



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:		CONSTRUÇÃO DE BASE E INSTALAÇÃO DE LETREIRO EM CANTEIRO DA ENTRADA DE COROMANDEL BR-352						05/05/2025	
PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Coromandel						BDI		DATA BASE	
LOCAL: Canteiro BR-352 - Entrada de Coromandel - Coodenadas Geográficas: 18°28'54.38" S; 47°13'52.34" O - Coromandel/MG						24,47%		SINAPI 03/2024 - SEINFRA 08/2023 sem Desoneração	
ENG.º RESPONSÁVEL: Natália Felix de Lima - CREA/MG 248.064/D									
ORÇAMENTO ANALÍTICO									
ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANTID.	PREÇO UNIT. (R\$) SEM BDI	PREÇO UNIT. (R\$) COM BDI	VALOR (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE BASE E INSTALAÇÃO DE LETREIRO EM CANTEIRO DE COROMANDEL BR-352									117.200,20
1			SERVIÇOS PRELIMINARES						2.855,20
1.2	SEINFRA	ED-26427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,15MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINILICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCILAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	U	1,00	836,40	1.041,07	1.041,07	
1.11	SEINFRA	ED-17989	LOCAÇÃO DE OBRA COM GABARITOS DE TÁBUAS CORRIDAS, PONTALETADAS A CADA 2,00M. REAPROVEITAMENTO (2X), INCLUSIVE ACOMPANHAMENTO DE EQUIPE TOPOGRÁFICA PARA MARCAÇÃO DE PONTO GEOGRÁFICO	M	27,00	53,98	67,19	1.814,13	
SUBTOTAL ITEM 1									2.855,20
2			BASE E LETREIRO						105.870,00
2.1			MOVIMENTO DE TERRA						103,74
2.1.1	SINAPI	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA AF_05/2018	M2	6,50	3,10	3,86	25,09	
2.1.2	SETOP	ED-51122	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE TERRENO COM SOQUETE, EXCLUSIVE DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO, LIMPEZA/ROÇADA DO TERRENO	M2	6,50	9,72	12,10	78,18	
2.2			CONSTRUÇÃO DE BASE						19.923,40
2.2.1	SINAPI	96529	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO	M2	8,82	257,00	319,89	2.821,43	
2.2.2	SINAPI	92770	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 8,0MM - MONTAGEM AF_06/2022	KG	75,84	11,07	13,78	1.045,08	
2.2.3	SINAPI	92768	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0MM - MONTAGEM AF_09/2023	KG	40,66	12,78	15,88	645,88	
2.2.4	SINAPI	1527	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SUMP =100 +/- 20MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR8953)	M3	3,15	612,63	762,54	2.402,00	
2.2.5	SINAPI	4491	PONTALETE 7,5X7,5CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	50,00	8,36	10,41	520,50	
2.2.6	SINAPI	88309	PEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	27,10	33,73	2.698,40	
2.2.7	SINAPI	88242	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	22,08	27,48	2.198,40	
2.2.8	SINAPI	93358	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30M AF_02/2021	M3	10,00	78,88	98,18	981,80	
2.2.9	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_03/2023	M	20,00	8,10	10,08	201,60	
2.2.10	SINAPI	91844	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_03/2023	M	20,00	6,61	8,23	164,60	
2.2.11	SINAPI	97600	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM 1 LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 125W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_02/2020	U	5,00	356,30	443,49	2.217,45	
2.2.12	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	27,47	34,19	547,04	
2.2.13	SEINFRA	ED-50730	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:3 (CIMENTO, AREIA E PEDRISCO), APLICADO COM COLHER, ESP. 5MM, PREPARO MECÂNICO	M2	4,00	13,90	17,30	69,20	
2.2.14	SEINFRA	ED-50759	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:7 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	M2	4,00	31,24	38,88	155,52	
2.2.15	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	192,35	11,81	14,70	2.827,55	
2.2.16	SINAPI	88247	AJUDANTE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	21,45	26,70	427,20	
2.3			LETREIRO						85.842,81
2.3.1	COTAÇÃO	-	PRODUÇÃO E INSTALAÇÃO DE PLACAS COM LETRAS EM CAIXA ALTA - AÇO GALVANIZADO E ILUMINAÇÃO FRONTAL	U	1,00	68.966,67	85.842,81	85.842,81	
SUBTOTAL ITEM 2									105.870,00
3			PAISAGISMO						7.581,00
3.1	SETOP	ED-50437	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACA, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVAÇÃO POR TRINTA (30) DIAS	M2	100,00	30,66	38,16	3.816,00	
3.2	SINAPI	98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	U	50,00	60,50	75,30	3.785,00	
SUBTOTAL ITEM 3									7.581,00
4			SERVIÇOS COMPLEMENTARES						894,00
4.1	SETOP	ED-50266	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	M2	100,00	7,18	8,94	894,00	
SUBTOTAL ITEM 4									894,00
CUSTO TOTAL SEM BDI									94.159,40
CUSTO TOTAL COM BDI INCLUSO									117.200,20

Natália Felix de Lima
Responsável Técnico: NATÁLIA FELIX DE LIMA
CREA: MG-248.064/D
ART: MG20253927347