



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO VERMELHO - MG

CNPJ: 18.303.255/0001-99
PRAÇA NOSSA SENHORA DA PENA, Nº 380, CEP 39170-000
TELEFONE: (33) 3436-1361

INFORMAÇÕES GERAIS						REFERÊNCIA DE PREÇOS		OBRA		
Prefeitura: Prefeitura Municipal de Rio Vermelho - MG Projeto: Cobertura metálica de quadra Localização: Comunidade Mercês de Fortaleza, Rio Vermelho - MG Responsável Técnico: Wagner Adriano Azevedo Júnior - CREA/CAU: 336474MG/D - ART: MG20264985442 Data: quinta-feira, 23 de julho de 2026						NÃO DESONERADO		EDIFICAÇÃO		
						Referência	Data Base	BDI		
						SINAPI	06/2026	ORDINÁRIO		
						SICRO	04/2026	24,74%		
						SICOR	04/2026	DIFERENCIADO		
						SUDECAP	04/2026	15,24%		
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO SEM BDI		PREÇO COM BDI		BDI
						UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$	9.311,57	
1.1	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50	377,88	1.700,46	471,37	2.121,17	1
1.2	SICOR	ED-17989	LOCAÇÃO DE OBRA COM GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M, REAPROVEITAMENTO (2X), INCLUSIVE ACOMPANHAMENTO DE EQUIPE TOPOGRÁFICA PARA MARCAÇÃO DE PONTO TOPOGRÁFICO	m	89,60	64,33	5.763,97	80,25	7.190,40	1
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA							R\$	83.649,68	
2.1	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	64,00	142,42	9.114,88	177,66	11.370,24	1
2.2	SINAPI	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	4,00	10.406,43	41.625,72	12.981,06	51.924,24	1
2.3	SINAPI	100309	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	320,00	50,99	16.316,80	63,61	20.355,20	1
3	INFRAESTRUTURA							R\$	26.188,00	
3.1	SICOR	ED-51108	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5M E MENOR OU IGUAL 3,0M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	m3	22,78	111,98	2.550,90	139,68	3.181,91	1
3.2	SICOR	ED-51093	APILOAMENTO MANUAL EM FUNDO DE VALA COM SOQUETE, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	m2	17,94	28,62	513,50	35,70	640,53	1
3.3	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024	M3	0,90	960,48	861,65	1.198,11	1.074,82	1
3.4	SICOR	ED-8571	FÓRMA E DESFORMA PARA VIGA-CINTA/BLOCO COM COMPENSADO PLASTIFICADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (3X) (FUNDAÇÃO)	m2	66,65	81,32	5.419,98	101,44	6.760,98	1
3.5	SINAPI	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	76,20	16,91	1.288,54	21,09	1.607,06	1
3.6	SINAPI	104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	98,30	13,56	1.332,95	16,91	1.662,25	1
3.7	SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	132,10	11,86	1.566,71	14,79	1.953,76	1
3.8	SINAPI	104921	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	81,30	9,20	747,96	11,48	933,32	1
3.9	SICOR	ED-49787	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	m3	7,23	817,02	5.907,05	1.019,16	7.368,53	1
3.10	SICOR	ED-51121	REATERRO MANUAL DE VALA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA COM PLACA VIBRATÓRIA	m3	15,55	51,80	805,49	64,62	1.004,84	1
4	SUPRAESTRUTURA							R\$	186.044,78	
4.1	SICOR	ED-49664	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO, INCLUSIVE FABRICAÇÃO, TRANSPORTE, MONTAGEM E APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ANTICORROSIVO EM SUPERFÍCIE METÁLICA, UMA (1) DEMÃO	Kg	5069,34	29,42	149.139,98	36,70	186.044,78	1
5	COBERTURA							R\$	77.642,67	
5.1	SICOR	ED-48429	COBERTURA EM TELHA METÁLICA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL, TIPO DUPLA TERMOACÚSTICA COM DUAS FACES TRAPEZOIDAIS, ESP. 0,43MM, PREENCHIMENTO EM POLIESTIRENO EXPANDIDO/ISOPOR COM ESP. 30MM, ACABAMENTO NATURAL, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m2	376,03	165,53	62.244,25	206,48	77.642,67	1
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							R\$	8.402,24	
6.1	SICOR	ED-48961	CABO ISOLADO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO E ANTICHAMA, DIÂMETRO DA SEÇÃO DE 6MM2, TEMPERATURA DE TRABALHO 70°C, TENSÃO NOMINAL DE OPERAÇÃO 450/750V	m	289,23	9,19	2.658,02	11,46	3.314,58	1
6.2	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	13,93	27,86	17,38	34,76	1
6.3	SICOR	ED-16600	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) MONOPOLAR, CORRENTE DE INTERRUPÇÃO 20KA, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS	un	4,00	47,67	190,68	59,46	237,84	1
6.4	SINAPI	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	137,00	11,05	1.513,85	13,78	1.887,86	1
6.5	SINAPI	39391	LUMINÁRIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	UN	80,00	29,33	2.346,40	36,59	2.927,20	1
7	OUTROS SERVIÇOS							R\$	4.940,22	
7.1	SICOR	ED-50266	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	m2	265,20	9,01	2.389,45	11,24	2.980,85	1
7.2	SICOR	ED-50392	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA EM CENTRO URBANO OU REGIÃO LÍMITROFE COM VALOR ATÉ 1.000.000,00	%	316027,05	0,50%	1.580,14	0,62%	1.959,37	1
TOTAL						SEM BDI	317.607,19	COM BDI	396.179,16	

MARCUS VINICIUS
DAYRELL DE
OLIVEIRA:05648694652

Assinado de forma digital por
MARCUS VINICIUS DAYRELL DE
OLIVEIRA:05648694652
Dados: 2026.07.23 08:46:16
-03'00'



Documento assinado digitalmente
WAGNER ADRIANO AZEVEDO JUNIOR
Data: 23/07/2026 08:19:30-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>