



**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: 778301 - TABELA CUSTOS LABOR/CT-UFES PADRÃO IOPES JUNHO/2018 (LS=128,33%; BDI=30,90%)

Órgão Cliente: IOPES

Órgão Gerente: IOPES

Data Base: Junho/2018

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

Item: 160612 - Placa de sinalização de segurança CODIGO 14 - 315/158(NBR 13.434); CÓDIGO S3(NT 14/2010-ES) ("SAIDA DE EMERGÊNCIA" - seta vertical)

Unidade: und

Base: LABOR

Código Base: 160612

Fonte: LABOR

Versão: 2

MÃO DE OBRA	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
AJUDANTE (LABOR)	H	010101	0,3	1	5,42	0,00	12,38	-	3,714
PEDREIRO (LABOR)	H	010139	0,3	1	6,42	0,00	14,66	-	4,398
<b>Subtotal:</b>									<b>8,11</b>
MATERIAL	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
BUCHA PLÁSTICA COM PARAFUSO - 6MM (LABOR)	UN	026664	2	1	0,15	0,00	0,15	-	0,300
PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA DE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO , CONFORME ABNT NBR 13434/2004 E NT14/2010-ES (LABOR)	UN	067090	1	1	14,75	0,00	14,75	-	14,750
<b>Subtotal:</b>									<b>15,05</b>

**RESUMO:**

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A) .....	128,33%	8,11
Materiais (B) .....		15,05
Equipamentos (C) .....		0,00
Produção da Equipe (D) .....		1,00
Custo Horário Total (A+C) .....		8,11
Custo Unitário da Execução [ (A/D) + (C/D) ] = E .....		8,11
Custo Direto Total (B+E) .....		23,16
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI .....	30,9%	7,16
<b>CUSTO UNITÁRIO (Adotado) .....</b>		<b>30,32</b>