

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



PREFEITURA MUNICIPAL DE
CORREGO FUNDO

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ E DRENAGEM SUPERFICIAL E PROFUNDA		
DESCRIÇÃO:	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ E DRENAGEM SUPERFICIAL E PROFUNDA EM VIAS URBANAS DO MUNICÍPIO DE CORREGO FUNDO/MG		
LOCAL:	RUA DIVINÓPOLIS, RUA ITÁUNA E RUA PASSOS - BAIRRO MIZEL BERNARDES		
FONTE	VERSÃO	DATA REF.	PRAZO DE EXECUÇÃO: 60 DIAS
SINAPI	SEM DESONARAÇÃO	mai/24	
SEINFRA	CENTRAL - SEM DESONARAÇÃO	ago/23	DATA: 03/07/2024
			BDI: 21,60%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNIT. SEM BDI	PREÇO UNIT. COM BDI	PREÇO TOTAL COM BDI	PESO (%)	SIAP
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 4.049,26		
1.1	4813-I	SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO).	M2	2,88	R\$ 250,00	R\$ 304,00	R\$ 875,52	0,1289%	
1.2	2731-I	SINAPI	POSTE ROLICO DE MADEIRA TRATADA, D = 20 A 25 CM, H = 12,00 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO.	M	8,00	R\$ 83,33	R\$ 101,33	R\$ 810,64	0,1194%	
1.3	ED-50275	SEINFRA	LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA DE VINTE UM (21) ATÉ CINQUENTA (50) PONTOS REFERENCIAIS, INCLUSIVE ESTACA (PIQUETE) DE MARCAÇÃO	UN	30,00	R\$ 64,78	R\$ 78,77	R\$ 2.363,10	0,3480%	
2			MOVIMENTO DE TERRA					R\$ 17.005,41		
2.1	101116	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3).	M3	634,61	R\$ 2,37	R\$ 2,88	R\$ 1.827,68	0,2691%	
2.2	100577	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO.	M2	4230,72	R\$ 1,19	R\$ 1,45	R\$ 6.134,54	0,9033%	
2.3	95425	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM).	M3XKM	3173,05	R\$ 2,34	R\$ 2,85	R\$ 9.043,19	1,3317%	
3			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ					R\$ 484.454,23		
3.1	96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE.	M3	634,61	R\$ 214,88	R\$ 261,29	R\$ 165.817,25	24,4176%	
3.2	95425	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM).	M3XKM	12692,20	R\$ 2,34	R\$ 2,85	R\$ 36.172,77	5,3267%	
3.3	RO-51228	SEINFRA	IMPRIMAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	M2	4230,72	R\$ 3,55	R\$ 4,32	R\$ 18.276,71	2,6914%	
3.4	RO-51229	SEINFRA	PINTURA DE LIGAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	M2	3701,88	R\$ 1,88	R\$ 2,29	R\$ 8.477,31	1,2483%	
3.5	102333	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM).	TXKM	1247,01	R\$ 0,72	R\$ 0,88	R\$ 1.097,37	0,1616%	
3.6	95996	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE.	M3	129,57	R\$ 1.589,52	R\$ 1.932,86	R\$ 250.440,67	36,8789%	

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



PREFEITURA MUNICIPAL DE
CORREGO FUNDO

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ E DRENAGEM SUPERFICIAL E PROFUNDA		
DESCRIÇÃO:	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ E DRENAGEM SUPERFICIAL E PROFUNDA EM VIAS URBANAS DO MUNICÍPIO DE CORREGO FUNDO/MG		
LOCAL:	RUA DIVINÓPOLIS, RUA ITÁUNA E RUA PASSOS - BAIRRO MIZEL BERNARDES		
FONTE	VERSÃO	DATA REF.	PRAZO DE EXECUÇÃO: 60 DIAS
SINAPI	SEM DESONARAÇÃO	mai/24	
SEINFRA	CENTRAL - SEM DESONARAÇÃO	ago/23	DATA: 03/07/2024
			BDI: 21,60%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNIT. SEM BDI	PREÇO UNIT. COM BDI	PREÇO TOTAL COM BDI	PESO (%)	SIAP
3.7	95427	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM).	M3XKM	4534,95	R\$ 0,76	R\$ 0,92	R\$ 4.172,15	0,6144%	
4			DRENAGEM					R\$ 173.002,77		
4.1	94267	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA.	M	1175,20	R\$ 58,27	R\$ 70,86	R\$ 83.274,67	12,2627%	
4.2	ED-51115	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE CARGA EM CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E DESCARGA	M3	308,40	R\$ 11,91	R\$ 14,48	R\$ 4.465,63	0,6576%	
4.3	ED-51094	SEINFRA	APILOAMENTO MECANIZADO EM FUNDO DE VALA COM PLACA VIBRATÓRIA, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	M2	205,60	R\$ 12,63	R\$ 15,36	R\$ 3.158,02	0,4650%	
4.4	COTAÇÃO DE PREÇO DE MERCADO	COTAÇÃO DE PREÇO DE MERCADO	BICA CORRIDA PARA O BERÇO	M3	24,67	R\$ 25,00	R\$ 30,40	R\$ 749,97	0,1104%	
4.5	ED-48680	SEINFRA	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIÂMETRO 400MM, INCLUSIVE FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	M	22,00	R\$ 155,42	R\$ 188,99	R\$ 4.157,78	0,6123%	
4.6	ED-48682	SEINFRA	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIÂMETRO 600MM, INCLUSIVE FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	M	118,00	R\$ 264,63	R\$ 321,79	R\$ 37.971,22	5,5915%	
4.7	ED-51121	SEINFRA	REATERRO MANUAL DE VALA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA COM PLACA VIBRATÓRIA	M3	354,54	R\$ 40,84	R\$ 49,66	R\$ 17.606,46	2,5927%	
4.8	ED-48551	SEINFRA	BOCA DE LOBO DUPLA (TIPO B - CONCRETO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA	U	4,00	R\$ 2.362,23	R\$ 2.872,47	R\$ 11.489,88	1,6920%	
4.9	ED-48576	SEINFRA	CAIXA DE CAPTAÇÃO E DRENAGEM TIPO B (120 X 120 X 150 CM), D = 500 MM A 1500MM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA	U	2,00	R\$ 3.036,14	R\$ 3.691,95	R\$ 7.383,90	1,0873%	
4.10	ED-48569	SEINFRA	CHAMINÉ DE POÇO DE VISITA TIPO "B", EM ANEL DE CONCRETO CA-1 COM DEGRAUS DE AÇO CA-50	M	1,00	R\$ 290,08	R\$ 352,74	R\$ 352,74	0,0519%	

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



PREFEITURA MUNICIPAL DE
CORREGO FUNDO

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ E DRENAGEM SUPERFICIAL E PROFUNDA		
DESCRIÇÃO:	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ E DRENAGEM SUPERFICIAL E PROFUNDA EM VIAS URBANAS DO MUNICÍPIO DE CORREGO FUNDO/MG		
LOCAL:	RUA DIVINÓPOLIS, RUA ITÁUNA E RUA PASSOS - BAIRRO MIZEL BERNARDES		
FONTE	VERSÃO	DATA REF.	PRAZO DE EXECUÇÃO: 60 DIAS
SINAPI	SEM DESONARAÇÃO	mai/24	
SEINFRA	CENTRAL - SEM DESONARAÇÃO	ago/23	DATA: 03/07/2024
			BDI: 21,60%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNIT. SEM BDI	PREÇO UNIT. COM BDI	PREÇO TOTAL COM BDI	PESO (%)	SIAP
4.11	ED-48666	SEINFRA	TAMPÃO CIRCULAR EM FERRO FUNDIDO PARA POÇO DE VISITA, ARTICULADO COM DIÂMETRO DE 60CM, CLASSE 400, INCLUSIVE ASSENTAMENTO, EXCLUSIVE POÇO DE VISITA	UN	2,00	R\$ 472,57	R\$ 574,65	R\$ 1.149,30	0,1692%	
4.12	103931	SINAPI	BACIA DE DISSIPÇÃO, LARGURA DE 1 A 4 M, TIPO BACIA EM PEDRA DE MÃO FIXADA COM CONCRETO (DEB 03, 04, 05, 06), COM PREPARO MANUAL, FCK = 20 MPA, LANÇADO MANUALMENTE, INCLUINDO MATERIAIS E FÔRMAS (2 UTILIZAÇÕES).	M3	1,73	R\$ 590,96	R\$ 718,61	R\$ 1.243,20	0,1831%	
5			SINALIZAÇÃO					R\$ 577,34		
5.1	7701-I	SINAPI	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2.1/2", E = *3,65* MM, PESO *6,51* KG/M (NBR 5580)	M	2,60	R\$ 102,65	R\$ 124,82	R\$ 324,53	0,0478%	
5.2	34723-I	SINAPI	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,36	R\$ 577,50	R\$ 702,24	R\$ 252,81	0,0372%	
VALOR TOTAL								R\$ 679.089,01		

Corrego Fundo, 03 de julho de 2024.

Washington Alair da Silva
CREA-MG 160.411/D