Prefeitura Municipal de Rio Pardo de Minas

ESTADO DE MINAS GERAIS
Rua Tácito de Freitas Costa, 846 - Bairro Cidade Alta - Rio Pardo de Minas/MG
CEP: 39.530-000 - Fone: (38)3824-1786 - CNPJ.: 24.212.862/0001-46

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	BDI PROPOSTO:	24.68%
	DATA:	OUTUBRO DE 2025

OBRA: CONSTRUÇÃO DO PONTO DE APOIO MONTE ALEGRE I

LOCALIZAÇÃO: COMUNIDADE MONTE ALEGRE I - ZONA RURAL - RIO PARDO DE MINAS/MG

PRAZO DE EXECUÇÃO: 4 MESES

R.T.: GERALDO SARMENTO DE SENA JÚNIOR

								BDI	24.68%
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	CUSTO (R$)		PREÇO (R$)	
						P.UNIT.	TOTAL	P.UNIT.	TOTAL
1.0			INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS						460.72
1.1	SICOR	ED-50274	LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA PARA ATÉ VINTE (20) PONTOS REFERENCIAIS, INCLUSIVE ESTACA (PIQUETE) DE MARCAÇÃO	M	4.00	92.38	369.52	115.18	460.72
2.0			MOVIMENTO DE TERRA						993.73
2.1	SICOR	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M	M³	4.74	77.29	366.35	96.37	456.79
2.2	SICOR	ED-51093	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	M²	11.84	26.06	308.55	32.49	384.68
2.3	SICOR	ED-51120	REATERRO MANUAL DE VALA	M³	1.58	77.29	122.12	96.37	152.26
3.0			INFRA-ESTRUTURA						6.339.23
3.1	SICOR	ED-49786	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 20 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M³	2.37	759.17	1.799.23	946.53	2.243.28
3.2	SICOR	ED-49810	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X) (FUNDAÇÃO)	M²	23.68	79.68	1.886.82	99.35	2.352.61
3.3	SICOR	ED-48298	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60	KG	96.96	14.42	1.398.16	17.98	1.743.34
4.0			SUPERESTRUTURA						11.596.39
4.1	SICOR	ED-49618	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA, COM FCK 20 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M³	0.99	786.94	779.07	981.16	971.35
4.2	SICOR	ED-50252	LAJE PRÉ-MOLDADA, A REVESTIR, INCLUSIVE CAPEAMENTO E = 4 CM, SC = 100 KG/M², L = 3,00 M	M²	38.50	128.71	4.955.34	160.48	6.178.48
4.3	SICOR	ED-8471	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (5X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	M²	19.73	61.36	1.210.63	76.50	1.509.35
4.4	SICOR	ED-48298	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60	KG	163.36	14.42	2.355.65	17.98	2.937.21
5.0			ALVENARIAS E DIVISÓRIAS						14.918.33
5.1	SINAPI	103354	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X14X24 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M²	123.24	94.29	11.620.30	117.56	14.488.09

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	BDI PROPOSTO:	24.68%
	DATA:	OUTUBRO DE 2025

OBRA: CONSTRUÇÃO DO PONTO DE APOIO MONTE ALEGRE I

LOCALIZAÇÃO: COMUNIDADE MONTE ALEGRE I - ZONA RURAL - RIO PARDO DE MINAS/MG

PRAZO DE EXECUÇÃO: 4 MESES

R.T.: GERALDO SARMENTO DE SENA JÚNIOR

							BDI	24.68%
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	CUSTO (R$)		PREÇO (R$)	
						P.UNIT.	TOTAL	P.UNIT.	TOTAL
5.2	SICOR	ED-9903	VERGA OU CONTRAVERGA EM CONCRETO ESTRUTURAL PARA VÃOS DE ATÉ 150CM, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, CONTROLE "A", COM FCK 20 MPA, MOLDADA IN LOCO, INCLUSIVE ARMAÇÃO	M³	0.10	3450.73	345.07	4.302.37	430.24
6.0			**ESQUADRIAS E FERRAGENS**						**11.754.41**
6.1	SICOR	ED-49607	PORTA DE MADEIRA COMPLETA, DIMENSÃO (60X210)CM, TIPO DE ABRIR, UMA (1) FOLHA, COM REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO NAS DUAS (2) FACES, INCLUSIVE MARCO, DOBRADIÇAS, FECHADURA E ALIZAR	UN	2.00	1169.30	2.338.60	1.457.88	2.915.76
6.2	SICOR	ED-49605	PORTA DE MADEIRA COMPLETA, DIMENSÃO (80X210)CM, TIPO DE ABRIR, UMA (1) FOLHA, COM REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO NAS DUAS (2) FACES, INCLUSIVE MARCO, DOBRADIÇAS, FECHADURA E ALIZAR	UN	3.00	1292.10	3.876.30	1.610.99	4.832.97
6.3	SICOR	ED-50975	PORTA METÁLICA EM CHAPA DOBRADA, DIMENSÃO (90X210)CM, TIPO DE ABRIR, UMA (1) FOLHA, INCLUSIVE ESTRUTURA, DOBRADIÇA E MARCO, EXCLUSIVE FECHADURA E PINTURA	UN	1.00	644.82	644.82	803.96	803.96
6.4	SICOR	ED-49699	FECHADURA TIPO EXTERNA, GRAU DE SEGURANÇA MÉDIO, DISTÂNCIA DE BROCA 40MM, ACABAMENTO COM ESPELHO CROMADO E MAÇANETA MODELO ALAVANCA EM ZAMAC, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO E DUAS (2) CHAVES	UN	1.00	121.75	121.75	151.80	151.80
6.5	SICOR	ED-50951	FORNECIMENTO DE GRADE FIXA DE FERRO, PARA PROTEÇÃO DE JANELA, INCLUSIVE ASSENTAMENTO E ACESSÓRIOS	M²	6.00	407.70	2.446.20	508.32	3.049.92
7.0			**COBERTURAS E PROTEÇÕES**						**15.371.02**
7.1	SICOR	ED-20603	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA E ENGRADAMENTO METÁLICO, EM AÇO, PARA TELHADO, EXCLUSIVE TELHA, INCLUSIVE FABRICAÇÃO, TRANSPORTE, MONTAGEM E APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ANTICORROSIVO EM SUPERFÍCIE METÁLICA, UMA (1) DEMÃO	KG	246.06	22.45	5.524.05	27.99	6.887.22
7.2	SICOR	ED-13852	COBERTURA EM TELHA METÁLICA GALVANIZADA ONDULADA, TIPO SIMPLES, ESP. 0,50MM, ACABAMENTO NATURAL, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	35.31	94.11	3.323.02	117.34	4.143.28

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	BDI PROPOSTO:	24.68%
	DATA:	OUTUBRO DE 2025

OBRA: CONSTRUÇÃO DO PONTO DE APOIO MONTE ALEGRE I

LOCALIZAÇÃO: COMUNIDADE MONTE ALEGRE I - ZONA RURAL - RIO PARDO DE MINAS/MG

PRAZO DE EXECUÇÃO: 4 MESES

R.T.: GERALDO SARMENTO DE SENA JÚNIOR

							BDI	24.68%
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	CUSTO (R$)		PREÇO (R$)	
						P.UNIT.	TOTAL	P.UNIT.	TOTAL
7.3	SICOR	ED-50656	CALHA EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,65MM (GSG-24), COM DESENVOLVIMENTO DE 50CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	M	6.74	61.69	415.79	76.92	518.44
7.4	SICOR	ED-50675	RUFO E CONTRARRUFO EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,65MM (GSG-24), COM DESENVOLVIMENTO DE 15CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	M	23.96	62.36	1.494.15	77.75	1.862.89
7.5	SICOR	ED-50667	CHAPIM METÁLICO, COM PINGADEIRA, CHAPA GALVANIZADA Nº 24, DESENVOLVIMENTO = 35 CM	M	24.48	49.44	1.210.29	61.64	1.508.95
7.6	SICOR	ED-50668	CONDUTOR DE AP DO TELHADO EM TUBO PVC ESGOTO, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, 100 MM	M	4.00	90.28	361.12	112.56	450.24
8.0			**REVESTIMENTOS**						**18.713.96**
8.1	SICOR	ED-50727	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM ALVENARIA/ESTRUTURA DE CONCRETO COM COLHER, PREPARO MECÂNICO	M²	228.87	10.18	2.329.90	12.69	2.904.36
8.2	SICOR	ED-50728	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM TETO COM COLHER, PREPARO MECÂNICO	M²	33.35	14.12	470.90	17.60	586.96
8.3	SICOR	ED-50762	REVESTIMENTO COM ARGAMASSA EM CAMADA ÚNICA, APLICADO EM PAREDE, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	M²	228.87	35.56	8.138.62	44.34	10.148.10
8.4	SICOR	ED-50763	REVESTIMENTO COM ARGAMASSA EM CAMADA ÚNICA, APLICADO EM TETO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	M²	33.35	37.86	1.262.63	47.20	1.574.12
8.5	SICOR	ED-50542	REVESTIMENTO COM CERÂMICA APLICADO EM PISO, ACABAMENTO ESMALTADO, AMBIENTE INTERNO, PADRÃO EXTRA, DIMENSÃO DA PEÇA ATÉ 2025 CM², PEI V, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M²	33.35	84.18	2.807.40	104.96	3.500.42
9.0			**RODAPÉ, SOLEIRA E PEITORIL**						**952.21**
9.1	SICOR	ED-50771	RODAPÉ COM REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA COMERCIAL, ALTURA 10CM, PEI IV, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M	45.06	12.37	557.39	15.42	694.83
9.2	SICOR	ED-51002	SOLEIRA DE GRANITO CINZA ANDORINHA E = 2 CM	M²	0.58	355.92	206.43	443.76	257.38
10.0			**PISOS**						**4.155.74**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								BDI PROPOSTO:	24.68%
								DATA:	OUTUBRO DE 2025
OBRA: CONSTRUÇÃO DO PONTO DE APOIO MONTE ALEGRE I LOCALIZAÇÃO: COMUNIDADE MONTE ALEGRE I - ZONA RURAL - RIO PARDO DE MINAS/MG PRAZO DE EXECUÇÃO: 4 MESES						R.T.: GERALDO SARMENTO DE SENA JÚNIOR			
								BDI	24.68%

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	CUSTO (R$)		PREÇO (R$)	
						P.UNIT.	TOTAL	P.UNIT.	TOTAL
10.1	SICOR	ED-50566	CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM	M²	33.35	39.73	1.325.00	49.54	1.652.16
10.2	SICOR	ED-9317	PISO EM CONCRETO, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, FCK 10MPA, SEM ARMAÇÃO, ACABAMENTO RÚSTICO, ESP. 5CM, INCLUSIVE FORNECIMENTO, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO, SARRAFEAMENTO, EXCLUSIVE JUNTA DE DILATAÇÃO	M²	33.35	60.21	2.008.00	75.07	2.503.58
11.0			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**						**3.624.77**
11.1	SINAPI I	39385	LUMINARIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13 W, D = *17* CM	UN	6.00	11.48	68.88	14.31	85.86
11.2	SICOR	ED-34473	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS	UN	1.00	49.94	49.94	62.27	62.27
11.3	SICOR	ED-34474	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS	UN	1.00	40.67	40.67	50.71	50.71
11.4	SICOR	ED-34477	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS	UN	1.00	52.38	52.38	65.31	65.31
11.5	SINAPI I	39794	QUADRO DE DISTRIBUICAO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 3 DISJUNTORES NEMA OU 4 DISJUNTORES DIN	UN	1.00	42.26	42.26	52.69	52.69
11.6	SICOR	ED-20579	ENTRADA DE ENERGIA AÉREA, TIPO B1, PADRÃO CEMIG, CARGA INSTALADA DE ATÉ 10KW, BIFÁSICO, COM SAÍDA SUBTERRÂNEA, INCLUSIVE POSTE, CAIXA PARA MEDIDOR, DISJUNTOR, BARRAMENTO, ATERRAMENTO E ACESSÓRIOS	UN	1.00	2.653.14	2.653.14	3.307.93	3.307.93
12.0			**INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS**						**9.136.60**
12.1	SICOR	ED-49844	ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA DÁGUA Ø 20 MM X 1/2"	UN	1.00	20.70	20.70	25.81	25.81
12.2	SICOR	ED-49845	ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA DÁGUA Ø 25 MM X 3/4	UN	3.00	24.32	72.96	30.32	90.96
12.3	SICOR	ED-49935	CAIXA D´ÁGUA DE POLIETILENO, CAPACIDADE DE 500L, INCLUSIVE TAMPA, TORNEIRA DE BOIA, EXTRAVASOR, TUBO DE LIMPEZA E ACESSÓRIOS, EXCLUSIVE TUBULAÇÃO DE ENTRADA/SAÍDA DE ÁGUA	UN	1.00	748.47	748.47	933.19	933.19

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	BDI PROPOSTO:	24.68%
	DATA:	OUTUBRO DE 2025

OBRA: CONSTRUÇÃO DO PONTO DE APOIO MONTE ALEGRE I

LOCALIZAÇÃO: COMUNIDADE MONTE ALEGRE I - ZONA RURAL - RIO PARDO DE MINAS/MG

PRAZO DE EXECUÇÃO: 4 MESES

R.T.: GERALDO SARMENTO DE SENA JÚNIOR

							BDI	24.68%
ITEM	**FONTE**	**CÓDIGO**	**DESCRIÇÃO**	**UND.**	**QUANT.**	**CUSTO (R$)**		**PREÇO (R$)**	
						P.UNIT.	**TOTAL**	**P.UNIT.**	**TOTAL**
12.4	SICOR	ED-49870	CAIXA DE ESGOTO DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (30X30X30CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA DE CONCRETO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	UN	1.00	183.14	183.14	228.34	228.34
12.5	SICOR	ED-50010	CAIXA SIFONADA EM PVC COM GRELHA REDONDA 100 X 100 X 40 MM	UN	3.00	70.48	211.44	87.87	263.61
12.6	SICOR	ED-50029	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	6.00	43.02	258.12	53.64	321.84
12.7	SICOR	ED-49989	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BASE, ROSCAVEL 3/4" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 25MM/CPVC DN 22MM), INCLUSIVE ACABAMENTO (PADRÃO MÉDIO) E CANOPLA CROMADO	UN	4.00	106.98	427.92	133.38	533.52
12.8	SICOR	ED-50864	POÇO ABSORVENTE DE D = 150 CM x 3 M, REVESTIDO EM ALVENARIA DE TIJOLO REQUEIMADO, FUNDO DE AREIA E BRITA E TAMPA EM LAJE ESP. = 8 CM, INCLUSIVE BOTA FORA DE MATERIAL ESCAVADO	UN	1.00	5.405.30	5.405.30	6.739.33	6.739.33
13.0			**PONTOS DE INSTALAÇÕES**						**9.562.46**
13.1	SICOR	ED-50223	PONTO DE EMBUTIR PARA ESGOTO EM TUBO PVC RÍGIDO, PB - SÉRIE NORMAL, DN 40MM (1.1/2"), EMBUTIDO NA ALVENARIA/PISO, COM ALTURA (SAÍDA) DE 50CM DO PISO, COM DISTÂNCIA DE ATÉ CINCO (5) METROS DA RAMAL DE ESGOTO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, INCLUSIVE CONEXÕES E FIXAÇÃO DO TUBO COM ENCHIMENTO DO RASGO NA ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA	UN	5.00	177.13	885.65	220.85	1.104.25
13.2	SICOR	ED-50225	PONTO DE EMBUTIR PARA ESGOTO EM TUBO PVC RÍGIDO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 100MM (4"), EMBUTIDO EM PISO COM DISTÂNCIA DE ATÉ CINCO (5) METROS DA RAMAL DE ESGOTO, INCLUSIVE CONEXÕES E FIXAÇÃO DO TUBO COM ENCHIMENTO DO RASGO NO CONCRETO COM ARGAMASSA	UN	2.00	324.35	648.70	404.40	808.80
13.3	SICOR	ED-50224	PONTO DE EMBUTIR PARA ESGOTO EM TUBO PVC RÍGIDO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 50MM (2"), EMBUTIDO EM PISO COM DISTÂNCIA DE ATÉ CINCO (5) METROS DA RAMAL DE ESGOTO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, INCLUSIVE CONEXÕES E FIXAÇÃO DO TUBO COM ENCHIMENTO DO RASGO NO CONCRETO COM ARGAMASSA	UN	1.00	232.85	232.85	290.32	290.32

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	BDI PROPOSTO:	24.68%
	DATA:	OUTUBRO DE 2025

OBRA: CONSTRUÇÃO DO PONTO DE APOIO MONTE ALEGRE I

LOCALIZAÇÃO: COMUNIDADE MONTE ALEGRE I - ZONA RURAL - RIO PARDO DE MINAS/MG

PRAZO DE EXECUÇÃO: 4 MESES

R.T.: GERALDO SARMENTO DE SENA JÚNIOR

							BDI	24.68%
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	CUSTO (R$)		PREÇO (R$)	
						P.UNIT.	TOTAL	P.UNIT.	TOTAL
13.4	SICOR	ED-50221	PONTO DE EMBUTIR PARA ÁGUA FRIA EM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, DN 20MM (1/2"), EMBUTIDO NA ALVENARIA COM DISTÂNCIA DE ATÉ CINCO (5) METROS DA TOMADA DE ÁGUA, INCLUSIVE CONEXÕES E FIXAÇÃO DO TUBO COM ENCHIMENTO DO RASGO NA ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA	UN	9.00	148.10	1.332.90	184.65	1.661.85
13.5	SICOR	ED-50227	PONTO DE EMBUTIR PARA UM (1) INTERRUPTOR SIMPLES (10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, COM ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, ANTI-CHAMA, DN 25MM (3/4"), EMBUTIDO NA ALVENARIA E CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 1, 5MM² (70°C-450/750V), COM DISTÂNCIA DE ATÉ DEZ (10) METROS DO PONTO DE DERIVAÇÃO, INCLUSIVE CAIXA DE LIGAÇÃO, SUPORTE E FIXAÇÃO DO ELETRODUTO COM ENCHIMENTO DO RASGO NA ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA	UN	5.00	258.34	1.291.70	322.10	1.610.50
13.6	SICOR	ED-50228	PONTO DE EMBUTIR PARA UMA (1) LUMINÁRIA,COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DN 20MM (3/4"), EMBUTIDO NA LAJE E CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 1,5MM² (70°C-450/750V), COM DISTÂNCIA DE ATÉ CINCO (5) METROS DO PONTO DE DERIVAÇÃO, EXCLUSIVE LUMINÁRIA, INCLUSIVE CAIXA DE LIGAÇÃO OCTOGONAL, SUPORTE E FIXAÇÃO DO ELETRODUTO	UN	6.00	153.86	923.16	191.83	1.150.98
13.7	SICOR	ED-50232	PONTO DE EMBUTIR PARA UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS (2P+T/10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, COM ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, ANTI-CHAMA, DN 25MM (3/4"), EMBUTIDO NA ALVENARIA E CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 2,5MM² (70°C-450/750V), COM DISTÂNCIA DE ATÉ DEZ (10) METROS DO PONTO DE DERIVAÇÃO, INCLUSIVE CAIXA DE LIGAÇÃO, SUPORTE E FIXAÇÃO DO ELETRODUTO COM ENCHIMENTO DO RASGO NA ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA	UN	8.00	294.33	2.354.64	366.97	2.935.76
14.0			**LOUÇAS, METAIS E DISPENSADORES**						**6.676.85**
14.1	SICOR	ED-50279	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR, FORMATO OVAL, INCLUSIVE VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1.00	449.10	449.10	559.94	559.94

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	BDI PROPOSTO:	24.68%
	DATA:	OUTUBRO DE 2025

OBRA: CONSTRUÇÃO DO PONTO DE APOIO MONTE ALEGRE I

LOCALIZAÇÃO: COMUNIDADE MONTE ALEGRE I - ZONA RURAL - RIO PARDO DE MINAS/MG

PRAZO DE EXECUÇÃO: 4 MESES

R.T.: GERALDO SARMENTO DE SENA JÚNIOR

							BDI	24.68%
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	CUSTO (R$)		PREÇO (R$)	
						P.UNIT.	TOTAL	P.UNIT.	TOTAL
14.2	SICOR	ED-50297	BACIA SANITÁRIA (VASO) DE LOUÇA COM CAIXA ACOPLADA, COR BRANCA, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO/VEDAÇÃO, ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO, FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E REJUNTAMENTO	UN	2.00	577.98	1.155.96	720.63	1.441.26
14.3	SICOR	ED-50283	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA, TAMANHO MÉDIO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO, FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE TORNEIRA E ENGATE FLEXÍVEL	UN	3.00	528.50	1.585.50	658.93	1.976.79
14.4	SICOR	ED-50330	TORNEIRA METÁLICA PARA LAVATÓRIO, ABERTURA 1/4 DE VOLTA, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR, APLICAÇÃO DE MESA, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4.00	109.12	436.48	136.05	544.20
14.5	SICOR	ED-50324	TORNEIRA METÁLICA PARA PIA, BICA MÓVEL, ABERTURA 1/4 DE VOLTA, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR, APLICAÇÃO DE MESA, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1.00	184.06	184.06	229.49	229.49
14.6	SICOR	ED-50323	TORNEIRA METÁLICA PARA IRRIGAÇÃO/JARDIM, ACABAMENTO CROMADO, APLICAÇÃO DE PAREDE, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1.00	54.49	54.49	67.94	67.94
14.7	SICOR	ED-50277	CUBA EM AÇO INOXIDÁVEL DE EMBUTIR, AISI 304, APLICAÇÃO PARA PIA (465X330X115MM), NÚMERO 1, ASSENTAMENTO EM BANCADA, INCLUSIVE VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1.00	417.80	417.80	520.91	520.91
14.8	SICOR	ED-48156	ASSENTO PLÁSTICO PARA BACIA SANITÁRIA, NA COR BRANCA, PADRÃO POPULAR, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO	UN	2.00	39.39	78.78	49.11	98.22
14.9	SICOR	ED-48183	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	UN	5.00	62.37	311.85	77.76	388.80
14.10	SICOR	ED-48182	DISPENSER EM PLÁSTICO PARA PAPEL TOALHA 2 OU 3 FOLHAS	UN	5.00	72.33	361.65	90.18	450.90
14.11	SICOR	ED-48188	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 ML	UN	5.00	63.91	319.55	79.68	398.40
15.0			PINTURA						15.290.63
15.1	SICOR	ED-50451	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	M²	231.97	16.44	3.813.59	20.50	4.755.39

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	BDI PROPOSTO:	24.68%
	DATA:	OUTUBRO DE 2025

OBRA: CONSTRUÇÃO DO PONTO DE APOIO MONTE ALEGRE I

LOCALIZAÇÃO: COMUNIDADE MONTE ALEGRE I - ZONA RURAL - RIO PARDO DE MINAS/MG

PRAZO DE EXECUÇÃO: 4 MESES

R.T.: GERALDO SARMENTO DE SENA JÚNIOR

							BDI	24.68%
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	CUSTO (R$)		PREÇO (R$)	
						P.UNIT.	TOTAL	P.UNIT.	TOTAL
15.2	SICOR	ED-50452	PINTURA ACRÍLICA EM TETO, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	M²	33.35	20.68	689.68	25.78	859.76
15.3	SICOR	ED-50491	PINTURA ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO	M²	11.67	35.69	416.50	44.50	519.32
15.4	SICOR	ED-50493	PINTURA ESMALTE EM ESQUADRIA DE MADEIRA, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO NIVELADOR, EXCLUSIVE MASSA A ÓLEO	M²	22.68	35.79	811.72	44.62	1.011.98
15.5	SICOR	ED-50514	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM PAREDE, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO	M²	231.97	7.87	1.825.60	9.81	2.275.63
15.6	SICOR	ED-50515	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM TETO, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO	M²	33.35	9.86	328.83	12.29	409.87
15.7	SICOR	ED-50474	EMASSAMENTO EM PAREDE COM MASSA CORRIDA (PVA), DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	M²	138.22	23.30	3.220.53	29.05	4.015.29
15.8	SICOR	ED-50480	EMASSAMENTO EM TETO COM MASSA CORRIDA (PVA), DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	M²	33.35	34.71	1.157.58	43.28	1.443.39
16.0			**BANCADAS E PRATELEIRAS**						**1.599.74**
16.1	SICOR	ED-21632	BANCADA EM MÁRMORE, COR BRANCO COMUM, ESP. 2CM, ACABAMENTO POLIDO, APOIADA EM CONSOLE DE METALON (50X30)MM, EXCLUSIVE RODABANCA/FRONTÃO, TESTEIRA/FAIXA, FURO EM BANCADA, CUBA METÁLICA, VÁLVULA, SIFÃO, TORNEIRA E ENGATE FLEXÍVEL	M²	0.88	464.34	408.62	578.94	509.47
16.2	SICOR	ED-48342	FURO DE BOJO EM BANCADA DE GRANITO/MÁRMORE, INCLUSIVE COLAGEM COM MASSA PLÁSTICA	UN	2.00	128.83	257.66	160.63	321.26
16.3	SICOR	ED-21975	TESTEIRA PARA BANCADA EM MÁRMORE, COR BRANCO COMUM, ESP. 2CM, ALTURA DE 10CM, INCLUSIVE POLIMENTO, CORTE/COLAGEM EM MEIA ESQUADRIA E MASSA PLÁSTICA NA COR DA PEDRA	M	2.15	227.41	488.93	283.53	609.59
16.4	SICOR	ED-48350	RODABANCA/FRONTÃO PARA BANCADA EM MÁRMORE, COR BRANCO COMUM, ESP. 2CM, ALTURA DE 10CM, INCLUSIVE REJUNTAMENTO EM MASSA PLÁSTICA NA COR DA PEDRA	M	2.15	59.47	127.86	74.15	159.42
17.0			**VIDROS E ESPELHOS**						**1.789.77**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	BDI PROPOSTO:	24.68%
	DATA:	OUTUBRO DE 2025

OBRA: CONSTRUÇÃO DO PONTO DE APOIO MONTE ALEGRE I

LOCALIZAÇÃO: COMUNIDADE MONTE ALEGRE I - ZONA RURAL - RIO PARDO DE MINAS/MG

PRAZO DE EXECUÇÃO: 4 MESES

R.T.: GERALDO SARMENTO DE SENA JÚNIOR

								BDI	24.68%
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	CUSTO (R$)		PREÇO (R$)	
						P.UNIT.	TOTAL	P.UNIT.	TOTAL
17.1	SICOR	ED-51159	VIDRO TEMPERADO TRANSPARENTE INCOLOR, ESP. 8MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO E VEDAÇÃO COM GUARNIÇÃO/GAXETA DE BORRACHA NEOPRENE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE CAIXILHO/PERFIL	M²	4.08	351.84	1.435.51	438.67	1.789.77
18.0			LIMPEZA DE OBRA						400.02
18.1	SICOR	ED-50266	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	M²	38.50	8.33	320.71	10.39	400.02
TOTAL DA OBRA									133.336.58

BDI diluído nos preços unitários

Declaramos que os quantitativos da planilha orçamentária estão de acordo com o projeto e levantamentos apresentados. Declaramos ainda, que os custos unitários da planilha estão em conformidade com o SISTEMA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS REFERENCIAIS DE MINAS GERAIS - SICOR/MG - mês de referência - Abril/2025 e SINAPI - Minas Gerais - s/ desoneração - mês de referência - Agosto/2025.

Assinado de forma digital por GERALDO SARMENTO DE SENA JÚNIOR
Dados: 2025.10.14 14:44:13 -03'00'

GERALDO SARMENTO DE SENA JÚNIOR
Engenheiro Civil - CREA-MG 56.642/D

ASTOR JOSÉ DE SÁ
Prefeito Municipal