



Endereço: Praça Misael Luiz de Carvalho, nº 84
CNPJ: 18.602.029/0001-09

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ÓRGÃO			PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO DO PARANÁ/BA/MG						
OBRA			PISTA DE CAMINHADA - PARQUE NOVO PARAÍSO						
ENDEREÇO : PARQUE NOVO PARAÍSO (entre Estrada para Cachoeirinha e Rua Vigilato Rodrigues - Avenida Principal - ESTACA 0+00 ATÉ 37+4.29									
BASE DE DADOS: SINAPI-07/2026 / SICRO 04/2026 / SETOP 04/2026 / SUDECAP 04/2026 - BASE DESONERADO									
CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS URBANAS, RODOVIAS, FERROVIAS E RECAPEAMENTO E PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS						BDI 1	20.07%		
FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS (AQUISIÇÃO INDIRETA EM CONJUNTO COM LICITAÇÃO DE OBRAS						BDI 2	16.80%		
ITEM	FORNTE	FORNTE CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$) SEM BDI	CUSTO UNITÁRIO (R\$) COM BDI	BDI UTILIZADO	CUSTO TOTAL R\$
									R\$828,439.99
1 SERVIÇOS PRELIMINARES									
1.1	SETOP	ED-50276	LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA ACIMA DE CINQUENTA (50) PONTOS REFERENCIAIS, INCLUSIVE ESTACA (PIQUETE) DE MARCAÇÃO	UND	86.00	R\$ 47.36	R\$ 56.87	BDI 1	R\$4,890.40
1.2	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA.AF_03/2022_PS	M²	4.50	R\$ 381.68	R\$ 458.28	BDI 1	R\$2,062.27
1.3	SETOP	ED-16350	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 3, PARA DEPÓSITO/FERRAMENTARIA DE OBRA, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE LIGAÇÕES ELÉTRICAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	MÊS	2.00	R\$ 858.13	R\$ 1,030.36	BDI 1	R\$2,060.71
1.4	SETOP	ED-50137	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK). EXCLUSIVE LOCAÇÃO DO CONTAINER	UND	1.00	R\$ 1,750.22	R\$ 2,101.49	BDI 1	R\$2,101.49
									R\$16,005.28
2 TERRAPLENAGEM									
2.1	SICRO	5502985	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL	M²	8,187.19	R\$ 0.81	R\$ 0.97	BDI 1	R\$7,962.59
2.3	SICRO	4011209	REGULARIZAÇÃO DO SUB LEITO- 100% PROCTOR INTERMEDIÁRIO	M²	8,187.19	R\$ 1.88	R\$ 2.26	BDI 1	R\$18,481.07
									R\$26,443.67



Endereço: Praça Misael Luiz de Carvalho, nº 84
CNPJ: 18.602.029/0001-09

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ÓRGÃO			PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO DO PARANAÍBA/MG						
OBRA			PISTA DE CAMINHADA - PARQUE NOVO PARAÍSO						
ENDEREÇO : PARQUE NOVO PARAÍSO (entre Estrada para Cachoeirinha e Rua Vigilato Rodrigues - Avenida Principal - ESTACA 0+00 ATÉ 37+4.29									
BASE DE DADOS: SINAPI-07/2026 / SICRO 04/2026 / SETOP 04/2026 / SUDECAP 04/2026 - BASE DESONERADO									
CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS URBANAS, RODOVIAS, FERROVIAS E RECAPEAMENTO E PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS						BDI 1	20.07%		
FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS (AQUISIÇÃO INDIRETA EM CONJUNTO COM LICITAÇÃO DE OBRAS						BDI 2	16.80%		
ITEM	FORNTE	FORNTE CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$) SEM BDI	CUSTO UNITÁRIO (R\$) COM BDI	BDI UTILIZADO	CUSTO TOTAL R\$
3	PAVIMENTAÇÃO								
3.1	SICRO	4011221	SUB-BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE COM MISTURA DE SOLOS NA PISTA COM MATERIAL DE JAZIDA - 100% PROCTOR INTERMEDIÁRIO	M³	781.50	R\$ 18.59	R\$ 22.32	BDI 1	R\$17,443.97
3.2	SICRO	4011221	BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE COM MISTURA DE SOLOS NA PISTA COM MATERIAL DE JAZIDA - 100% PROCTOR MODIFICADO	M³	781.50	R\$ 18.59	R\$ 22.32	BDI 1	R\$17,443.97
3.3	SICRO	4011352	IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA	M²	4,986.74	R\$ 0.61	R\$ 0.73	BDI 1	R\$3,652.43
3.4	SICRO	4011353	PINTURA DE LIGAÇÃO	M²	4,986.74	R\$ 0.42	R\$ 0.50	BDI 1	R\$2,514.78
3.5	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_10/2025	M³	149.60	R\$ 2,155.38	R\$ 2,587.96	BDI 1	R\$387,165.46
3.6	SICRO	5914389	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	T.KM	19,747.50	R\$ 0.92	R\$ 1.10	BDI 1	R\$21,813.96
									R\$450,034.57
4	MATERIAL BETUMINOSO								
4.1	SINAPI-I	11609	SOLUÇÃO ASFALTICA ELASTOMERICA PARA IMPRIMACAO, APLICACAO A FRIO	L	5,984.09	R\$ 11.21	R\$ 13.09	BDI 2	R\$78,351.39
4.2	SINAPI-I	517	EMULSAO ASFALTICA ANIONICA	L	2,493.37	R\$ 8.72	R\$ 10.18	BDI 2	R\$25,394.89
4.3	SICRO	5914622	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO COM CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR - RODOVIA PAVIMENTADA	T.KM	512.89	R\$ 2.46	R\$ 2.95	BDI 1	R\$1,514.92
									R\$105,261.20

 PREFEITURA DE CARMO DO PARANAÍBA PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO DO PARANAÍBA Endereço: Praça Misael Luiz de Carvalho, nº 84 CNPJ: 18.602.029/0001-09									
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ÓRGÃO		PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO DO PARANAÍBA/MG							
OBRA		PISTA DE CAMINHADA - PARQUE NOVO PARAÍSO							
ENDEREÇO : PARQUE NOVO PARAÍSO (entre Estrada para Cachoeirinha e Rua Vigilato Rodrigues - Avenida Principal - ESTACA 0+00 ATÉ 37+4.29									
BASE DE DADOS: SINAPI-07/2026 / SICRO 04/2026 / SETOP 04/2026 / SUDECAP 04/2026 - BASE DESONERADO									
CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS URBANAS, RODOVIAS, FERROVIAS E RECAPEAMENTO E PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS						BDI 1	20.07%		
FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS (AQUISIÇÃO INDIRETA EM CONJUNTO COM LICITAÇÃO DE OBRAS						BDI 2	16.80%		
ITEM	FONTE	FONTE CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$) SEM BDI	CUSTO UNITÁRIO (R\$) COM BDI	BDI UTILIZADO	CUSTO TOTAL R\$
5	DRENAGEM								
5.1	SICRO	2003343	SARJETA TRAPEZOIDAL DE CONCRETO-SZC 90-30-ESCAVAÇÃO MECANICA - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M	744.29	R\$ 79.18	R\$ 95.07	BDI 1	R\$70,760.71
5.2	SINAPI	102281	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATE 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO),COM ESCAVADEIRA (1,2 M3),LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M³	313.66	R\$ 5.94	R\$ 7.13	BDI 1	R\$2,237.07
5.3	SETOP	ED-51094	APILOAMENTO MECANIZADO EM FUNDO DE VALA COM PLACA VIBRATORIA, EXCLUSIVE ESCAVACAO	M²	226.30	R\$ 15.26	R\$ 18.32	BDI 1	R\$4,146.42
5.4	SUDECAP	19.07.02	CONCRETO MAGRO PARA BERÇO DE REDE TUBULAR, TRAÇO 1:4,5:4,5, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA, INCLUI LANÇAMENTO E ACABAMENTO	M³	12.38	R\$ 648.33	R\$ 778.45	BDI 1	R\$9,637.21
5.5	SINAPI	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	104.00	R\$ 281.50	R\$ 338.00	BDI 1	R\$35,151.69
5.6	SETOP	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M³	271.50	R\$ 23.58	R\$ 28.31	BDI 1	R\$7,686.84
5.7	SETOP	ED-32784	CAIXA DE CAPTAÇÃO EM ALVENARIA COM FUNDO DRENANTE E TAMPA DE CONCRETO, DIMENSÃO INTERNA (120X120X150)CM, INCLUSIVE ESCAVACAO E REATERRO, EXCLUSIVE BOTA FORA	UND	4.00	R\$ 2,567.24	R\$ 3,082.49	BDI 1	R\$12,329.94
5.8	SICRO	2003633	BOCA DE LOBO DUPLA - GRELHA DE CONCRETO - BLDG 01 - AREIA EXTRAIDA E BRITA PRODUZIDA	UND	12.00	R\$ 1,715.74	R\$ 2,060.09	BDI 1	R\$24,721.07
5.9	SINAPI	92210	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	101.50	R\$ 152.00	R\$ 182.51	BDI 1	R\$18,524.40
5.10	SINAPI	99318	CHAMINÉ CIRCULAR PARA POÇO DE VISITA PARA DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020	M	4.00	R\$ 277.43	R\$ 333.11	BDI 1	R\$1,332.44
5.11	SETOP	ED-48666	TAMPAO CIRCULAR EM FERRO FUNDIDO PARA POÇO DE VISITA, ARTICULADO COM DIÂMETRO DE 60CM, CLASSE 400, INCLUSIVE ASSENTAMENTO, EXCLUSIVE POÇO DE VISITA	UND	4.00	R\$ 779.58	R\$ 936.04	BDI 1	R\$3,744.17
5.12	SINAPI	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	744.29	R\$ 37.82	R\$ 45.41	BDI 1	R\$33,798.56
5.13	SINAPI	102737	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 40 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSIDADE DE 0°, INCLUINDO FÓRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	UND	5.00	R\$ 1,103.48	R\$ 1,324.95	BDI 1	R\$6,624.74
									R\$230,695.27

Patos de Minas, 09 de setembro de 2026