

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA DO ANTA/MG

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS - PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA DO ANTA/MG							
PROJETO: Pavimentação em piso intertravado do Morro da Providencia e do Morro da Ilha						DATA: Abril/2026	
LOCAL: ESTRADA RURAL - MORRO DA PROVIDENCIA e MORRO DA ILHA							
PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Pedra do Anta/MG					(X) DIRETA		() INDIRETA
REFERÊNCIA: SICOR-MG 01/2026 - SICRO3 10/2025 - SINAPI 02/2026				LOCAL: Pedra do Anta/MG		BDI: 28,82%	
PRAZO DE EXECUÇÃO: 4 Meses				Área: 2.450,00 m²			
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT. S/ BDI	PREÇO UNIT. C/ BDI	PREÇO TOTAL
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	CPU 01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	mês	4,00	R\$ 1.520,12	R\$ 1.958,22	R\$ 7.832,88
1.2	ED-28427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALÍPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	unid	1,00	R\$ 1.187,10	R\$ 1.529,22	R\$ 1.529,22
						TOTAL ITEM 1:	R\$ 9.362,10
2		MORRO DA PROVIDENCIA				R\$	236.398,62
2.1		SANITARIO					
2.1.1	ED-50155	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO, DIMENSÃO (110X120X230)CM, LINHA PADRÃO, CONTENDO UMA (1) PIA/HIGIENIZADOR DE MÃOS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO E MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO	mês	2,00	R\$ 1.050,00	R\$ 1.352,61	R\$ 2.705,22
						TOTAL ITEM 2.1:	R\$ 2.705,22
2.2		DRENAGEM					
2.2.1	ED-9209	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIÂMETRO DE 600 MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA EM CAMINHÃO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E TRANSPORTE	m	7,00	R\$ 316,41	R\$ 407,60	R\$ 2.853,20
2.2.2	ED-48549	BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO A FERRO FUNDIDO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA	unid	2,00	R\$ 2.815,70	R\$ 3.627,18	R\$ 7.254,36
2.2.3	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA	m³	9,45	R\$ 93,27	R\$ 120,15	R\$ 1.135,41
2.2.4	ED-51093	APILOAMENTO MANUAL EM FUNDO DE VALA COM SOQUETE, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	m²	6,30	R\$ 27,13	R\$ 34,95	R\$ 220,18
2.2.5	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	9,45	R\$ 23,46	R\$ 30,22	R\$ 285,57
2.2.6	2003453	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 180-263 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	unid	1,00	R\$ 938,08	R\$ 1.208,43	R\$ 1.208,43
2.2.7	ED-14762	SARJETA DE CONCRETO URBANO (SCU), TIPO 1, COM FCK 15 MPA, LARGURA DE 50CM COM INCLINAÇÃO DE 3%, ESP. 7CM, PADRÃO DER MG, EXCLUSIVE MEIO FIO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	m	494,00	R\$ 44,86	R\$ 57,79	R\$ 28.548,26
						TOTAL ITEM 2.2:	R\$ 41.505,41
2.3		PAVIMENTAÇÃO E SERVIÇOS FINAIS					
2.3.1	RO-00267	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	m²	1299,00	R\$ 1,92	R\$ 2,47	R\$ 3.208,53
2.3.2	RO-00318	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA DE SOLOS - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	m³	129,90	R\$ 25,86	R\$ 33,31	R\$ 4.326,96
2.3.3	ED-8914	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM PISO INTERTRAVADO, TIPO SEXTAVADO, ESP. 8CM, COM FCK DE 35MPA, INCLUSIVE COLCHÃO DE AREIA, ESP. 6CM, PARA ASSENTAMENTO, COMPACTAÇÃO MECANIZADA, CARGA E DESCARGA MECÂNICA EM CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PISO INTERTRAVADO	m²	980,25	R\$ 103,84	R\$ 133,77	R\$ 131.128,04

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT. S/ BDI	PREÇO UNIT. C/ BDI	PREÇO TOTAL
2.3.4	ED-14764	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X08X08X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	m	494,00	R\$ 56,93	R\$ 73,34	R\$ 36.229,96
2.3.5	ED-29235	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO, DISTÂNCIA MAIORES QUE 30KM, DENTRO DO PERÍMETRO URBANO, EXCLUSIVE CARGA, INCLUSIVE DESCARGA	m³x Km	8198,70	R\$ 1,58	R\$ 2,04	R\$ 16.725,34
2.3.6	1107891	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFECCÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA EXTRAIDA E BRITA PRODUZIDA	m³	1,49	R\$ 296,53	R\$ 381,99	R\$ 569,16
					TOTAL ITEM 2.3:		R\$ 192.187,99
3		MORRO DA ILHA			R\$		224.907,90
3.1		SANITARIO					
3.1.1	ED-50155	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO, DIMENSÃO (110X120X230)CM, LINHA PADRÃO, CONTENDO UMA (1) PIA/HIGIENIZADOR DE MÃOS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO E MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO	mês	2,00	R\$ 1.050,00	R\$ 1.352,61	R\$ 2.705,22
					TOTAL ITEM 3.1:		R\$ 2.705,22
3.2		PAVIMENTAÇÃO E SERVIÇOS FINAIS					
3.2.1	RO-00267	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	m²	1151,00	R\$ 1,92	R\$ 2,47	R\$ 2.842,97
3.2.2	RO-00318	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA DE SOLOS - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	m³	115,10	R\$ 25,86	R\$ 33,31	R\$ 3.833,98
3.2.3	ED-8914	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM PISO INTERTRAVADO, TIPO SEXTAVADO, ESP. 8CM, COM FCK DE 35MPA, INCLUSIVE COLCHÃO DE AREIA, ESP. 6CM, PARA ASSENTAMENTO, COMPACTAÇÃO MECANIZADA, CARGA E DESCARGA MECÂNICA EM CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PISO INTERTRAVADO	m²	1119,75	R\$ 103,84	R\$ 133,77	R\$ 149.788,95
3.2.4	ED-14764	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X08X08X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	m	383,66	R\$ 56,93	R\$ 73,34	R\$ 28.137,62
3.2.5	ED-14762	SARJETA DE CONCRETO URBANO (SCU), TIPO 1, COM FCK 15 MPA, LARGURA DE 50CM COM INCLINAÇÃO DE 3%, ESP. 7CM, PADRÃO DER MG, EXCLUSIVE MEIO FIO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	m	383,66	R\$ 44,86	R\$ 57,79	R\$ 22.171,71
3.2.6	ED-29235	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO, DISTÂNCIA MAIORES QUE 30KM, DENTRO DO PERÍMETRO URBANO, EXCLUSIVE CARGA, INCLUSIVE DESCARGA	m³x Km	7343,40	R\$ 1,58	R\$ 2,04	R\$ 14.980,53
3.2.7	1107891	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFECCÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA EXTRAIDA E BRITA PRODUZIDA	m³	1,17	R\$ 296,53	R\$ 381,99	R\$ 446,92
					TOTAL ITEM 3.2:		R\$ 222.202,68
TOTAL GERAL DA OBRA:						R\$	470.668,62

Pedra do Anta, Abril de 2026

Romeu Souza da Paixão
Eng. Civil - CREA: 64.988/D