



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
 Secretaria Estadual da Educação - SEDU
 Subsecretaria de Suporte a Educação - SESE/GERFE
Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 879601 - PROJETOS DE ENG P/ ADEQUAÇÕES DE UNIDADES EDUC E ADM DAS SRE'S VILA VELHA E AFONSO CLAUDIO

Órgão Cliente: SEDU

Órgão Gerente: SEDU

Data Base: Setembro/2019

Planilha: 1 - ELABORAÇÃO DE PROJETOS E RELATÓRIOS

Item: 0101 - Elaboração de projeto "as built" arquitetônico

Unidade: m2

Base: LOCAL

Código Base: 0102

Fonte: OUTRA

Versão: LOCAL

MATERIAL	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
AS BUILT DE PROJETOS COM ÁREA ATÉ 10.000 M2 (BASE LOCAL DO ORÇAMENTO 879601)	M2	02.0002	1	1	0,65	0,00	0,65	-	0,650
Subtotal:									0,65

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	73,13%	0,00
Materiais (B)		0,65
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		0,00
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		0,00
Custo Direto Total (B+E)		0,65
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	20,41%	0,13
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		0,78



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
 Secretaria Estadual da Educação - SEDU
 Subsecretaria de Suporte a Educação - SESE/GERFE
Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 879601 - PROJETOS DE ENG P/ ADEQUAÇÕES DE UNIDADES EDUC E ADM DAS SRE'S VILA VELHA E AFONSO CLAUDIO

Órgão Cliente: SEDU

Órgão Gerente: SEDU

Data Base: Setembro/2019

Planilha: 1 - ELABORAÇÃO DE PROJETOS E RELATÓRIOS

Item: 0102 - Elaboração de projeto "as built" das instalações e dos dispositivos de prevenção e combate à incêndio e pânico

Unidade: m2

Base: LOCAL

Código Base: 0129

Fonte: LABOR

Versão: LOCAL

MATERIAL	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
ENGENHEIRO PLENO (INCL. L SOCIAIS DE 73,13%) (BASE LOCAL DO ORÇAMENTO 879601)	MS	02.0001	0,0000279	1	16.968,47	0,00	16.968,47	-	0,475
TECNICO SEGUNDO GRAU-A-(INCL.L SOCIAIS DE 73,13%) (BASE LOCAL DO ORÇAMENTO 879601)	MS	02.0003	0,0000139	1	5.811,97	0,00	5.811,97	-	0,081
Subtotal:									0,56

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	73,13%	0,00
Materiais (B)		0,56
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		0,00
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		0,00
Custo Direto Total (B+E)		0,56
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	20,41%	0,11
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		0,67



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
 Secretaria Estadual da Educação - SEDU
 Subsecretaria de Suporte a Educação - SESE/GERFE
Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 879601 - PROJETOS DE ENG P/ ADEQUAÇÕES DE UNIDADES EDUC E ADM DAS SRE'S VILA VELHA E AFONSO CLAUDIO

Órgão Cliente: SEDU

Órgão Gerente: SEDU

Data Base: Setembro/2019

Planilha: 1 - ELABORAÇÃO DE PROJETOS E RELATÓRIOS

Item: 0103 - Levantamento arquitetônico

Unidade: m2

Base: LOCAL

Código Base: 0104

Fonte: IOPES

Versão: LOCAL

MATERIAL	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
LEVANTAMENTO ARQUITETONICO (LABOR)	M2	078178	1	1	3,83	0,00	3,83	-	3,830
Subtotal:									3,83

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	73,13%	0,00
Materiais (B)		3,83
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		0,00
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		0,00
Custo Direto Total (B+E)		3,83
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	20,41%	0,78
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		4,61



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
 Secretaria Estadual da Educação - SEDU
 Subsecretaria de Suporte a Educação - SESE/GERFE
Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 879601 - PROJETOS DE ENG P/ ADEQUAÇÕES DE UNIDADES EDUC E ADM DAS SRE'S VILA VELHA E AFONSO CLAUDIO

Órgão Cliente: SEDU

Órgão Gerente: SEDU

Data Base: Setembro/2019

Planilha: 1 - ELABORAÇÃO DE PROJETOS E RELATÓRIOS

Item: 0104 - Levantamento de redes elétricas

Unidade: m2

Base: LOCAL

Código Base: 0110

Fonte: IOPES

Versão: LOCAL

MATERIAL	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
LEVANTAMENTO DE REDES ELÉTRICAS (BASE LOCAL DO ORÇAMENTO 879601)	M2	02.0009	1	1	1,87	0,00	1,87	-	1,870
Subtotal:									1,87

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	73,13%	0,00
Materiais (B)		1,87
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		0,00
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		0,00
Custo Direto Total (B+E)		1,87
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	20,41%	0,38
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		2,25



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
 Secretaria Estadual da Educação - SEDU
 Subsecretaria de Suporte a Educação - SESE/GERFE
Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 879601 - PROJETOS DE ENG P/ ADEQUAÇÕES DE UNIDADES EDUC E ADM DAS SRE'S VILA VELHA E AFONSO CLAUDIO

Órgão Cliente: SEDU

Órgão Gerente: SEDU

Data Base: Setembro/2019

Planilha: 1 - ELABORAÇÃO DE PROJETOS E RELATÓRIOS

Item: 0105 - Levantamento hidrossanitário

Unidade: m2

Base: LOCAL

Código Base: 0108

Fonte: IOPES

Versão: LOCAL

MATERIAL	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
LEVANTAMENTO HIDROSSANITARIO (BASE LOCAL DO ORÇAMENTO 879601)	M2	02.0007	1	1	1,54	0,00	1,54	-	1,540
Subtotal:									1,54

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	73,13%	0,00
Materiais (B)		1,54
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		0,00
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		0,00
Custo Direto Total (B+E)		1,54
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	20,41%	0,31
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		1,85



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
 Secretaria Estadual da Educação - SEDU
 Subsecretaria de Suporte a Educação - SESE/GERFE
Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 879601 - PROJETOS DE ENG P/ ADEQUAÇÕES DE UNIDADES EDUC E ADM DAS SRE'S VILA VELHA E AFONSO CLAUDIO

Órgão Cliente: SEDU

Órgão Gerente: SEDU

Data Base: Setembro/2019

Planilha: 1 - ELABORAÇÃO DE PROJETOS E RELATÓRIOS

Item: 0201 - Levantamento planialtimétrico cadastral de área até 2.000,00 m2, inclusive

Unidade: und

Base: LOCAL

Código Base: 0127

Fonte: LABOR

Versão: LOCAL

MATERIAL	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO CADASTRAL DE ÁREA ATÉ 2.000,00M2, INCLUSIVE (IOPES) (BASE LOCAL DO ORÇAMENTO 879601)	UND	02.0023	1	1	761,94	0,00	761,94	-	761,940

Subtotal: 761,94

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	73,13%	0,00
Materiais (B)		761,94
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		0,00
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		0,00
Custo Direto Total (B+E)		761,94
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	20,41%	155,51
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		917,45



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
 Secretaria Estadual da Educação - SEDU
 Subsecretaria de Suporte a Educação - SESE/GERFE
Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 879601 - PROJETOS DE ENG P/ ADEQUAÇÕES DE UNIDADES EDUC E ADM DAS SRE'S VILA VELHA E AFONSO CLAUDIO

Órgão Cliente: SEDU

Órgão Gerente: SEDU

Data Base: Setembro/2019

Planilha: 1 - ELABORAÇÃO DE PROJETOS E RELATÓRIOS

Item: 0202 - Levantamento planialtimétrico cadastral de área superior a 2.000,00 m2 a 4.000,00 m2, inclusive

Unidade: m2

Base: LOCAL

Código Base: 0117

Fonte: IOPES

Versão: LOCAL

MATERIAL	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO CADASTRAL DE ÁREA SUPERIOR A 2.000,00M2 A 4.000M2, INCLUSIVE (IOPES) (BASE LOCAL DO ORÇAMENTO 879601)	M2	02.0014	1	1	0,24	0,00	0,24	-	0,240

Subtotal: 0,24

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	73,13%	0,00
Materiais (B)		0,24
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		0,00
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		0,00
Custo Direto Total (B+E)		0,24
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	20,41%	0,05
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		0,29



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
 Secretaria Estadual da Educação - SEDU
 Subsecretaria de Suporte a Educação - SESE/GERFE
Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 879601 - PROJETOS DE ENG P/ ADEQUAÇÕES DE UNIDADES EDUC E ADM DAS SRE'S VILA VELHA E AFONSO CLAUDIO

Órgão Cliente: SEDU

Órgão Gerente: SEDU

Data Base: Setembro/2019

Planilha: 1 - ELABORAÇÃO DE PROJETOS E RELATÓRIOS

Item: 0203 - Levantamento planialtimétrico cadastral de área superior a 4.000,00 m2 até 10.000,00 m2, inclusive

Unidade: m2

Base: LOCAL

Código Base: 0118

Fonte: IOPES

Versão: LOCAL

MATERIAL	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO CADASTRAL DE ÁREA SUPERIOR A 4.000 M2 ATÉ 10.000 M2, INCLUSIVE (IOPES) (BASE LOCAL DO ORÇAMENTO 879601)	M2	02.0015	1	1	0,23	0,00	0,23	-	0,230

Subtotal: 0,23

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	73,13%	0,00
Materiais (B)		0,23
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		0,00
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		0,00
Custo Direto Total (B+E)		0,23
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	20,41%	0,05
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		0,28



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
 Secretaria Estadual da Educação - SEDU
 Subsecretaria de Suporte a Educação - SESE/GERFE
Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 879601 - PROJETOS DE ENG P/ ADEQUAÇÕES DE UNIDADES EDUC E ADM DAS SRE'S VILA VELHA E AFONSO CLAUDIO

Órgão Cliente: SEDU

Órgão Gerente: SEDU

Data Base: Setembro/2019

Planilha: 1 - ELABORAÇÃO DE PROJETOS E RELATÓRIOS

Item: 0204 - Levantamento planialtimétrico cadastral de área superior a 10.000,00 m2 até 50.000,00 m2, inclusive

Unidade: m2

Base: LOCAL

Código Base: 0128

Fonte: LABOR

Versão: LOCAL

MATERIAL	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO CADASTRAL DE ÁREA SUPERIOR A 10.000,00M2 A 50.000M2, INCLUSIVE (IOPES) (BASE LOCAL DO ORÇAMENTO 879601)	M2	02.0024	1	1	0,19	0,00	0,19	-	0,190

Subtotal: 0,19

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	73,13%	0,00
Materiais (B)		0,19
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		0,00
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		0,00
Custo Direto Total (B+E)		0,19
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	20,41%	0,04
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		0,23



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
 Secretaria Estadual da Educação - SEDU
 Subsecretaria de Suporte a Educação - SESE/GERFE
Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 879601 - PROJETOS DE ENG P/ ADEQUAÇÕES DE UNIDADES EDUC E ADM DAS SRE'S VILA VELHA E AFONSO CLAUDIO

Órgão Cliente: SEDU

Órgão Gerente: SEDU

Data Base: Setembro/2019

Planilha: 1 - ELABORAÇÃO DE PROJETOS E RELATÓRIOS

Item: 0205 - Mobilização e desmobilização de equipes/equipamentos para a realização de serviços de topografia em locais com distância até 150 Km (inclusive) da Catedral Metropolitana, localizada no Centro de Vitória/ES **Unidade:** und

Base: LOCAL

Código Base: 0119

Fonte: IOPES

Versão: LOCAL

MATERIAL	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPES / EQUIPAMENTOS PARA REALIZAÇÃO DE SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA EM LOCAIS COM DISTÂNCIA ATÉ 150KM (INCLUSIVE) DA CATEDRAL METROPOLITANA, LOCALIZADA NO CENTRO DE VITÓRIA/ES (IOPES) (BASE LOCAL DO ORÇAMENTO 879601)	UND	02.0016	1	1	174,57	0,00	174,57	-	174,570

Subtotal: 174,57

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	73,13%	0,00
Materiais (B)		174,57
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		0,00
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		0,00
Custo Direto Total (B+E)		174,57
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	20,41%	35,63
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		210,20



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
 Secretaria Estadual da Educação - SEDU
 Subsecretaria de Suporte a Educação - SESE/GERFE
Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 879601 - PROJETOS DE ENG P/ ADEQUAÇÕES DE UNIDADES EDUC E ADM DAS SRE'S VILA VELHA E AFONSO CLAUDIO

Órgão Cliente: SEDU

Órgão Gerente: SEDU

Data Base: Setembro/2019

Planilha: 1 - ELABORAÇÃO DE PROJETOS E RELATÓRIOS

Item: 0206 - Mobilização e desmobilização de equipes/equipamentos para a realização de serviços de topografia em locais com distância superior a 150 Km até 300 Km (inclusive) da Catedral Metropolitana, localizada no Centro de Vitória/ES **Unidade:** und

Base: LOCAL

Código Base: 0123

Fonte: IOPES

Versão: LOCAL

MATERIAL	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPES / EQUIPAMENTOS PARA REALIZAÇÃO DE SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA EM LOCAIS COM DISTÂNCIA SUPERIOR A 150KM ATÉ 300KM (INCLUSIVE) DA CATEDRAL METROPOLITANA, LOCALIZADA NO CENTRO DE VITÓRIA/ES (IOPES) (BASE LOCAL DO ORÇAMENTO 879601)	UND	02.0019	1	1	246,89	0,00	246,89	-	246,890

Subtotal: 246,89

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	73,13%	0,00
Materiais (B)		246,89
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		0,00
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		0,00
Custo Direto Total (B+E)		246,89
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	20,41%	50,39
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		297,28



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
 Secretaria Estadual da Educação - SEDU
 Subsecretaria de Suporte a Educação - SESE/GERFE
Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 879601 - PROJETOS DE ENG P/ ADEQUAÇÕES DE UNIDADES EDUC E ADM DAS SRE'S VILA VELHA E AFONSO CLAUDIO

Órgão Cliente: SEDU

Órgão Gerente: SEDU

Data Base: Setembro/2019

Planilha: 1 - ELABORAÇÃO DE PROJETOS E RELATÓRIOS

Item: 0301 - Sondagem SPT – na Grande Vitória/ES (Vitória, Cariacica, Vila Velha, Serra, Viana, Fundão e Guarapari) (IOPES)

Unidade: m

Base: LOCAL

Código Base: 0120

Fonte: IOPES

Versão: LOCAL

MATERIAL	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
SONDAGEM SPT - NA GRANDE VITÓRIA/ES (VITÓRIA, CARIACICA, VILA VELHA, SERRA, VIANA, FUNDÃO E GUARAPARI) (BASE LOCAL DO ORÇAMENTO 879601)	M	02.0017	1	1	90,67	0,00	90,67	-	90,670

Subtotal: 90,67

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	73,13%	0,00
Materiais (B)		90,67
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		0,00
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		0,00
Custo Direto Total (B+E)		90,67
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	20,41%	18,51
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		109,18



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
 Secretaria Estadual da Educação - SEDU
 Subsecretaria de Suporte a Educação - SESE/GERFE
Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 879601 - PROJETOS DE ENG P/ ADEQUAÇÕES DE UNIDADES EDUC E ADM DAS SRE'S VILA VELHA E AFONSO CLAUDIO

Órgão Cliente: SEDU

Órgão Gerente: SEDU

Data Base: Setembro/2019

Planilha: 1 - ELABORAÇÃO DE PROJETOS E RELATÓRIOS

Item: 0302 - Sondagem SPT - No interior do Estado/ES (Demais localidades não listadas no item 0301) (IOPES)

Unidade: m

Base: LOCAL

Código Base: 0124

Fonte: IOPES

Versão: LOCAL

MATERIAL	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
SONDAGEM PARA SIMPLES RECONHECIMENTO DO SOLO, TIPO SPT - NO INTERIOR DO ESTADO / ES (COM EXCESSÃO DOS MUNICÍPIOS: VITÓRIA, CARIACICA, VILA VELHA, SERRA, VIANA, FUNDÃO E GUARAPARI) (BASE LOCAL DO ORÇAMENTO 879601)	M	02.0020	1	1	100,67	0,00	100,67	-	100,670

Subtotal: 100,67

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	73,13%	0,00
Materiais (B)		100,67
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		0,00
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		0,00
Custo Direto Total (B+E)		100,67
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	20,41%	20,55
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		121,22



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
 Secretaria Estadual da Educação - SEDU
 Subsecretaria de Suporte a Educação - SESE/GERFE
Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 879601 - PROJETOS DE ENG P/ ADEQUAÇÕES DE UNIDADES EDUC E ADM DAS SRE'S VILA VELHA E AFONSO CLAUDIO

Órgão Cliente: SEDU

Órgão Gerente: SEDU

Data Base: Setembro/2019

Planilha: 1 - ELABORAÇÃO DE PROJETOS E RELATÓRIOS

Item: 0303 - Mobilização e desmobilização de equipes/equipamentos para sondagem em locais com até 50 km (inclusive) de distância da Catedral Metropolitana, localizada no Centro de Vitória/ES. (IOPES) **Unidade:** und

Base: LOCAL

Código Base: 0121

Fonte: IOPES

Versão: LOCAL

MATERIAL	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
MOBILIZACAO E DEMOBILIZACAO DE EQUIPES/EQUIPAMENTOS PARA SONDAGEM EM LOCAIS COM ATÉ 50KM (INCLUSIVE) DE DISTÂNCIA DA CATEDRAL METROPOLITANA, LOCALIZADA NO CENTRO DE VITÓRIA/ES (BASE LOCAL DO ORÇAMENTO 879601)	UND	02.0018	1	1	1.008,00	0,00	1.008,00	-	1.008,000

Subtotal: 1.008,00

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	73,13%	0,00
Materiais (B)		1.008,00
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		0,00
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		0,00
Custo Direto Total (B+E)		1.008,00
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	20,41%	205,73
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		1.213,73



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
 Secretaria Estadual da Educação - SEDU
 Subsecretaria de Suporte a Educação - SESE/GERFE
Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 879601 - PROJETOS DE ENG P/ ADEQUAÇÕES DE UNIDADES EDUC E ADM DAS SRE'S VILA VELHA E AFONSO CLAUDIO

Órgão Cliente: SEDU

Órgão Gerente: SEDU

Data Base: Setembro/2019

Planilha: 1 - ELABORAÇÃO DE PROJETOS E RELATÓRIOS

Item: 0304 - Mobilização e desmobilização de equipes/equipamentos para sondagem em locais com distância superior a 50 km até 150 km (inclusive) da Catedral Metropolitana, localizada no Centro de Vitória/ES (IOPES) **Unidade:** und

Base: LOCAL

Código Base: 0125

Fonte: IOPES

Versão: LOCAL

MATERIAL	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
MOBILIZACAO E DEMOBILIZACAO DE EQUIPES/EQUIPAMENTOS PARA SONDAGEM EM LOCAIS COM DISTÂNCIA SUPERIOR A 50KM ATÉ 150KM (INCLUSIVE) DA CATEDRAL METROPOLITANA, LOCALIZADA NO CENTRO DE VITÓRIA/ES (BASE LOCAL DO ORÇAMENTO 879601)	UND	02.0021	1	1	1.588,00	0,00	1.588,00	-	1.588,000

Subtotal: 1.588,00

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	73,13%	0,00
Materiais (B)		1.588,00
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		0,00
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		0,00
Custo Direto Total (B+E)		1.588,00
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	20,41%	324,11
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		1.912,11



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
 Secretaria Estadual da Educação - SEDU
 Subsecretaria de Suporte a Educação - SESE/GERFE
Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 879601 - PROJETOS DE ENG P/ ADEQUAÇÕES DE UNIDADES EDUC E ADM DAS SRE'S VILA VELHA E AFONSO CLAUDIO

Órgão Cliente: SEDU

Órgão Gerente: SEDU

Data Base: Setembro/2019

Planilha: 1 - ELABORAÇÃO DE PROJETOS E RELATÓRIOS

Item: 0305 - Mobilização e desmobilização de equipes/equipamentos para sondagem em locais com distância superior a 150 km até 300 km (inclusive) da Catedral Metropolitana, localizada no Centro de Vitória/ES (IOPES) **Unidade:** und

Base: LOCAL

Código Base: 0126

Fonte: IOPES

Versão: LOCAL

MATERIAL	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
MOBILIZACAO E DEMOBILIZACAO DE EQUIPES/EQUIPAMENTOS PARA SONDAGEM EM LOCAIS COM DISTÂNCIA SUPERIOR A 150KM ATÉ 300KM (INCLUSIVE) DA CATEDRAL METROPOLITANA, LOCALIZADA NO CENTRO DE VITÓRIA/ES (BASE LOCAL DO ORÇAMENTO 879601)	UND	02.0022	1	1	2.268,00	0,00	2.268,00	-	2.268,000

Subtotal: 2.268,00

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	73,13%	0,00
Materiais (B)		2.268,00
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		0,00
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		0,00
Custo Direto Total (B+E)		2.268,00
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	20,41%	462,90
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		2.730,90



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
 Secretaria Estadual da Educação - SEDU
 Subsecretaria de Suporte a Educação - SESE/GERFE
Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 879601 - PROJETOS DE ENG P/ ADEQUAÇÕES DE UNIDADES EDUC E ADM DAS SRE'S VILA VELHA E AFONSO CLAUDIO

Órgão Cliente: SEDU

Órgão Gerente: SEDU

Data Base: Setembro/2019

Planilha: 1 - ELABORAÇÃO DE PROJETOS E RELATÓRIOS

Item: 0401 - Elaboração de relatório técnico diagnóstico e laudo de estabilidade física completo da construção e suas instalações

Unidade: und

Base: LOCAL

Código Base: 0101

Fonte: OUTRA

Versão: LOCAL

MATERIAL	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
ENGENHEIRO PLENO (INCL. L SOCIAIS DE 73,13%) (BASE LOCAL DO ORÇAMENTO 879601)	MS	02.0001	0,188811	1	16.968,47	0,00	16.968,47	-	3.203,834
Subtotal:									3.203,83

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	73,13%	0,00
Materiais (B)		3.203,83
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		0,00
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		0,00
Custo Direto Total (B+E)		3.203,83
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	20,41%	653,90
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		3.857,73



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
 Secretaria Estadual da Educação - SEDU
 Subsecretaria de Suporte a Educação - SESE/GERFE
Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 879601 - PROJETOS DE ENG P/ ADEQUAÇÕES DE UNIDADES EDUC E ADM DAS SRE'S VILA VELHA E AFONSO CLAUDIO

Órgão Cliente: SEDU

Órgão Gerente: SEDU

Data Base: Setembro/2019

Planilha: 1 - ELABORAÇÃO DE PROJETOS E RELATÓRIOS

Item: 0501 - Análise, adequação e modificação de projeto técnico de prevenção e combate à incêndio e pânico aprovado no CBMES

Unidade: m2

Base: LOCAL

Código Base: 0105

Fonte: OUTRA

Versão: LOCAL

MATERIAL	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
ANÁLISE, ADEQUAÇÃO E MODIFICAÇÃO DE PROJETO TÉCNICO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO E PANICO APROVADO NO CBMES (BASE LOCAL DO ORÇAMENTO 879601)	M2	02.0004	1	1	1,45	0,00	1,45	-	1,450

Subtotal: 1,45

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	73,13%	0,00
Materiais (B)		1,45
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		0,00
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		0,00
Custo Direto Total (B+E)		1,45
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	20,41%	0,30
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		1,75



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
 Secretaria Estadual da Educação - SEDU
 Subsecretaria de Suporte a Educação - SESE/GERFE
Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 879601 - PROJETOS DE ENG P/ ADEQUAÇÕES DE UNIDADES EDUC E ADM DAS SRE'S VILA VELHA E AFONSO CLAUDIO

Órgão Cliente: SEDU

Órgão Gerente: SEDU

Data Base: Setembro/2019

Planilha: 1 - ELABORAÇÃO DE PROJETOS E RELATÓRIOS

Item: 0502 - Formatação de projeto arquitetônico legal para aprovação nas prefeituras municipais

Unidade: m2

Base: LOCAL

Código Base: 0107

Fonte: OUTRA

Versão: LOCAL

MATERIAL	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
FORMATACAO DE PROJETO ARQUITETONICO LEGAL PARA APROVAÇÃO NAS PREFEITURAS MUNICIPAIS (BASE LOCAL DO ORÇAMENTO 879601)	M2	02.0006	1	1	1,90	0,00	1,90	-	1,900

Subtotal: 1,90

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	73,13%	0,00
Materiais (B)		1,90
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		0,00
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		0,00
Custo Direto Total (B+E)		1,90
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	20,41%	0,39
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		2,29



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
 Secretaria Estadual da Educação - SEDU
 Subsecretaria de Suporte a Educação - SESE/GERFE
Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 879601 - PROJETOS DE ENG P/ ADEQUAÇÕES DE UNIDADES EDUC E ADM DAS SRE'S VILA VELHA E AFONSO CLAUDIO

Órgão Cliente: SEDU

Órgão Gerente: SEDU

Data Base: Setembro/2019

Planilha: 1 - ELABORAÇÃO DE PROJETOS E RELATÓRIOS

Item: 0601 - Projeto arquitetônico

Unidade: m2

Base: LOCAL

Código Base: 0122

Fonte: IOPES

Versão: LOCAL

MATERIAL	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
ELABORAÇÃO PROJETO ARQUITETÔNICO (IOPES) (LABOR)	M2	072537	1	1	19,03	0,00	19,03	-	19,030
Subtotal:									19,03

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	73,13%	0,00
Materiais (B)		19,03
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		0,00
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		0,00
Custo Direto Total (B+E)		19,03
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	20,41%	3,88
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		22,91



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
 Secretaria Estadual da Educação - SEDU
 Subsecretaria de Suporte a Educação - SESE/GERFE
Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 879601 - PROJETOS DE ENG P/ ADEQUAÇÕES DE UNIDADES EDUC E ADM DAS SRE'S VILA VELHA E AFONSO CLAUDIO

Órgão Cliente: SEDU

Órgão Gerente: SEDU

Data Base: Setembro/2019

Planilha: 1 - ELABORAÇÃO DE PROJETOS E RELATÓRIOS

Item: 0602 - Projeto de prevenção e combate à incêndio e pânico

Unidade: m2

Base: LOCAL

Código Base: 0106

Fonte: IOPES

Versão: LOCAL

MATERIAL	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
PROJETO DE PREVENCAO E COMBATE A INCENDIO E PANICO (BASE LOCAL DO ORÇAMENTO 879601)	M2	02.0005	1	1	2,23	0,00	2,23	-	2,230
Subtotal:									2,23

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	73,13%	0,00
Materiais (B)		2,23
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		0,00
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		0,00
Custo Direto Total (B+E)		2,23
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	20,41%	0,46
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		2,69



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
 Secretaria Estadual da Educação - SEDU
 Subsecretaria de Suporte a Educação - SESE/GERFE
Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 879601 - PROJETOS DE ENG P/ ADEQUAÇÕES DE UNIDADES EDUC E ADM DAS SRE'S VILA VELHA E AFONSO CLAUDIO

Órgão Cliente: SEDU

Órgão Gerente: SEDU

Data Base: Setembro/2019

Planilha: 1 - ELABORAÇÃO DE PROJETOS E RELATÓRIOS

Item: 0603 - Projeto hidrossanitário

Unidade: m2

Base: LOCAL

Código Base: 0109

Fonte: IOPES

Versão: LOCAL

MATERIAL	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
PROJETO HIDROSSANITARIO (BASE LOCAL DO ORÇAMENTO 879601)	M2	02.0008	1	1	7,17	0,00	7,17	-	7,170
Subtotal:									7,17

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	73,13%	0,00
Materiais (B)		7,17
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		0,00
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		0,00
Custo Direto Total (B+E)		7,17
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	20,41%	1,46
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		8,63



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
 Secretaria Estadual da Educação - SEDU
 Subsecretaria de Suporte a Educação - SESE/GERFE
Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 879601 - PROJETOS DE ENG P/ ADEQUAÇÕES DE UNIDADES EDUC E ADM DAS SRE'S VILA VELHA E AFONSO CLAUDIO

Órgão Cliente: SEDU

Órgão Gerente: SEDU

Data Base: Setembro/2019

Planilha: 1 - ELABORAÇÃO DE PROJETOS E RELATÓRIOS

Item: 0604 - Projeto de SPDA

Unidade: m2

Base: LOCAL

Código Base: 0111

Fonte: IOPES

Versão: LOCAL

MATERIAL	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
PROJETO SPDA (BASE LOCAL DO ORÇAMENTO 879601)	M2	02.0010	1	1	1,97	0,00	1,97	-	1,970
Subtotal:									1,97

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	73,13%	0,00
Materiais (B)		1,97
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		0,00
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		0,00
Custo Direto Total (B+E)		1,97
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	20,41%	0,40
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		2,37



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
 Secretaria Estadual da Educação - SEDU
 Subsecretaria de Suporte a Educação - SESE/GERFE
Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 879601 - PROJETOS DE ENG P/ ADEQUAÇÕES DE UNIDADES EDUC E ADM DAS SRE'S VILA VELHA E AFONSO CLAUDIO

Órgão Cliente: SEDU

Órgão Gerente: SEDU

Data Base: Setembro/2019

Planilha: 1 - ELABORAÇÃO DE PROJETOS E RELATÓRIOS

Item: 0605 - Projeto de redes elétricas

Unidade: m2

Base: LOCAL

Código Base: 0112

Fonte: IOPES

Versão: LOCAL

MATERIAL	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
PROJETO DE REDES ELÉTRICAS (BASE LOCAL DO ORÇAMENTO 879601)	M2	02.0011	1	1	8,83	0,00	8,83	-	8,830
Subtotal:									8,83

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	73,13%	0,00
Materiais (B)		8,83
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		0,00
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		0,00
Custo Direto Total (B+E)		8,83
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	20,41%	1,80
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		10,63



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
 Secretaria Estadual da Educação - SEDU
 Subsecretaria de Suporte a Educação - SESE/GERFE
Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 879601 - PROJETOS DE ENG P/ ADEQUAÇÕES DE UNIDADES EDUC E ADM DAS SRE'S VILA VELHA E AFONSO CLAUDIO

Órgão Cliente: SEDU

Órgão Gerente: SEDU

Data Base: Setembro/2019

Planilha: 1 - ELABORAÇÃO DE PROJETOS E RELATÓRIOS

Item: 0606 - Projeto de estruturas metálicas

Unidade: m2

Base: LOCAL

Código Base: 0113

Fonte: IOPES

Versão: LOCAL

MATERIAL	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
PROJETO DE ESTRUTURAS METÁLICAS (BASE LOCAL DO ORÇAMENTO 879601)	M2	02.0012	1	1	9,58	0,00	9,58	-	9,580
Subtotal:									9,58

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	73,13%	0,00
Materiais (B)		9,58
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		0,00
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		0,00
Custo Direto Total (B+E)		9,58
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	20,41%	1,96
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		11,54



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
 Secretaria Estadual da Educação - SEDU
 Subsecretaria de Suporte a Educação - SESE/GERFE
Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 879601 - PROJETOS DE ENG P/ ADEQUAÇÕES DE UNIDADES EDUC E ADM DAS SRE'S VILA VELHA E AFONSO CLAUDIO

Órgão Cliente: SEDU

Órgão Gerente: SEDU

Data Base: Setembro/2019

Planilha: 1 - ELABORAÇÃO DE PROJETOS E RELATÓRIOS

Item: 0607 - Projeto de estrutura de concreto, inclusive fundações

Unidade: m2

Base: LOCAL

Código Base: 0114

Fonte: IOPES

Versão: LOCAL

MATERIAL	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
PROJETO DE ESTRUTURA DE CONCRETO, INCLUSIVE FUNDACOES (BASE LOCAL DO ORÇAMENTO 879601)	M2	02.0013	1	1	11,48	0,00	11,48	-	11,480
Subtotal:									11,48

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	73,13%	0,00
Materiais (B)		11,48
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		0,00
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		0,00
Custo Direto Total (B+E)		11,48
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	20,41%	2,34
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		13,82



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
 Secretaria Estadual da Educação - SEDU
 Subsecretaria de Suporte a Educação - SESE/GERFE
Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 879601 - PROJETOS DE ENG P/ ADEQUAÇÕES DE UNIDADES EDUC E ADM DAS SRE'S VILA VELHA E AFONSO CLAUDIO

Órgão Cliente: SEDU

Órgão Gerente: SEDU

Data Base: Setembro/2019

Planilha: 1 - ELABORAÇÃO DE PROJETOS E RELATÓRIOS

Item: 0701 - Memorial de quantitativos/memória de cálculo para planilha orçamentária

Unidade: m2

Base: LOCAL

Código Base: 0115

Fonte: OUTRA

Versão: LOCAL

MATERIAL	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
ENGENHEIRO PLENO (INCL. L SOCIAIS DE 73,13%) (BASE LOCAL DO ORÇAMENTO 879601)	MS	02.0001	0,0000153	1	16.968,47	0,00	16.968,47	-	0,260
TECNICO SEGUNDO GRAU-A-(INCL.L SOCIAIS DE 73,13%) (BASE LOCAL DO ORÇAMENTO 879601)	MS	02.0003	0,0000384	1	5.811,97	0,00	5.811,97	-	0,223
Subtotal:									0,48

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	73,13%	0,00
Materiais (B)		0,48
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		0,00
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		0,00
Custo Direto Total (B+E)		0,48
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	20,41%	0,10
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		0,58



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
 Secretaria Estadual da Educação - SEDU
 Subsecretaria de Suporte a Educação - SESE/GERFE
Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 879601 - PROJETOS DE ENG P/ ADEQUAÇÕES DE UNIDADES EDUC E ADM DAS SRE'S VILA VELHA E AFONSO CLAUDIO

Órgão Cliente: SEDU

Órgão Gerente: SEDU

Data Base: Setembro/2019

Planilha: 1 - ELABORAÇÃO DE PROJETOS E RELATÓRIOS

Item: 0702 - Planilha orçamentária, composições de custos unitários, cronograma físico-financeiro e cotações de preços, conforme diretrizes estabelecidas no Manual do IOPES disponível no link "Faça Certo" no site www.iopes.es.gov.br

Unidade: m2

Base: LOCAL

Código Base: 0116

Fonte: OUTRA

Versão: LOCAL

MATERIAL	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
ENGENHEIRO PLENO (INCL. L SOCIAIS DE 73,13%) (BASE LOCAL DO ORÇAMENTO 879601)	MS	02.0001	0,0000357	1	16.968,47	0,00	16.968,47	-	0,606
TECNICO SEGUNDO GRAU-A-(INCL.L SOCIAIS DE 73,13%) (BASE LOCAL DO ORÇAMENTO 879601)	MS	02.0003	0,0000896	1	5.811,97	0,00	5.811,97	-	0,521
Subtotal:									1,13

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	73,13%	0,00
Materiais (B)		1,13
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		0,00
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		0,00
Custo Direto Total (B+E)		1,13
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	20,41%	0,23
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		1,36