



CONSELHO REGIONAL DE ADMINISTRAÇÃO DO ESPÍRITO SANTO

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

OBRA: REFORMA DA COBERTURA DO PRÉDIO DA SUPERINTENDÊNCIA, CORRESPONDENTE A UMA ÁREA DE 95,00M² CRA-ES
LOCAL: Rua Aluysio Simões, nº 172, Bento Ferreira, Vitória-ES - CEP 29060-632
REFERÊNCIA: SINAPI 11/2022 - DESONERADO | DER EDIFICAÇÕES-ES 10.2022
PRAZO DE EXECUÇÃO: 02 MESES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT. PREV.	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL
	C.P.U	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				R\$ 24.367,58
	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40,0000	R\$ 93,86	R\$ 3.754,40
	40818	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	MES	2,0000	R\$ 4.955,45	R\$ 9.910,90
	100321	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	2,0000	R\$ 5.234,17	R\$ 10.468,34
	CREA-MG	ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA	UND	1,0000	R\$ 233,94	R\$ 233,94
	C.P.U	BOCAL EM ALUMÍNIO FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS.	UN			R\$ 135,46
	298	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0000	R\$ 2,90	R\$ 2,90
	299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	2,0000	R\$ 3,78	R\$ 7,56
	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,1525	R\$ 29,88	R\$ 4,56
	34360	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	KG	1,5000	R\$ 70,58	R\$ 105,87
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3197	R\$ 19,67	R\$ 6,29
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3197	R\$ 25,90	R\$ 8,28
	C.P.U	Remoção de impermeabilização em manta asfáltica	M2			R\$ 18,39
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 18,39	R\$ 18,39
	C.P.U	LIMPEZA EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO COM JATEAMENTO D'ÁGUA SOB PRESSÃO	M2			R\$ 2,44
	SICRO - E9028	Bomba de alta pressão para hidrojateamento com capacidade de 18 MPa - 5,20 Kw	H	1,0000	R\$ 0,60	R\$ 0,60
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	R\$ 18,39	R\$ 1,84

OBS: INCLUSÃO APENAS DE COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS, DE MAIS COMPOSIÇÕES CONFORME TABELA REFERENCIAL DER-ES 10.2022 E SINAPI - ES 11.2022

VITÓRIA, JANEIRO DE 2023

HARLEY CHANDLER BORGES FONSECA
ENGENHEIRO CIVIL - CREA MG 213.643/D
RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO