


GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA BRANCA								
COMPOSIÇÃO 02								
<b>Local:</b>	Loteamento Mirante dos Pontões							
<b>Base:</b>	DER Fevereiro/2023 BDI 0,00%, LEIS SOCIAIS 157,27%							
COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO (COMP-02)								
<b>TABELA</b>	TABELA CUSTOS REFERENCIAIS DER-Janeiro/2024. (LS=157,27% BDI=0,00%)							
<b>CÓDIGO</b>	<b>COMP-02</b>							
<b>DESCRIÇÃO</b>	VIGA BALDRAME COMPOSTA DE BLOCOS DE CONCRETO TIPO CALHA 14X19X39 cm NA 1ª FIADA E BLOCOS DE CONCRETO 14X19X39 cm CHEIOS DE CONCRETO 20 MPa, INCL. ARMAÇÃO C/ 2 BARRAS DE FERRO CORRIDOS DIAM. 8.0 mm NA 1ª FIADA E GRAMPOS METÁLICOS NA 2ª FIADA, CONFORME PROJETO							
<b>UNIDADE</b>	M							
Insumo	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Impr.	Pr. Unit.	Sub-Total
<b>Mão-de-Obra</b>								
PEDREIRO	H	10139	0,2530	1	8,84	0	22,74	5,75
SERVENTE	H	10146	0,1260	1	6,56	0	16,88	2,13
							<b>Sub-Total</b>	<b>7,88</b>
<b>Materiais</b>								
CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UND	38600 SINAPI INSUMO	2,5641	1	5,97	0	5,97	15,31
							<b>Sub-Total</b>	<b>15,31</b>
<b>Serviços</b>								
ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	M³	87294 SINAPI	0,0014	1	512,21	0	512,21	0,72
Fornecimento, preparo e aplicação de concreto Fck=25 MPa (brita 1 e 2) - (5% de perdas já incluído no custo)	UND	40324	0,0114	1	833,48	0	833,48	9,50
Alvenaria de blocos de concreto estrut. (14x19x39cm) cheios, c/ resist. mín. compr. 15MPa, assentados c/ arg. de cimento e areia no traço 1:4, esp. juntas 10mm e esp. da parede s/ revest. 14cm	M²	50501	0,19	1	130,67	0	130,67	24,83
ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	92917 SINAPI	3,2659	1	17,71	0	17,71	57,84
							<b>Sub-Total</b>	<b>92,89</b>
<b>RESUMO :</b>								
<b>Discriminação</b>	<b>Taxa (%)</b>	<b>Valores</b>						
Mão-de-Obra (A)	157,27%	7,88						
Materiais (B)		15,31						
Equipamentos (C)		0						
Produção da Equipe (D)		1						
Serviços (F)		92,89						
<b>Custo Horário Total [(A)+(C)]</b>		<b>7,88</b>						
<b>Custo Unitário da Execução [(A)+(C)/(D)]=E</b>		<b>7,88</b>						
<b>Custo Direto Total [(B)+(E)+(F)]</b>		<b>116,08</b>						
<b>Custo Unitário (sem BDI)</b>		<b>R\$116,08</b>						
<b>Observações:</b>								
1. Preços unitários, códigos e descrição dos insumos são compatíveis com a TABELA CUSTOS REFERENCIAIS DER-FEVEREIRO/2023 (LS=157,27% BDI=0,00%) e a TABELA DE CUSTOS REFERENCIAIS SINAPI PREÇOS DE INSUMOS Janeiro/2024..								
2. Foi utilizado como referência o serviço N° 93205 "CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA" da tabela do SINAPI de Janeiro/2024.								

Thales Roberto Marino Crea:ES-053604/D  
ENGENHEIRO CIVIL