



**GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**  
 Secretaria de Estado dos Transportes e Obras Públicas  
 Instituto de Obras Públicas do Espírito Santo - IOPES  
**Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento**

Orçamento: 801101 - TABELA CUSTOS LABOR/CT-UFES PADRÃO IOPES AGOSTO/2018 (LS=128,33%; BDI=30,90%)

Órgão Cliente: IOPES

Órgão Gerente: IOPES

Data Base: Agosto/2018

Planilha: 1 - TABELA CUSTOS LABOR/CT-UFES PADRÃO IOPES AGOSTO/2018(LS=128,33%; BDI=30,90%)

Item: 200253 - Fornecimento e assentamento de ladrilho hidráulico pastilhado, vermelho, dim. 20x20 cm, esp. 1.5cm, assentado com pasta de cimento colante, exclusive regularização e lastro **Unidade: m2**

Base: LABOR

Código Base: 200253

Fonte: TCPO

Versão: 1

MÃO DE OBRA	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
LADRILHISTA (LABOR)	H	010128	0,3	1	6,42	0,00	14,66	-	4,398
SERVENTE (LABOR)	H	010146	0,2	1	4,72	0,00	10,78	-	2,156
<b>Subtotal:</b>									6,55
MATERIAL	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
CIMENTO COLANTE INDUSTRIALIZADO AC I (LABOR)	KG	020510	4,8	1	0,49	0,00	0,49	-	2,352
LADRILHO HIDRÁULICO PASTILHADO 20X20CM COLORIDO (LABOR)	M2	034666	1,1	1	33,70	0,00	33,70	-	37,070
<b>Subtotal:</b>									39,42

**RESUMO:**

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A) .....	128,33%	6,55
Materiais (B) .....		39,42
Equipamentos (C) .....		0,00
Produção da Equipe (D) .....		1,00
Custo Horário Total (A+C) .....		6,55
Custo Unitário da Execução [ (A/D) + (C/D) ] = E .....		6,55
Custo Direto Total (B+E) .....		45,97
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI .....	30,9%	14,20
<b>CUSTO UNITÁRIO (Adotado) .....</b>		<b>60,17</b>