DATA-BASE: DER - ES (Edificações)

Sinapi mar/23 DER-ES (Rodovias) jul/22

mar/23



## ORÇAMENTO REFERÊNCIAL DE ACORDO COM RESOLUÇÃO N.º 366, DE 22 DE **NOVEMBRO DE 2022**

OBRA:

REFORMA E AMPLIAÇÃO UBS REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UBS "ELIOMAR BARRETO DOS SANTOS JAQUEIR - PRESIDENTE KENNEDY - ES LOCAL: BDI: DER-ES: 33,25 %

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID	QUANT.	TOTAL DA ETAPA	% DA ETAPA
1	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS				
		UNID	1,00	R\$ 119.939,56	6,59%
2	SERVIÇOS TÉCNICOS - PROJETOS	UNID	1,00	R\$ 44.679,60	2,46%
		UNID	1,00	K\$ 44.079,00	2,40 /6
3	SERVIÇOS PRELIMINARES	UNID	1,00	R\$ 15.267,79	0,84%
4	MOVIMENTO DE TERRA				
4	MICVIMIENTO DE TERRA	UNID	1,00	R\$ 7.724,94	0,42%
5	ESTRUTURAS				
		UNID	1,00	R\$ 398.419,60	21,91%
6	PAREDES E PAINÉIS				
		UNID	1,00	R\$ 74.245,87	4,08%
7	TETOS E FORROS				
		UNID	1,00	R\$ 29.563,23	1,63%
8	REVESTIMENTO DE PAREDES				
		UNID	1,00	R\$ 147.363,54	8,10%
9	PINTURA				
		UNID	1,00	R\$ 53.504,06	2,94%
10	ESQUADRIAS				
		UNID	1,00	R\$ 112.748,91	6,20%
11	COBERTURA				
		UNID	1,00	R\$ 99.399,43	5,47%
12	PISOS INTERNOS				
		UNID	1,00	R\$ 94.050,50	5,17%
13	VIDROS E ESPELHOS				
		UNID	1,00	R\$ 3.779,80	0,21%
14	INSTALAÇÃO HIDRO SANITÁRIA				
		UNID	1,00	R\$ 30.155,86	1,66%
15	APARELHOS HIDROSSANITÁRIOS				
		UNID	1,00	R\$ 116.466,67	6,40%
16	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
		UNID	1,00	R\$ 149.690,57	8,23%
17	SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO	UNID	1,00	R\$ 47.104,38	2,59%
		ONID	1,00	K\$ 47.104,36	2,3370
18	INCÊNDIO	UNID	1,00	R\$ 36.611,26	2,01%
		ONID	1,00	πφ 30.011,20	2,0170
19	INSTALAÇÃO DE SPDA	UNID	1,00	R\$ 32.791,60	1,80%
2.5	0FDVI000 02-V5		-,55		,
20	SERVIÇOS COMPLEMENTARES INTERNOS	UNID	1,00	R\$ 6.187,74	0,34%
61	050//000 0010/51/5/5/5/5/5/5/5/5/5/5/5/5/5/5/5/5/	-		,	
21	SERVIÇOS COMPLEMENTARES EXTERNOS	UNID	1,00	R\$ 199.070,09	10,95%
		CUSTO TOTAL PARA REF	·		100,00%
		JULI TOTAL TAKA KEI	1.010.700,00	100,0070	

EDUARDO ROCHA COCCO ENG.º CIVIL - CREA 6711 - D - ES