


GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Secretaria Estadual da Educação - SEDU

Subsecretaria de Suporte a Educação - SESE/GERFE

Planilha Orçamentária (Todas Planilhas)

Obs: VALORES REFERENCIAIS APRESENTADOS EM REAL

Orçamento : 879601 - PROJETOS DE ENG P/ ADEQUAÇÕES DE UNIDADES EDUC E ADM DAS SRE'S VILA VELHA E AFONSO CLAUDIO
Órgão Cliente : SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO **Data Base (lo) :** Setembro/2019

NOTAS PARA USO DESTA PLANILHA

- 01 O OBJETO DESSE ORÇAMENTO É A CONTRATAÇÃO DE REGULARIZAÇÃO JUNTO AS PREFEITURAS MUNICIPAIS E CORPO DE BOMBEIROS DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO - CBMES, PROJETO LEGAL DE ARQUITETURA PARA PREFEITURAS E, PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO OBSERVANDO OS NORMATIVOS VIGENTES PARA A ACESSIBILIDADE UNIVERSAL, DAS ESCOLAS PÚBLICAS ESTADUAIS LOCALIZADAS NOS MUNICÍPIOS DE VITÓRIA, SERRA, SANTA TERESA E FUNDÃO.
- 02 OS CUSTOS CONSTANTES DESTA PLANILHA SÃO ELABORADOS COM O OBJETIVO DE SE PARAMETRAR OS CUSTOS REFERENCIAIS MÁXIMOS ADMISSÍVEIS EM LICITAÇÃO, NÃO SENDO RECOMENDADA SUA UTILIZAÇÃO PARA CONTRATAÇÃO DIRETA OU CUJOS VALORES NÃO TENHAM SIDO SUBMETIDOS AO PROCESSO DE LICITAÇÃO;
- 03 TODOS OS PROJETOS DEVERÃO SER ELABORADOS CONSIDERANDO TODAS AS DEVIDAS ETAPAS CONFORME CONSTA NO "MANUAL DE PROCEDIMENTOS PARA APRESENTAÇÃO DE PROJETOS" DISPONÍVEL EM WWW.IOPES.ES.GOV.BR, ITEM "FAÇA CERTO";
- 04 PARA A ELABORAÇÃO DA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, OBSERVAR AS DIRETRIZES PARA ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO QUE ESTÃO DISPONÍVEIS NO SITE WWW.IOPES.ES.GOV.BR NO LINK "FAÇA CERTO";
- 05 A TAXA DE BONIFICAÇÃO DE DESPESAS INDIRETAS (BDI) DE 20,41% É REFERENTE A LUCRO E IMPOSTOS, SENDO TODOS OS CUSTOS INDIRETOS INCLUÍDOS NA COMPOSIÇÃO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS;
- 06 A INCIDÊNCIA DE ENCARGOS SOCIAIS ADOTADA PARA MÃO DE OBRA É DE 73,13% PARA MENSALISTAS (SINAPI);
- 07 RESPONSÁVEL PELOS QUANTITATIVOS - ARQUITETO URBANISTA WILSON RODRIGUES GONÇALVES - CAU A 24721-9; ARQUITETA ANA KARINA PINTO LIMA - CAU-ES-A25203-4
- 08 RESPONSÁVEL PELAS COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS - ENGENHEIRA CIVIL THAIZA VARGAS VENTURIM BARRETO - CREA-ES 024528/D;
- 09 OS CUSTOS PARA OS PROJETOS FORAM EXTRAÍDOS DA TABELA REFERENCIAL DE PREÇOS DE PROJETOS PARA O ANO DE 2018, DISPONÍVEL EM WWW.IOPES.ES.GOV.BR.

**GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**

Secretaria Estadual da Educação - SEDU

Subsecretaria de Suporte a Educação - SESE/GERFE

Planilha Orçamentária (Todas Planilhas)

Obs: VALORES REFERENCIAIS APRESENTADOS EM REAL

Orçamento : 879601 - PROJETOS DE ENG P/ ADEQUAÇÕES DE UNIDADES EDUC E ADM DAS SRE'S VILA VELHA E AFONSO CLAUDIO
Órgão Cliente : SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO **Data Base (lo) :** Setembro/2019

Planilha : 1 - ELABORAÇÃO DE PROJETOS E RELATÓRIOS						BDI :	20,41 %
Local : AVCESAR HILAL - DE 1111 AO FIM - LADO ÍMPAR, 1111, SANTA LÚCIA, VITÓRIA/ES						Leis Sociais :	73,13 %
Item	Especificação do Serviço	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Preço Total		
01	PROJETOS AS BUILT E LEVANTAMENTOS						
0101	Elaboração de projeto "as built" arquitetônico	m2	84.161,81	0,78	65.646,21		
0102	Elaboração de projeto "as built" das instalações e dos dispositivos de prevenção e combate à incêndio e pânico	m2	30.131,62	0,67	20.188,19		
0103	Levantamento arquitetônico	m2	90.937,62	4,61	419.222,43		
0104	Levantamento de redes elétricas	m2	23.912,19	2,25	53.802,43		
0105	Levantamento hidrossanitário	m2	11.956,09	1,85	22.118,77		
Total do Item 01:					580.978,03		
02	SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA						
0201	Levantamento planialtimétrico cadastral de área até 2.000,00 m2, inclusive	und	14	917,45	12.844,30		
0202	Levantamento planialtimétrico cadastral de área superior a 2.000,00 m2 a 4.000,00 m2, inclusive	m2	35.071,35	0,29	10.170,69		
0203	Levantamento planialtimétrico cadastral de área superior a 4.000,00 m2 até 10.000,00 m2, inclusive	m2	61.420,76	0,28	17.197,81		
0204	Levantamento planialtimétrico cadastral de área superior a 10.000,00 m2 até 50.000,00 m2, inclusive	m2	37.800	0,23	8.694,00		
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	und	35	210,20	7.357,00		
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	und	4	297,28	1.189,12		
Total do Item 02:					57.452,92		
03	SERVIÇOS DE SONDAGEM						
0301	Sondagem SPT – na Grande Vitória/ES (Vitória, Cariacica, Vila Velha, Serra, Viana, Fundão e Guarapari) (IOPES)	m	300	109,18	32.754,00		
0302	Sondagem SPT - No interior do Estado/ES (Demais localidades não listadas no item 0301) (IOPES)	m	360	121,22	43.639,20		
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)	und	5	1.213,73	6.068,65		
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)	und	5	1.912,11	9.560,55		
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)	und	1	2.730,90	2.730,90		
Total do Item 03:					94.753,30		
04	RELATÓRIOS TÉCNICOS E LAUDOS						
0401	Elaboração de relatório técnico diagnóstico e laudo de estabilidade física completo da construção e suas instalações	und	68	3.857,73	262.325,64		
Total do Item 04:					262.325,64		
05	REGULARIZAÇÕES						
0501	Análise, adequação e modificação de projeto técnico de prevenção e combate à incêndio e pânico aprovado no CBMES	m2	30.131,62	1,75	52.730,34		
0502	Formatação de projeto arquitetônico legal para aprovação nas prefeituras municipais	m2	132.371,25	2,29	303.130,16		
Total do Item 05:					355.860,50		
06	PROJETOS PARA REGULARIZAÇÃO						
0601	Projeto arquitetônico	m2	11.858,26	22,91	271.672,74		
0602	Projeto de prevenção e combate à incêndio e pânico	m2	88.451	2,69	237.933,19		
0603	Projeto hidrossanitário	m2	23.912,19	8,63	206.362,20		
0604	Projeto de SPDA	m2	11.858,26	2,37	28.104,08		
0605	Projeto de redes elétricas	m2	23.912,19	10,63	254.186,58		

**GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**

Secretaria Estadual da Educação - SEDU

Subsecretaria de Suporte a Educação - SESE/GERFE

Planilha Orçamentária (Todas Planilhas)

Obs: VALORES REFERENCIAIS APRESENTADOS EM REAL

Orçamento : 879601 - PROJETOS DE ENG P/ ADEQUAÇÕES DE UNIDADES EDUC E ADM DAS SRE'S VILA VELHA E AFONSO CLAUDIO
Órgão Cliente : SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO **Data Base (lo) :** Setembro/2019

Planilha : 1 - ELABORAÇÃO DE PROJETOS E RELATÓRIOS**BDI :** 20,41 %**Local :** AVCESAR HILAL - DE 1111 AO FIM - LADO ÍMPAR, 1111, SANTA LÚCIA, VITÓRIA/ES**Leis Sociais :** 73,13 %

Item	Especificação do Serviço	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
0606	Projeto de estruturas metálicas	m2	11.858,26	11,54	136.844,32
0607	Projeto de estrutura de concreto, inclusive fundações	m2	11.858,26	13,82	163.881,15
Total do Item 06:					1.298.984,26
07	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				
0701	Memorial de quantitativos/memória de cálculo para planilha orçamentária http://200.137.67.41/oasis/img/bt_editar-item.gif	m2	118.582,62	0,58	68.777,92
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	m2	118.582,62	1,36	161.272,36
Total do Item 07:					230.050,28
Total da Planilha 1:					2.880.404,93
Total Orçamento :					2.880.404,93