

**COMPOSIÇÃO 01**

Orçamento: 1340001 - TABELA CUSTOS LABOR/CT-UFES PADRÃO DER-ES ABRIL/2023(LS=157,27; BDI=0%)

Órgão Cliente: DER-ES

Órgão Gerente: DER-ES

Data Base: Abril/2023

Planilha: 1 - TABELA CUSTOS LABOR/CT-UFES PADRÃO DER-ES ABRIL/2023(LS=157,27; BDI=0%)

Item: 010225 - Retirada de prateleira de granito

Unidade: m2

Base: LABOR

Código Base: '010225

Fonte: LABOR

Versão: 1

MÃO DE OBRA	Unid	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
PEDREIRO - (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	H	10139	0,6	1	8,3	0	21,35	-	12,81
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) (LABOR)	H	'010146	0,6	1	6,16	0	15,85	-	9,51
<b>SubTotal:</b>									<b>22,32</b>

MATERIAL	Unid	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
<b>SubTotal:</b>									<b>0,00</b>

**RESUMO**

DISCRIMINAÇÃO	TAXA(%)	VALORES
Mão-de-Obra(A)	157,27	22,32
Materiais(B)		0,00
Equipamentos(C)		0
Produção da Equipe(D)		1
Custo Horário Total(A+C)		22,32
Custo Unitário da Execução[(A/D)+(C/D)] = E		22,32
Custo Direto Total(B+E)		22,320
Bonificações e Despesas Indiretas - BDI	0	0
<b>CUSTO UNITÁRIO (Adotado)</b>		<b>22,32</b>

### COMPOSIÇÃO 02

Orçamento: 1340001 - TABELA CUSTOS LABOR/CT-UFES PADRÃO DER-ES ABRIL/2023(LS=157,27; BDI=0%)

Órgão Cliente: DER-ES

Órgão Gerente: DER-ES

Data Base: Abril/2023

Planilha: 1 - TABELA CUSTOS LABOR/CT-UFES PADRÃO DER-ES ABRIL/2023(LS=157,27; BDI=0%)

Item: - Alvenaria de blocos cerâmicos 9x14x19cm, assentados c/argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia traço 1:0,5:8, juntas 12mm e esp. das paredes s/revestimento, 9cm (UMA VEZ)

Unidade: m

Base: LABOR

Código Base: 050601

Fonte: LABOR

Versão: 1

MÃO DE OBRA	Unid	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
PEDREIRO - (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	H	010139	1	1	8,3	0	21,35	-	21,35
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) (LABOR)	H	'010146	1,12	1	6,16	0	15,85	-	17,752
<b>SubTotal:</b>									<b>39,10</b>

MATERIAL	Unid	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
AREIA LAVADA MEDIA (LABOR)	m <sup>3</sup>	020503	0,01416	1	146,22	0	146,22	-	2,070
CAL HIDRATADO P/ ARGAMASSA CH III (LABOR)	kg	020505	0,528	1	0,89	0	0,89	-	0,470
CIMENTO PORTLAND CP III - 40 (LABOR)	kg	020508	2,04	1	0,58	0	0,58	-	1,183
BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS NA HORIZONTAL, 9 X 14 X 19 CM (L X A X C)	und	07267 SINAPI	49	1	0,49	0	0,49	-	24,010
<b>SubTotal:</b>									<b>27,73</b>

#### RESUMO

DISCRIMINAÇÃO	TAXA(%)	VALORES
Mão-de-Obra(A)	157,27	39,10
Materiais(B)		27,73
Equipamentos(C)		0
Produção da Equipe(D)		1
Custo Horário Total(A+C)		39,10
Custo Unitário da Execução[(A/D)+(C/D)] = E		39,10
Custo Direto Total(B+E)		66,836
Bonificações e Despesas Indiretas - BDI	0	0
<b>CUSTO UNITÁRIO (Adotado)</b>		<b>66,84</b>

### COMPOSIÇÃO 03

Orçamento: 1340001 - TABELA CUSTOS LABOR/CT-UFES PADRÃO DER-ES ABRIL/2023(LS=157,27; BDI=0%)

Órgão Cliente: DER-ES

Órgão Gerente: DER-ES

Data Base: Abril/2023

Planilha: 1 - TABELA CUSTOS LABOR/CT-UFES PADRÃO DER-ES ABRIL/2023(LS=157,27; BDI=0%)

Item: 130308 - Soleira de granito esp. 2 cm e largura de 20 cm

Base: LABOR

Código Base: 130308

Fonte: LABOR

Unidade: m

Versão: 1

MÃO DE OBRA	Unid	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
PEDREIRO - (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	H	010139	0,4	1	8,3	0	21,35	-	8,54
SERVEANTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) (LABOR)	H	'010146	0,44	1	6,16	0	15,85	-	6,974
<b>SubTotal:</b>									<b>15,51</b>

MATERIAL	Unid	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
AREIA LAVADA MEDIA (LABOR)	m³	020503	0,0046	1	146,22	0	146,22	-	0,673
CAL HIDRATADO P/ ARGAMASSA CH III (LABOR)	kg	020505	0,68	1	0,89	0	0,89	-	0,605
CIMENTO PORTLAND CP III - 40 (LABOR)	kg	020508	1,37	1	0,58	0	0,58	-	0,795
PEITORIL GRANITO CINZA ANDORINHA LARG.15CM,ESP.3CM (LABOR)	m	033511	1,33333	1	33,66	0	33,66	-	44,880
<b>SubTotal:</b>									<b>46,95</b>

#### RESUMO

DISCRIMINAÇÃO	TAXA(%)	VALORES
Mão-de-Obra(A)	157,27	15,51
Materiais(B)		46,95
Equipamentos(C)		0
Produção da Equipe(D)		1
Custo Horário Total(A+C)		15,51
Custo Unitário da Execução[(A/D)+(C/D)] = E		15,51
Custo Direto Total(B+E)		62,466
Bonificações e Despesas Indiretas - BDI	0	0
<b>CUSTO UNITÁRIO (Adotado)</b>		<b>62,47</b>

### COMPOSIÇÃO 04

Orçamento: 1340001 - TABELA CUSTOS LABOR/CT-UFES PADRÃO DER-ES ABRIL/2023(LS=157,27; BDI=0%)

Órgão Cliente: DER-ES

Órgão Gerente: DER-ES

Data Base: Abril/2023

Planilha: 1 - TABELA CUSTOS LABOR/CT-UFES PADRÃO DER-ES ABRIL/2023(LS=157,27; BDI=0%)

Item: 120227 - Roda parede em granito cinza andorinha 3x2cm,

Base: LABOR

Código Base: '120227

Fonte: LABOR

Unidade: m

Versão: 1

MÃO DE OBRA	Unid	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
GRANITEIRO/MARMORISTA (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	H	010124	0,51	1	8,3	0	21,35	-	10,889
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) (LABOR)	H	'010146	0,75	1	6,16	0	15,85	-	11,888
<b>SubTotal:</b>									<b>22,78</b>

MATERIAL	Unid	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
AREIA LAVADA MEDIA (LABOR)	m³	020503	0,00826	1	146,22	0	146,22	-	1,208
CAL HIDRATADO P/ ARGAMASSA CH III (LABOR)	kg	020505	0,308	1	0,89	0	0,89	-	0,274
CIMENTO BRANCO NAO ESTRUTURAL (LABOR)	kg	020509	0,5	1	6,63	0	6,63	-	3,315
CIMENTO PORTLAND CP III - 40 (LABOR)	kg	020508	1,19	1	0,58	0	0,58	-	0,690
GRANITO CINZA ANDORINHA POLIDO ESP. 2CM P/ BANCAD	m²	032505	0,03	1	289,93	0	289,93	-	8,698
<b>SubTotal:</b>									<b>14,18</b>

#### RESUMO

DISCRIMINAÇÃO	TAXA(%)	VALORES
Mão-de-Obra(A)	157,27	22,78
Materiais(B)		14,18
Equipamentos(C)		0
Produção da Equipe(D)		1
Custo Horário Total(A+C)		22,78
Custo Unitário da Execução $[(A/D)+(C/D)] = E$		22,78
Custo Direto Total(B+E)		36,965
Bonificações e Despesas Indiretas - BDI	0	0
<b>CUSTO UNITÁRIO (Adotado)</b>		<b>36,96</b>

**COMPOSIÇÃO 05**

Orçamento: 1340001 - TABELA CUSTOS LABOR/CT-UFES PADRÃO DER-ES ABRIL/2023(LS=157,27; BDI=0%)

Órgão Cliente: DER-ES

Órgão Gerente: DER-ES

Data Base: Abril/2023

Planilha: 1 - TABELA CUSTOS LABOR/CT-UFES PADRÃO DER-ES ABRIL/2023(LS=157,27; BDI=0%)

Item: 130236 - Piso cerâmico esmaltado, PEI 5, acabamento semibrilho, dim. 45x45cm, ref. de cor CARGO PLUS WHITE Eliane/equiv. assentado com argamassa de cimento colante, inclusive rejuntamento

Unidade: m2

Base: LABOR

Código Base: '130236

Fonte: LABOR

Versão: 3

MÃO DE OBRA	Unid	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
LADRILHISTA - (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	H	'010128	0,55	1	8,3	0	21,35	-	11,7425
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) (LABOR)	H	'010146	0,42	1	6,16	0	15,85	-	6,657
<b>SubTotal:</b>									<b>18,40</b>

MATERIAL	Unid	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
CIMENTO BRANCO NAO ESTRUTURAL (LABOR)	KG	'020509	0,25	1	6,63	0	6,63	-	1,658
ARGAMASSA PISO SOBRE PISO	KG	034355 SINAPI	4,5	1	2,09	0	2,09	-	9,405
PISO CERAMICO 45X45 CM CARGO PLUS WHITE ELIANE - PEI 5 (LABOR)	M2	'034787	1,05	1	46,13	0	46,13	-	48,437
<b>SubTotal:</b>									<b>59,50</b>

**RESUMO**

DISCRIMINAÇÃO	TAXA(%)	VALORES
Mão-de-Obra(A)	157,27	18,40
Materiais(B)		59,50
Equipamentos(C)		0
Produção da Equipe(D)		1
Custo Horário Total(A+C)		18,40
Custo Unitário da Execução[(A/D)+(C/D)] = E		18,40
Custo Direto Total(B+E)		77,899
Bonificações e Despesas Indiretas - BDI	0	0
<b>CUSTO UNITÁRIO (Adotado)</b>		<b>77,90</b>

**COMPOSIÇÃO 06**

Orçamento: 1340001 - TABELA CUSTOS LABOR/CT-UFES PADRÃO DER-ES ABRIL/2023(LS=157,27; BDI=0%)

Órgão Cliente: DER-ES

Órgão Gerente: DER-ES

Data Base: ABRIL/2023

Planilha: 1 - TABELA CUSTOS LABOR/CT-UFES PADRÃO DER-ES SETEMBRO/2022(LS=157,27; BDI=0%)

Item: 160208 - Rede interna de ligação do abrigo a cozinha, compreendendo tubos e válvulas de esfera que interligam os cilindros

Unidade: m

Base: LABOR

Código Base: '160208

Fonte: LABOR

Versão: 5

MÃO DE OBRA	Unid	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
ENCANADOR - (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	H	010118	2,5	1	8,3	0	21,35	-	53,375
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) (LABOR)	H	10101	1	1	7	0	18,01	-	18,01
<b>SubTotal:</b>									<b>71,39</b>

MATERIAL	Unid	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
VÁLVULA ESFERA NPT CLASSE 300 Ø 3/4"	und	64149	1	1	88,89	0	88,89	-	88,890
VALVULA DE RETENCAO MEIA LUVIA 7/16" NS X 1/2" NPT	und	64703	2	1	20,8	0	20,8	-	41,600
TUBO ACO GALV NBR5590 CL. PESADA 20 MM (3/4) - GAS	m	64701	3,2	1	44,48	0	44,48	-	142,336
<b>SubTotal:</b>									<b>272,83</b>

**RESUMO**

DISCRIMINAÇÃO	TAXA(%)	VALORES
Mão-de-Obra(A)	157,27	71,39
Materiais(B)		272,83
Equipamentos(C)		0
Produção da Equipe(D)		1
Custo Horário Total(A+C)		71,39
Custo Unitário da Execução[(A/D)+(C/D)] = E		71,39
Custo Direto Total(B+E)		344,211
Bonificações e Despesas Indiretas - BDI	0	0
<b>CUSTO UNITÁRIO (Adotado)</b>		<b>344,21</b>