

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

VALOR DA OBRA

R\$ 216.520,85

PREFEITURA: CANÁPOLIS MG

FOLHA Nº: 1

**OBRA: PRO. 010/2024 - PROJETO DE INFRA-ESTRUTURA DO LOTEAMENTO DERCENI SANTANA DE
MORAIS - ABASTECIMENTO DE ÁGUA**

DATA: 12/08/2024

BAIRRO: BALDUINO

FORMA DE EXECUÇÃO:

**REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: COPASA SUDESTE 07/2024 (DESONERADA), SEINFRA
TRIÂNGULO MINEIRO 08/2023 (DESONERADO) E SINAPI MG 11/2023 (DESONERADO)**

() DIRETA

(X) INDIRETA

PRAZO DE EXECUÇÃO: 3 MESES

LDI 29,46%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ LDI	PREÇO UNITÁRIO C/ LDI	PREÇO TOTAL
1.1.		SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1.1	65000007	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PADRAO COPASA FORNECIMENTO E INSTALACAO	m2	5,00	379,61	491,44	2.457,20
1.1.2	65003892	CANTEIRO DE OBRAS - LOCACAO DE CONTAINER ALMOXARIFADO.	mês	3,00	558,81	723,44	2.170,32
1.1.4	ED-50392	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA EM CENTRO URBANO OU REGIÃO LÍMITROFE COM VALOR ATÉ O VALOR DE 1.000.000,00	%	215.443,63	0,50	0,50	1.077,22
1.2.		ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	-				
1.2.1	COMP001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	U	1,00	20.931,80	27.098,31	27.098,31
1.3.		REDE DE ABASTECIMENTO	-				
1.3.1	99063	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_10/2018	m	2.636,09	8,99	11,64	30.684,03
1.3.2	COMP002	CADASTRO DE REDES, INCLUSIVE DESENHISTA	m	2.636,09	1,43	1,85	4.876,76
1.3.3	65000160	ESCAVACAO MECANICA DE VALAS (SOLO SECO), PROFUNDIDADE ATE 1,50 M	m3	910,64	12,58	16,29	14.834,31

1.3.4	93380	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO AF_08/2023	m3	902,25	15,17	19,64	17.720,24
1.3.5	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m2	1.054,43	5,64	7,30	7.697,37
1.3.6	25002137	TUBO PVC PB JEI CL15 DN 50X6M	m	1.797,44	7,58	9,81	17.632,84
1.3.7	35000171	TUBO PVC PBA CL15 DN100 DE110MM	m	838,65	23,96	31,02	26.014,92
1.3.8	65000374	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXOES PVC JE DN 50	m	1.797,44	3,96	5,13	9.220,84
1.3.9	65000376	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXOES PVC JE DN 100	m	838,65	3,97	5,14	4.310,66
1.3.10	25002008	REDUCAO PVC BB JE PN10 DN 100X 50	U	1,00	18,82	24,36	24,36
1.3.11	25002216	TE PVC BBB JE PN10 DN 50	U	21,00	13,11	16,97	356,37
1.3.12	25001820	CURVA 22°30' RL PVC PBA JE PN10 DN 50	U	2,00	13,03	16,87	33,74
1.3.13	25001837	CURVA 90° RL PVC PBA JE PN10 DN 50	U	2,00	15,87	20,55	41,10
1.3.14	25001828	CURVA 45° RL PVC PBA JE PN10 DN 50	U	2,00	12,97	16,79	33,58
1.3.15	25026912	REGISTRO FOFO CBOR.BC DN 50	U	4,00	566,78	733,75	2.935,00
1.3.16	25026914	REGISTRO FOFO CBOR.BC DN 100	U	1,00	670,19	867,63	867,63
1.3.17	65000327	TAMPAO DE FERRO FUNDIDO T-14 (P COPASA 031/-)- ASSENTAMENTO	U	4,00	24,12	31,23	124,92
1.3.18	25002662	TUBO PVC OCRE LISO PB JEI DN200X6M	m	8,00	32,25	41,75	334,00
1.3.19	102098	RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO EM CONCRETO ASFÁLTICO CBUQ (AQUISIÇÃO EM USINA), PARA O FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSO DEMOLIÇÃO DO PAVIMENTO. AF_12/2020	m3	1,20	2.269,42	2.937,99	3.525,59
1.3.20	101836	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA FECHAMENTO DE VALAS DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	m3	6,00	25,43	32,92	197,52
1.3.21	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_08/2023	m3	10,76	103,93	134,55	1.447,69
1.3.22	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022 - OBS. QUANDO O PASSEIO DEMOLIDO FOR CERAMICA OU OUTRO PISO FICA PASSIVEL DE ADITIVO SE FOR DE RECOMPOSIÇÃO (PEDRA / INTERTRAVADO) FICA PASSIVEL DE GLOSA DO MATERIAL.	m2	10,76	755,00	977,42	10.516,55

1.4.		CAIXA PARA PROTEÇÃO DE APARELHOS	-					
1.4.1	65000292	CAIXA PARA PROTECAO DE APARELHOS EM CONCRETO ARMADO, NAS DIMENSOES: (1,20 X 1,20)M - H = 1,70 M, P. COPASA 319/0 -322/-, 326/-, 328 /-	U	2,00	7.283,38	9.429,06	18.858,12	
1.4.2	25030028	TAMPAO FOFO AGUA DN600 ARTICULADO	U	2,00	364,00	471,23	942,46	
1.5		HIDRANTE						
1.5.1	25003169	HIDRANTE COLUNA COMPLETO PN10 DN100	CJ	2,00	4.050,36	5.243,60	10.487,20	
TOTAL GERAL DA OBRA							216.520,85	

OBS: ITENS, 1.3.7 / 1.3.9 E ITENS 1.3.19 A 1.3.22 -SERÃO ANALISADOS PELA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DA NECESSIDADE OU NÃO TOTAL OU PARICAL DESTE ITENS DURANTE OBRA, ASSIM OS MESMOS SERÃO PASSÍVEIS DE ADITIVO OU GLOSA.

DARLAN DE FREITAS MOURA - ENG. CIVIL CREA-34718/D-MG

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANÁPOLIS MG
CNPJ - Nº 18.457.200/0001-33