481	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	SINAPI	UN	0,06700000	4,11	0,28
89528	LOVA PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	SINAPI	UN	0,01350000	3,43	0,05
89532	LOVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	SINAPI	UN	0,04610000	7,58	0,35
89622	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	SINAPI	UN	0,03850000	13,03	0,50
89627	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	SINAPI	UN	0,00310000	10,40	0,06
90436	TUBO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF. 05/2015	SINAPI	UN	0,00830000	9,91	0,08
90443	ROSCA EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF. 05/2015	SINAPI	M	0,20860000	9,08	1,81
90453	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM, FIXADO EM LAJE. AF. 05/2015	SINAPI	UN	0,00710000	2,28	0,02
90466	CONSUMIMENTO LINHA EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF. 05/2015	SINAPI	M	0,20860000	9,18	1,84
91185	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADORA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF. 05/2015	SINAPI	M	0,00920000	5,18	0,05
91190	CONSUMIMENTO PORTAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF. 05/2015	SINAPI	UN	0,00830000	2,24	0,02
TOTAL Serviço:						34,55

VALOR: 34,55

2.1.00003543 - JOELHO PVC, ROSCAVEL, 90 GRAUS, 1/2", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003543 JOELHO PVC, ROSCAVEL, 90 GRAUS, 1/2", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	3,22	3,22

TOTAL Material: 3,22

VALOR: 3,22

2.3.89868 - LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00710000	55,65	0,40
00003904 LUVA PVC SOLDÁVEL, 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	1,03	1,03
00020083 SOLUÇÃO PREPARADURA / DISTRIBUIDORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00300000	63,04	0,50
00038383 LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRÃO 100	SINAPI	UN	0,02100000	1,91	0,04
TOTAL Material:					1,97

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
08148 AJUDAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04000000	13,00	0,53
08167 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04000000	17,89	0,72
TOTAL Serviço:					1,27

VALOR: 3,24

2.4.00003531 - JOELHO PVC, SOLDÁVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003531 JOELHO PVC, SOLDÁVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	2,96	2,96
TOTAL Material:					2,96

VALOR: 2,96

2.5.89395 - TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

Blaina



RIO NEVES LOCAÇÃO, SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-EPP

CNPJ Nº 13.500.739/0001-04 – AVENIDA DOMINGOS GUIDA, Nº 205, BELA VISTA
SAMBALBA-MA, CEP: 65.830-000

OBRA: REFORMA DO HOSPITAL AMÂNCIO COUTINHO 2022

DESCRIÇÃO: REFORMA DO HOSPITAL MUNICIPAL AMÂNCIO COUTINHO, REFORMA REFERENTE À PINTURA, INSTALAÇÃO HIDRÁULICA E ELÉTRICA. 2022

LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES

DATA: 23/08/2022

BDI: 22,47%

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DOS CRENTES

FORTE	VERSÃO	HORA	MÊS	DATA REF.
SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,87%	47,51%	08/2022.

COMPOSIÇÃO DE CUSTO

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 450g GR	SINAPI	UN	0,01060000	55,64	0,59
00007139 TE SODÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	1,63	1,63
00010083 SOLUÇÃO PREPARADURA / LIMPADEIRA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01200000	63,04	0,76
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRÃO 100	SINAPI	UN	0,05070000	1,91	0,10
TOTAL Material:					3,07

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00348 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20260000	13,97	2,83
00767 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20260000	17,87	3,61
TOTAL Serviço:					6,45

VALOR: 9,52

3.1.95469 - VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUCA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF.01/2020 (UN)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004384 PARAFUSO MIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO 5-10	SINAPI	UN	2,00000000	20,46	40,92
00006138 TUBO DE VEDACÃO, PVC FLEXÍVEL, 100 MM, PARA SAÍDA DE BACIA / VASO SANITÁRIO	SINAPI	UN	1,00000000	12,32	12,32
00010420 VASO SANITÁRIO (VASO) CONVENCIONAL, DE LOUCA BRANCA, SIFÃO APARENTE, SAÍDA VERTICAL (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	181,25	181,25
00037329 REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,08810000	133,31	11,74
TOTAL Material:					246,23

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00767 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49680000	17,89	8,80
00316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34950000	14,18	4,96
TOTAL Serviço:					13,84

VALOR: 260,08

00020269 - LAVATÓRIO / CUBA DE EMBUTIR, OVAL, DE LOUCA BRANCA, SEM LADRÃO, DIMENSÕES 50 X 35 CM (L X C) (UN)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020269 LAVATÓRIO / CUBA DE EMBUTIR, OVAL, DE LOUCA BRANCA, SEM LADRÃO, DIMENSÕES 50 X 35 CM (L X C)	SINAPI	UN	1,00000000	85,27	85,27

TOTAL Material: 85,27

VALOR: 85,27

3.3.89448 - TUBO, PVC, SODÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF.06/2022 (M)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00009874 TUBO PVC, SODÁVEL, DN 40 MM, AGUA FRIA (NBR 5648)	SINAPI	M	1,04930000	15,01	15,80
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRÃO 100	SINAPI	UN	0,00660000	1,91	0,01
TOTAL Material:					16,81

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00348 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07820000	13,98	0,39
00767 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07820000	17,65	0,50
TOTAL Serviço:					0,89

VALOR: 17,70

APROXIMADA DE 1100 LITROS (NBR 7219) (UN)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

Boima



RIO NEVES LOCAÇÃO, SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-EPP

CNPJ Nº 13.500.739/0001-04 - AVENIDA DOMINGOS GUIDA, Nº 205, BELA VISTA
SAMBALBA-MA, CEP: 65.830-000

OBRA: REFORMA DO HOSPITAL AMÂNCIO COUTINHO 2022

DESCRIÇÃO: REFORMA DO HOSPITAL MUNICIPAL AMÂNCIO COUTINHO, REFORMA REFERENTE À PINTURA, INSTALAÇÃO HIDRÁULICA E ELÉTRICA, 2022

LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES

DATA: 23/08/2022

BDI: 22,47%

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DOS CRENTES

FORTE	VERSÃO	HORA	MÊS	DATA REF.
SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,87%	47,51%	08/2022.

COMPOSIÇÃO DE CUSTO

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
09039261	POSSO SEPTICA, SEM FILTRO, PARA 4 A 7 CONTRIBUINTES, CILÍNDRICA, COM TAMP, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), CAPACIDADE APROXIMADA DE 1100 LITROS (NBR 7229)	SINAPI	UN	1,00000000	1331,51	1331,51
TOTAL Material:						1331,51

VALOR: 1331,51

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
2674	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 3/4" SEM LUBA	SINAPI	M	1,01700000	4,09	4,16
TOTAL Material:						4,16

Serviço	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
83247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09200000	14,73	1,21
83264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09200000	18,70	1,53
91170	FORNO DE TIPO HORIZONTAL DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALIAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF 05/2015	SINAPI	M	1,80000000	3,11	3,11

TOTAL Serviço: 5,85

VALOR: 10,01

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
09002674	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 3/4" SEM LUBA	SINAPI	M	1,01700000	4,09	4,19
09043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, Ø = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, Ø = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,00180000	22,69	0,04
TOTAL Material:						4,19

Serviço	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
83247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10200000	14,70	1,50
83264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10200000	18,70	1,91
TOTAL Serviço:						3,41

VALOR: 7,60

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
09003788	LUMINÁRIA DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ALU PRATA, 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 20 W, ALETADA, COMPLETA (LÂMPADA E REATOR INCLUIDOS)	SINAPI	UN	1,00000000	85,19	85,19
TOTAL Material:						85,19

Serviço	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
83247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15190000	14,73	2,24
83264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16450000	18,70	6,82
TOTAL Serviço:						9,05

VALOR: 94,24

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
09012295	SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LÂMPADAS	SINAPI	UN	1,00000000	2,63	2,63
09038780	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 3U BRANCA 20 W, BASE E27 (127/220 V)	SINAPI	UN	1,00000000	10,52	10,52
TOTAL Material:						13,15

Blaina



RIO NEVES LOCAÇÃO, SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-EPP

CNPJ Nº 13.500.738/0001-04 - AVENIDA DOMINGOS GUIDA, Nº 205, BELA VISTA
SAMBAlBA-MA, CEP: 65.830-000

OBRA: REFORMA DO HOSPITAL AMÂNCIO COUTINHO 2022

DESCRIÇÃO: REFORMA DO HOSPITAL MUNICIPAL AMÂNCIO COUTINHO, REFORMA REFERENTE À PINTURA, INSTALAÇÃO HIDRÁULICA E ELÉTRICA. 2022

LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES

DATA: 23/08/2022

BDI: 22,47%

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DOS CRENTES

FONTE	VERSÃO	HORA	MÊS	DATA REF.
SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,87%	47,51%	08/2022.

COMPOSIÇÃO DE CUSTO

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLET	SINAPI	H	0,06900000	14,73	1,02
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16550000	18,70	3,09
TOTAL Serviço:					4,11

VALOR: 17,26

4.5. 92002 - TOMADA MEDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA AF_12/2015 (UN) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038101 TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	2,00000000	8,65	17,31

TOTAL Material: 17,31

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLET	SINAPI	H	0,55500000	14,73	8,18
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55500000	18,70	10,38
TOTAL Serviço:					18,55

VALOR: 35,86

4.6. 92005 - TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038101 TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	2,00000000	8,65	17,30

TOTAL Material: 17,30

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLET	SINAPI	H	0,40900000	14,73	6,02
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40900000	18,70	7,65
TOTAL Serviço:					13,67

VALOR: 30,98

4.7. 0000939 - FIO DE COBRE, SÓLIDO, CLASSE 1, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BW-F-8, 450/750V, SEÇÃO NOMINAL 2,5 MM² (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8 FIO DE COBRE, SÓLIDO, CLASSE 1, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BW-F-8, 450/750V, SEÇÃO NOMINAL 2,5 MM²	SINAPI	M	1,00000000	2,20	2,20

TOTAL Material: 2,20

VALOR: 2,20

5.1. 91314 - KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCAS (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 60X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90822 PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCAS (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, INCLUIDO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	263,07	263,07
91292 BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO POPULAR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	247,08	247,08
91104 FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERIOR, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUIDO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	101,26	101,26
100660 AUXÍLIO DE SISEM PARA PORTA FECHADA COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	10,00000000	6,26	62,60
TOTAL Serviço:					674,01

VALOR: 674,01

Blama



RIO NEVES LOCAÇÃO, SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-EPP

CNPJ Nº 13.500.739/0001-04 – AVENIDA DOMINGOS GUIDA, Nº 205, BELA VISTA
SAMBALIBA-MA, CEP: 85.830-000

OBRA: REFORMA DO HOSPITAL AMÂNCIO COUTINHO 2022

DESCRIÇÃO: REFORMA DO HOSPITAL MUNICIPAL AMÂNCIO COUTINHO, REFORMA REFERENTE À PINTURA, INSTALAÇÃO HIDRÁULICA E ELÉTRICA. 2022

LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DOS CRENTES

DATA: 23/08/2022

BDI: 22,47%

FONTE	VERSÃO	HORA	MÊS	DATA REF.
SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,87%	47,51%	08/2022.

COMPOSIÇÃO DE CUSTO

5.2. 94570 - JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004377 PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBREBA, CABEÇA CHATA E PENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	9,20000000	0,10	1,47
00036096 JANELA DE CORRER, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO, SEM QUARCIAÇÃO	SINAPI	UN	0,83330000	377,20	314,32
00039961 SILICONE ACETICO ISO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	0,62330000	27,73	17,28
TOTAL Material:					333,00

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51900000	18,52	9,61
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25900000	14,26	3,69
TOTAL Serviço:					13,31

VALOR: 346,38

6.1. 96113 - FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017 P (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000345 ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	SINAPI	KG	0,02300000	32,35	0,81
00003315 GESSO EM FOLHA PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS E USO GERAL	SINAPI	KG	0,99640000	0,07	0,07
00004812 PLACA DE GESSO PARA FORRO, 60 X 60 CM, ESPESSURA DE 12 MM (SEM COLOCAÇÃO)	SINAPI	M2	1,07400000	12,24	13,15
00000250 SICAL EM FIBRA / ESTOPA SICAL PARA GESSO	SINAPI	KG	0,00780000	21,07	0,16
00040547 PARAFUSO ZINCADO, AUTOPERCUTANTE, PLANOSADO, 4,2 MM X 19 MM	SINAPI	CENTO	0,03000000	24,84	0,77
TOTAL Material:					15,75

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88169 GESSO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63130000	18,32	11,57
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31560000	14,17	4,47
TOTAL Serviço:					16,04

VALOR: 31,79

7.1. 94219 - 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 IQUMENTO. AF_07/2019 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001607 CONJUNTO ARRUELOS DE VEDACÃO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METÁLICA E UMA ARRUELA PVC-CÔNICAS)	SINAPI	CJ	1,26000000	0,30	0,33
00004302 PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBREBA, CABEÇA SEXTÁVADA, 5/16" X 250 MM, PARA FIXAÇÃO DE TELHA EM MADEIRA	SINAPI	UN	1,26000000	4,08	5,14
00007194 TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMEANTO)	SINAPI	M2	1,35700000	38,40	52,11
TOTAL Material:					57,58

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16600000	14,20	2,36
88323 TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12800000	18,09	2,32
93281 GUNCHO ELÉTRICO DE COLUMA, CAPACIDADE 490 KG, COM MOTOR FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV CHU DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00530000	15,20	0,08
93782 GUNCHO ELÉTRICO DE COLUMA, CAPACIDADE 490 KG, COM MOTOR FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV CHU DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00730000	14,38	0,10
TOTAL Serviço:					4,86

VALOR: 62,44

7.2. 92577 - TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MADEIRA DE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001320 CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 1/4" (6,35 MM) 49,79 KG/M2	SINAPI	KG	0,45000000	10,70	4,82

Mania



RIO NEVES LOCAÇÃO, SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-EPP

CNPJ Nº 13.500.738/0001-04 – AVENIDA DOMINGOS GUIDA, Nº 205, BELA VISTA
SAMBALIBA-MA, CEP: 65.830-000

OBRA: REFORMA DO HOSPITAL AMÂNCIO COUTINHO 2022

DESCRIÇÃO: REFORMA DO HOSPITAL MUNICIPAL AMÂNCIO COUTINHO, REFORMA REFERENTE À PINTURA, INSTALAÇÃO HIDRÁULICA E ELÉTRICA. 2022

LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES

DATA: 23/08/2022

BDI: 22,47%

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DOS CRENTES

FORTE	VERSÃO	HORA	MÊS	DATA REF.
SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,87%	47,51%	08/2022.

COMPOSIÇÃO DE CUSTO

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
00040424	LONA DE AÇO CARBONO LAMINADO A QUENTE, QUALIDADE ESTRUTURAL, BITOLA 3/16", E = 4,75 MM (37,29 KG/M2)	SINAPI	10,93	2,19
00040535	PERFIL U SIMPLES DE AÇO GALVANIZADO DOBRADO 75 X 40 MM, E = 2,65 MM	SINAPI	10,97	29,25
00040547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOSROCANTE, FLECHADO, 4,2 MM X 19 MM	SINAPI	24,86	1,49
00040549	PARAFUSO, COMUM, ASTM A307, SEXTAVADO, DIÂMETRO 1/2" (12,7 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)	SINAPI	168,76	1,18
00040664	PERFIL CARTOCHA DE AÇO GALVANIZADO, 20 X 30 X 10" MM, E = 0,8 MM	SINAPI	22,52	38,98
00040839	PARAFUSO, ASTM A307 - GRAU A, SEXTAVADO, ZINCADO, DIÂMETRO 3/8" (9,52 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)	SINAPI	103,03	0,82
00043053	PERFIL U ENRISEADO DE AÇO GALVANIZADO, DOBRADO, 150 X 60 X 20 MM, E = 3,60 MM OU 200 X 75 X 25 MM, E = 3,75 MM	SINAPI	10,97	62,43
TOTAL Material				140,85

Serviço	FORTE	UNID	CORFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88278	SINAPI	II	0,61500000	15,39	9,46
88316	SINAPI	II	0,27800000	14,18	2,94
93281	SINAPI	CHP	0,01570000	15,19	0,24
93282	SINAPI	CHI	0,07180000	14,31	0,31
TOTAL Serviço					13,96

VALOR: 154,80

Brenda Oliveira Lima
Engenheira Civil
CREA-MA: 111675928-4
Engenheira Civil



RIO NEVES LOCAÇÃO, SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-EPP

CNPJ Nº 13.500.739/0001-04 – AVENIDA DOMINGOS GUIDA, Nº 205, BELA VISTA
SAMBALIBA-MA, CEP: 65.830-000

OBRA: REFORMA DO HOSPITAL AMÂNCIO COUTINHO 2022

DESCRIÇÃO: REFORMA DO HOSPITAL MUNICIPAL AMÂNCIO COUTINHO, REFORMA REFERENTE À PINTURA.

INSTALAÇÃO HIDRÁULICA E ELÉTRICA. 2022

LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES

DATA: 23/08/2022

BDI: 22,47%

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DOS CRENTES

FONTE	VERSÃO	HORA	MÊS	DATA REF.
SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,87%	47,51%	08/2022.

COMPOSIÇÃO DE BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
	DESPESAS INDIRETAS	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,59
R	RISCOS	0,97
	TOTAL	4,56

	BENEFÍCIO	
S+G	SEGURO + GARANTIA	0,80
L	LUCRO	6,16
	TOTAL	6,96

	IMPOSTOS	
	COTINS	3,00
	ISS	5,00
	PIS	0,65
	TOTAL	8,65

BDI = 22,47%

$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$

Brenda Oliveira Lima
Brenda Oliveira Lima
Engenheira Civil
CREA MA: 111675928-4

Brenda Oliveira Lima
CREA-MA: 111675928-4
Engenheira Civil



RIO NEVES LOCAÇÃO, SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-EPP

CNPJ Nº 13.500.739/0001-04 – AVENIDA DOMINGOS GUIDA, Nº 205, BELA VISTA
SAMBAlBA-MA, CEP: 65.830-000

OBRA: REFORMA DO HOSPITAL AMÂNCIO COUTINHO 2022

DESCRIÇÃO: REFORMA DO HOSPITAL MUNICIPAL AMÂNCIO COUTINHO, REFORMA REFERENTE À PINTURA, INSTALAÇÃO HIDRÁULICA E ELÉTRICA. 2022

LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DOS CRENTES

DATA: 23/08/2022

BDI: 22,47%

FONTE	VERSÃO	HORA	MÊS	DATA REF.
SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,87%	47,51%	08/2022.

ENCARGOS SOCIAIS			
CODIGO	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SRST	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRÁ	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	SALARIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00
A8	PGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	1,00	1,00
TOTAL		17,80	17,80

B	GRUPO B		
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,87	0,00
B2	FERIADOS	3,95	0,00
B3	AUXILIO - ENFERMIDADE	0,85	0,66
B4	13º SALARIO	10,84	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,48	0,00
B8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,10	0,08
B9	FERIAS gozadas	9,13	7,02
B10	SALARIO MATERNIDADE	0,02	0,02
TOTAL		45,04	16,73

C	GRUPO C		
C1	AVISO PREVIO Indenizado	4,49	3,46
C2	AVISO PREVIO TRABALHADO	0,11	0,08
C3	FERIAS INDENIZADAS	4,54	3,49
C4	DEPOSITO RESCISAO SEM JUSTA CAUSA	3,11	2,39
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,38	0,29
TOTAL		12,63	9,71

D	GRUPO D		
D1	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	8,02	2,98
D2	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PREVIO TRABALHADO E REINCIDENCIA DO PGTS SOBRE AVISO PREVIO INDENIZADO	0,38	0,29
TOTAL		8,40	3,27

HORISTA = 83,87%
MENSALISTA = 47,51%

A + B + C + D

Brenda Oliveira Lima
Eng.ª Civil
CREA-MA: 111675928-4
Brenda Oliveira Lima
CREA-MA: 111675928-4
Engenheira Civil