



PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM ALTA
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

OBRA: REFORMA DO PRÉDIO NOVO DA PREFEITURA

LOCAL: CENTRO SEDE - MUNICÍPIO DE VARGEM ALTA - ES

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÃO UNITÁRIA DE CUSTO/SERVIÇO

SERVIÇO:	ITEM	Anel pré-moldado em concreto para sumidouro diam. 2,0m MF				UNIDADE:	UND
	15.23						
(A) Equipamento		Quantidade	Coef. Prod.	Coef. Improd.	Custo H. Prod.	Custo H Improd.	Custo Horário
(A) Total:					R\$	-	
(B) Mão de Obra		Encargos	Sal. Hora	Coeficiente		Custo Horário	
SERVENTE (LABOR)		157,27%	5,10	0,70		9,18	
(B) Total:					R\$	9,18	
Itens de Incidência		%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
Ferramentas Manuais						R\$ -	
Produção (C)		1,00					
CUSTO DE EXECUÇÃO = (B + A) / C					R\$	9,18	
(D) Materiais	Unidade	Custo Unitário		Coeficiente		Custo	
ANEL DE CONCRETO PARA UTILIZAÇÃO EM SUMIDOURO COM DIAMETRO DE 2,00M	UND	278,83		1,00		278,83	
(D) Total:					R\$	278,83	
(E) Serviços	Unidade	Custo Unitário		Coeficiente		Custo	
(E) Total:					R\$	-	
Custo Direto				R\$	288,01		
BDI = 30,90%				R\$	89,00		
Valor Total				R\$	377,01		



PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM ALTA
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

OBRA: REFORMA DO PRÉDIO NOVO DA PREFEITURA

LOCAL: CENTRO SEDE - MUNICÍPIO DE VARGEM ALTA - ES

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÃO UNITÁRIA DE CUSTO/SERVIÇO

SERVIÇO:	ITEM	Colchão drenante de brita 3 inclusive fornecimento, espalhamento, compactação e transporte da brita para sumidouro	UNIDADE:	M3
	15.24			

(A) Equipamento	Quantidade	Coef. Prod.	Coef. Improd.	Custo H. Prod.	Custo H Improd.	Custo Horario
				(A) Total:	R\$	-

(B) Mão de Obra	Encargos	Sal. Hora	Coeficiente	Custo Horario
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) (LABOR)	157,27%	5,10	1,03	13,51
			(B) Total:	R\$ 13,51

Itens de Incidência	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
Ferramentas Manuais					R\$ -

Produção (C)	1,00
---------------------	------

CUSTO DE EXECUÇÃO = (B + A) / C	R\$ 13,51
--	------------------

(D) Materiais	Unidade	Custo Unitário	Coeficiente	Custo
BRITA 3	M3	90,03	1,05	94,53
			(D) Total:	R\$ 94,53

(E) Serviços	Unidade	Custo Unitário	Coeficiente	Custo
			(E) Total:	R\$ -

Custo Direto	R\$ 108,04
BDI = 30,90%	R\$ 33,38
Valor Total	R\$ 141,42



PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM ALTA
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

OBRA: REFORMA DO PRÉDIO NOVO DA PREFEITURA

LOCAL: CENTRO SEDE - MUNICÍPIO DE VARGEM ALTA - ES

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÃO UNITÁRIA DE CUSTO/SERVIÇO

SERVIÇO:	ITEM	Instalação completa de ar condicionado				UNIDADE:	UND
	17.1						
(A) Equipamento		Quantidade	Coef. Prod.	Coef. Improd.	Custo H. Prod.	Custo H Improd.	Custo Horário
					(A) Total:	R\$	-
(B) Mão de Obra		Encargos	Sal. Hora	Coeficiente		Custo Horário	
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)		157,27%	6,94	1,36		24,19	
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)		157,27%	5,10	1,36		17,78	
					(B) Total:	R\$	41,97
Itens de Incidência		%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
Ferramentas Manuais						R\$ -	
Produção (C)		1,00					
CUSTO DE EXECUÇÃO = (B + A) / C					R\$	41,97	
(D) Materiais		Unidade	Custo Unitário	Coeficiente		Custo	
AR CONDICIONADO SPLIT 12000 BTUS		UND	1458,03	1,00		1458,03	
					(D) Total:	R\$	1.458,03
(E) Serviços		Unidade	Custo Unitário	Coeficiente		Custo	
					(E) Total:	R\$	-
				Custo Direto		R\$	1.500,00
				BDI = 30,90%		R\$	463,50
				Valor Total		R\$	1.963,50



PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM ALTA
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

OBRA: REFORMA DO PRÉDIO NOVO DA PREFEITURA

LOCAL: CENTRO SEDE - MUNICÍPIO DE VARGEM ALTA - ES

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÃO UNITÁRIA DE CUSTO/SERVIÇO

SERVIÇO:	ITEM	Colchão drenante de brita 2 inclusive fornecimento, espalhamento, compactação e transporte da brita para sumidouro	UNIDADE:	M3
	17.4			

(A) Equipamento	Quantidade	Coef. Prod.	Coef. Improd.	Custo H. Prod.	Custo H Improd.	Custo Horario
				(A) Total:	R\$	-

(B) Mão de Obra	Encargos	Sal. Hora	Coeficiente	Custo Horário
SERVENTE (AUXILIAR DE	157,27%	5,10	1,19	15,65
			(B) Total:	R\$ 15.65

Itens de Incidência	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
Ferramentas Manuais					R\$ -

Produção (C)	1,00
---------------------	------

CUSTO DE EXECUÇÃO = (B + A) / C	R\$	15,65
--	------------	--------------

(D) Materiais	Unidade	Custo Unitário	Coeficiente	Custo
BRITA 3	M3	90,03	1,03	92,73
			(D) Total:	R\$ 92,73

(E) Serviços	Unidade	Custo Unitário	Coeficiente	Custo
			(E) Total:	R\$ -



Custo Direto	R\$	108,38
BDI = 30,90%	R\$	33,49
Valor Total	R\$	141,87

Vargem Alta / ES, 12 de maio de 2021

GERALDO BRUNORO ESTEVES
CREA-ES 033738/D