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 : 768501 - MANUTENÇÃO CIVIL NA EEEFM NOSSA SENHORA APARECIDA
CARIACICA - ES

Órgão Cliente : SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO **Data Base (Io) :** Abril/2018

NOTAS PARA USO DESTA PLANILHA

01 A PESQUISA DE PREÇOS DOS INSUMOS USADOS NAS COMPOSIÇÕES DOS CUSTOS UNITÁRIOS, FOI REALIZADA PELO LABOR, NO MERCADO (DE VAREJO) DA CIDADE DE VITÓRIA - ES OU POSTO EM VITÓRIA - ES, TOMANDO-SE COMO BASE, OS VALORES MÉDIOS PARA PAGAMENTO À VISTA;

02 OS CUSTOS CONSTANTES DESTA PLANILHA SÃO ELABORADOS COM O OBJETIVO DE SE PARAMENTAR OS CUSTOS REFERENCIAIS MÁXIMOS ADMISSIVEIS EM LICITAÇÃO, NÃO SENDO RECOMENDADA SUA UTILIZAÇÃO PARA CONTRATAÇÃO DIRETA OU CUJOS VALORES NÃO TENHAM SIDO SUBMETIDOS AO PROCESSO DE LICITAÇÃO;

03 OS VALORES CORRESPONDENTES A AQUISIÇÃO DOS MATERIAIS, CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA, QUANDO NÃO EXPLICITADOS, ESTÃO INCLUÍDOS NOS PREÇOS UNITÁRIOS;

04 PARA A SUBSTITUIÇÃO DE MATERIAL ESPECIFICADO, A COMPROVAÇÃO DA EQUIVALENCIA SERÁ FEITA ATRAVÉS DA ENTREGA DO MATERIAL ALTERNATIVO PARA ANÁLISE E POSICIONAMENTO DA FISCALIZAÇÃO E SOMENTE PODERÁ SER APLICADO APÓS AUTORIZAÇÃO FORMAL DO FISCAL, DEVENDO UMA CÓPIA DA AUTORIZAÇÃO SER ANEXADA AO PROCESSO DA OBRA. OS MATERIAIS ESPECIFICADOS DEVEM SER EQUIVALENTES EM DURABILIDADE, QUALIDADE E PREÇO;

05 OS SALÁRIOS CONSIDERADOS SÃO OS CONSTANTES DOS ACORDOS COLETIVOS DAS RESPECTIVAS CATEGORIAS;

06 A TAXA DE BONIFICAÇÃO DE DESPESAS INDIRETAS (BDI) ESTÁ FIXADA EM 30,90% PARA OBRAS DE EDIFICAÇÕES E 20,93% PARA AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS, CONFORME RESOLUÇÃO DO SETOP 01/2016, PUBLICADA EM DIÁRIO OFICIAL EM 21/01/2016;

07 A INCIDÊNCIA DE ENCARGOS SOCIAIS ADOTADA PARA MÃO DE OBRA É DE 128,33% PARA HORISTAS E 52,25% PARA MENSALISTAS, CONFORME RESOLUÇÃO DO SETOP 01/2016, PUBLICADA EM DIÁRIO OFICIAL EM 21/01/2016;

08 OS PROCEDIMENTOS PARA LEVANTAMENTO DE QUANTITATIVOS DE SERVIÇOS UTILIZADOS FORAM DO LABOR/IOPES E ESTÃO DISPONÍVEIS NO SITE WWW.IOPES.ES.GOV.BR NO LINK "FAÇA CERTO";

09 OS SEGUINTES ITENS NÃO SÃO CONSIDERADOS NA FORMAÇÃO DOS SERVIÇOS DESTA PLANILHA:
- TRANSPORTE DE MATERIAIS EM CONDIÇÕES ESPECIAIS, PARA LOCAIS DE DIFÍCIL ACESSO;
- TRANSPORTE DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA PARA REGIÕES QUE NÃO A POSSUAM;
- MONTAGEM DE ANDAIMES ESPECIAIS E SUA RETIRADA;
- A PARALISAÇÃO OU SUBEMPREGO DE EQUIPAMENTOS;
- A NECESSIDADE DE VIGILÂNCIA REFORÇADA;
- HORÁRIOS QUE , POR LEI, OBRIGUEM A SUPLEMENTAÇÃO SALARIAL;
- A ELABORAÇÃO DE DETALHAMENTO OU DE ESTUDOS ESPECIAIS;

10 ESTE ORÇAMENTO ESTÁ ELABORADO DE ACORDO COM O QUE PRECONIZA A RESOLUÇÃO Nº 15/2009 DO TCE-ES E DECRETO 2971-R DO GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO;

11 TODO ENTULHO GERADO NA OBRA DEVERÁ SEGUIR O PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS - PGRS CONFORME LEI 12.305/2010 (LEI ORDINÁRIA) 02/08/2010;

12 CONSULTAR A FISCALIZAÇÃO QUANTO A DESTINAÇÃO DO MATERIAL PROVENIENTE DA DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA. SERÁ DEFINIDO SE ESTE MATERIAL SERÁ ENTREGUE AO DIRETOR ESCOLAR OU RESPONSÁVEL PELA EDIFICAÇÃO, PARA SER DESTINADO CONFORME DECISÃO EM REUNIÃO COM CONSELHO ESCOLAR, SENDO REGISTRADO EM ATA ESCOLAR DE REUNIÃO E ENTREGUE A ESTA SESECRETARIA ATÉ A CONCLUSÃO DA REFERIDA OBRA.

13 1 - TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE METÁLICA PARA PINTURA:
1.1 - LAVAGEM COM ÁGUA DOCE COM USO DE MÁQUINA PRESSURIZADA, ATÉ REMOVER TOTALMENTE A POEIRA E OUTRAS IMPUREZAS DEPOSITADAS SOBRE A ESTRUTURA;
1.2 - TRATAMENTO MECÂNICO/MANUAL COM O USO DE LIXADEIRA, ESPÁTLAS, RASPADEIRAS, PICADORES, LIXAS E OUTRAS FERRAMENTAS ATÉ ATINGIR O PADRÃO St3 DA ABNT NBR 15239, LIMPEZA COM TRAPO UMEDECIDO COM SOLVENTE AGUARRÁS MINERAL REMOVENDO A POEIRA ORIGINAL DO TRATAMENTO.
2 - APLICAÇÃO DA TINTA:
2.1 - APÓS O TRATAMENTO DEVERÁ SER APLICADO UM DEMÃO DE TINTA DE FUNDO EPÓXI MASTIC DE 2 COMPONENTES NA COR ALUMÍNIO (TINTA PARA SUPERFÍCIES NÃO JATEADAS) COM 100 MICROMETROS EM TODA SUPERFÍCE COM O USO DE ROLO E TRINCHA. ESTA PINTURA NÃO DEVE SER DILUÍDA A FIM DE EVITAR QUE HAJA INCOMPATIBILIDADE COM A PINTURA EXISTENTE;
2.2 PINTURA DE ACABAMENTO: APLICAR UMA DEMÃO DE 40 MICROMETROS DE TINTA ESMALTE SINTÉTICO SEMI-BRILHANTE NA COR CINZA CLARO N 6,5 COM USO DE ROLO, TRINCHA OU PISTOLA CONVENCIONAL.
3 - SEGURANÇA: TODOS OS ENVOLVIDOS COM OS SERVIÇOS DE TRATAMENTO E PINTURA DEVEM FAZER USO DE LUVAS DE PVC (PARA FAZER LIMPEZA COM SOLVENTES), ÓCULOS AMPLA VISÃO E CAMISA COM MANGAS LONGAS ALÉM DOS EPI'S.

14 TODA ESTRUTURA METÁLICA SERÁ CONSTITUÍDA POR PERFIS FORMADOS A FRIO, AÇO ESTRUTURAL ASTM A-570 G33 (TERÇAS) ASTM A-36 (DEMAIS PERFIS) E DEVE PASSAR POR TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE E PINTURA CONFORME AS SEGUINTES ESPECIFICAÇÕES:
A) PREPARO DE SUPERFÍCIE MÍNIMO: SA 21/2 - JATO AO METAL QUASE BRANCO

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 : 768501 - MANUTENÇÃO CIVIL NA EEEFM NOSSA SENHORA APARECIDA
CARIACICA - ES
Órgão Cliente : SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO **Data Base (Io) :** Abril/2018

NOTAS PARA USO DESTA PLANILHA

B) SISTEMA DE PINTURA: FUNDO EM 2 DEMÃOS DE PRIMER ALQUÍDICO COM 40 MICRON-METROS DE ESPESSURA POR DEMÃO E ACABAMENTO EM 2 DEMÃOS DE ESMALTE ALQUÍDICO (SINTÉTICO) COM 40 MICRO-METRO DE ESPESSURA POR DEMÃOS TOTALIZANDO UMA ESPESSURA DE 160 MICRO-METRO.

15 HAVENDO O INTERESSE DE APROVEITAMENTO POR PARTE DA SEDU, DE QUALQUER MATERIAL PROVENIENTE DE DEMOLIÇÕES E RETIRADAS, DEVERÁ SER ENTREGUE AO DIRETOR ESCOLAR OU RESPONSÁVEL PELA EDIFICAÇÃO, PARA DESTINAÇÃO DA FORMA MAIS CONVENIENTE;

16 RESPONSÁVEL PELAS COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS E PELAS QUANTIDADES:
- INTERVENÇÕES CIVIS: ENG.º ANDRÉ ARNON K. PONCHIO - CREA RJ-2011128666/D; TEC.° JHONE CARVALHO DE ALMEIDA - CREA ES-0046944/TD

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 : 768501 - MANUTENÇÃO CIVIL NA EEEFM NOSSA SENHORA APARECIDA CARIACICA - ES

Órgão Cliente : SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO **Data Base (Io) :** Abril/2018

Planilha : 1 - CANTEIRO DE OBRAS **BDI :** 30,9 %

Local : RUARUA PAULICÉIA, S/N, ORIENTE, CARIACICA/ES **Leis Sociais :** 128,33 %

Item	Especificação do Serviço	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
01	*INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS*				
0101	*TAPUMES, BARRACÕES E COBERTURAS*				
010101	Placa de obra nas dimensões de 2.0 x 1.0 m, padrão SEDU	m2	2	277,22	554,44
010102	Tapume Telha Metálica Ondulada 0,50mm Branca h=2,20m, incl. montagem estr. mad. 8"x8", c/adesivo "IOPES" 60x60cm a cada 10m, incl. faixas pint. esmalte sint. cores azul c/ h=30cm e rosa c/ h=10cm (Reaproveitamento 2x)	m	86	145,08	12.476,88
0102	*INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS (UTILIZAÇÃO 3 VEZES), PROJETO PADRÃO LABOR - NR.18 - (OBRAS COM PRAZO DE EXECUÇÃO INFERIOR A 6 MESES)*				
010201	Barracão para escritório com sanitário área de 14.50m2, de chapa de compens. 12mm e pontalete 8x8cm, piso cimentado e cobertura de telha de fibroc. 6mm, incl. ponto de luz e cx. de inspeção, conf. projeto (3 utilizações)	m2	14,5	429,35	6.225,58
010202	Refeitório com paredes de chapa de compens. 12mm e pontaletes 8x8cm, piso ciment. e cobert.de telhas fibroc. 6mm, incl. ponto de luz e cx. de inspeção (cons. 1.21 m2/func/turno), conf. projeto (3 utilizações)	m2	7,26	284,76	2.067,36
010203	Fio ou cabo de cobre termoplástico, com isolamento para 1000V, seção de 6.0 mm2 *Rede de energia provisória dos barracões do canteiro de obras*	m	80	8,38	670,40
010204	Rede de água incluindo tubos e conexões para alimentação e distribuição, considerando distância de alimentação aprox. a 20 m (3 utilizações) *Para alimentação provisória do sanitário referente ao barracão escritório do canteiro de obras*	m	50	15,51	775,50
010205	Tubo PVC rígido para esgoto no diâmetro de 100mm incluindo conexões, escavação e aterro com areia *Para interligação provisória do sanitário referente barracão escritório do canteiro de obras*	m	30	71,21	2.136,30

Total do Item 01:	**24.906,46**
Total da Planilha 1:	**24.906,46**

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 : 768501 - MANUTENÇÃO CIVIL NA EEEFM NOSSA SENHORA APARECIDA CARIACICA - ES

Órgão Cliente : SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO **Data Base (Io) :** Abril/2018

Planilha : 2 - BANHEIROS **BDI :** 30,9 %

Local : RUARUA PAULICÉIA, S/N, ORIENTE, CARIACICA/ES **Leis Sociais :** 128,33 %

Item	Especificação do Serviço	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
01	*SERVIÇOS PRELIMINARES*				
0101	*DEMOLIÇÕES E RETIRADAS*				
010101	Retirada de bandeira de porta	und	1	24,12	24,12
010102	Retirada de fechadura em portas	und	1	19,39	19,39
0102	*DEMOLIÇÕES E RETIRADAS*				
010201	Remoção de pintura antiga a base de óleo ou esmalte sobre esquadrias	m2	5,25	14,60	76,65
				Total do Item 01:	**120,16**
02	*ESQUADRIAS DE MADEIRA*				
0201	*FERRAGENS*				
020101	Fechadura com maçaneta tipo alavanca e chave tipo yale, ref. IMAB, STAN, ALIANÇA ou equivalente	und	2	88,91	177,82
0202	*REVISÕES E REPAROS*				
020201	Recolocação de folha de porta em madeira de 1 folha, excl. ferragens, marcos e alizares	und	1	65,84	65,84
020202	Substituição de dobradiça 3 x 2 1/2"	und	2	43,00	86,00
				Total do Item 02:	**329,66**
03	*ESQUADRIAS METÁLICAS*				
0301	*ESQUADRIAS METÁLICAS (M2)*				
030101	Porta de abrir tipo veneziana em alumínio anodizado, linha 25, completa, incl. puxador com tranca, caixilho, alizar e contramarco	m2	2,16	710,94	1.535,63
				Total do Item 03:	**1.535,63**
04	*VIDROS*				
0401	*ESPELHOS*				
040101	Espelho para banheiros espessura 4 mm, incluindo chapa compensada 10 mm, moldura de alumínio em perfil L 3/4", fixado com parafusos cromados	m2	1,2	488,11	585,73
				Total do Item 04:	**585,73**
05	*PISOS INTERNOS E EXTERNOS*				
0501	*ACABAMENTOS*				
050101	Piso cerâmico 45x45cm, PEI 5, Cargo Plus Gray, marcas de referência Eliane, Cecrisa ou Portobello, assentado com argamassa de cimento colante, inclusive rejuntamento	m2	1,95	66,52	129,71
				Total do Item 05:	**129,71**
06	*APARELHOS HIDRO-SANITÁRIOS*				
0601	*TORNEIRAS, REGISTROS, VÁLVULAS E METAIS*				
060101	Fornecimento e instalação de conjunto de válvula de descarga e engate flexível cromado para mictório	und	2	343,44	686,88
0602	*OUTROS APARELHOS*				
060201	Acabamento cromado para válvula de descarga para PNE, modelo Pressmatic Benefit, cod. 00184906, marcas de referência Deca, Docol, Fabrimar ou equivalente	und	1	581,81	581,81
060202	Assento plástico para vaso sanitário, marcas de referência Deca, Celite ou Ideal Standard	und	5	37,80	189,00
				Total do Item 06:	**1.457,69**

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 : 768501 - MANUTENÇÃO CIVIL NA EEEFM NOSSA SENHORA APARECIDA CARIACICA - ES

Órgão Cliente : SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO **Data Base (Io) :** Abril/2018

Planilha : 2 - BANHEIROS **BDI :** 30,9 %

Local : RUARUA PAULICÉIA, S/N, ORIENTE, CARIACICA/ES **Leis Sociais :** 128,33 %

Item	Especificação do Serviço	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
07	*PINTURA*				
0701	*SOBRE MADEIRA*				
070101	Pintura com tinta esmalte sintético, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex, inclusive fundo branco nivelador, em madeira, a duas demãos	m2	5,25	21,79	114,40
				Total do Item 07:	**114,40**
08	*SERVIÇOS COMPLEMENTARES EXTERNOS*				
0801	*TRATAMENTO, CONSERVAÇÃO E LIMPEZA PÓS OBRA*				
080101	Limpeza geral da obra	m2	27,93	9,73	271,76
				Total do Item 08:	**271,76**
				Total da Planilha 2:	**4.544,74**

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 : 768501 - MANUTENÇÃO CIVIL NA EEEFM NOSSA SENHORA APARECIDA CARIACICA - ES

Órgão Cliente : SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO **Data Base (Io) :** Abril/2018

Planilha : 3 - MURO EXTERNOS **BDI :** 30,9 %

Local : RUARUA PAULICÉIA, S/N, ORIENTE, CARIACICA/ES **Leis Sociais :** 128,33 %

Item	Especificação do Serviço	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
01	*SERVIÇOS PRELIMINARES*				
0101	*DEMOLIÇÕES E RETIRADAS*				
010101	Retirada de revestimento antigo em reboco	m2	523,2	7,89	4.128,05
010102	Demolição de concreto armado, com utilização de rompedor pneumático	m3	6,35	670,57	4.258,12
010103	Retirada de grades, gradis, alambrados, cercas e portões	m2	19,32	13,90	268,55
0102	*DEMOLIÇÕES E RETIRADAS*				
010201	Demolição de muro em alvenaria, inclusive estrutura em concreto armado (pilares cintas e vigas)	m3	13,47	561,14	7.558,56
				Total do Item 01:	**16.213,28**
02	*MOVIMENTO DE TERRA*				
0201	*ESCAVAÇÕES*				
020101	Escavação manual em material de 1a. categoria, até 1.50 m de profundidade	m3	15,55	45,19	702,70
0202	*REATERRO E COMPACTAÇÃO*				
020201	Reaterro apiloado de cavas de fundação, em camadas de 20 cm	m3	15,55	48,66	756,66
0203	*TRANSPORTES*				
020301	Índice de preço para remoção de entulho decorrente da execução de obras (Classe A CONAMA - NBR 10.004 - Classe II-B), incluindo aluguel da caçamba, carga, transporte e descarga em área licenciada	m3	47,68	62,69	2.989,06
				Total do Item 02:	**4.448,42**
03	*ESTRUTURAS*				
0301	*INFRA-ESTRUTURA (FUNDAÇÃO)*				
030101	Fornecimento, preparo e aplicação de concreto magro com consumo mínimo de cimento de 250 kg/m3 (brita 1) - (5% de perdas já incluído no custo)	m3	0,68	488,34	332,07
030102	Fôrma de tábua de madeira de 2.5 x 30.0 cm para fundações, levando-se em conta a utilização 5 vezes (incluido o material, corte, montagem, escoramento e desforma)	m2	54,36	113,66	6.178,56
030103	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-60 B fina, diâmetro de 4.0 a 7.0mm	kg	3,51	8,10	28,43
030104	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A média, diâmetro de 6.3 a 10.0 mm	kg	224,75	8,14	1.829,47
030105	Fornecimento, preparo e aplicação de concreto Fck=25 MPa (brita 1) - (5% de perdas já incluído no custo)	m3	6,5	637,74	4.145,31
0302	*SUPER-ESTRUTURA*				
030201	Forma de chapas madeira compensada resinada, esp. 12mm, levando-se em conta a utilização 3 vezes, reforçadas com sarrafos de madeira de 2.5 x 10.0cm (incl material, corte, montagem, escoras em eucalipto e desforma)	m2	63,36	173,30	10.980,29
030202	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-60 B fina, diâmetro de 4.0 a 7.0mm	kg	7,74	8,10	62,69
030203	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A média, diâmetro de 6.3 a 10.0 mm	kg	191,76	8,14	1.560,93
030204	Fornecimento, preparo e aplicação de concreto Fck=25 MPa (brita 1) - (5% de perdas já incluído no custo)	m3	3,03	637,74	1.932,35
				Total do Item 03:	**27.050,10**
04	*PAREDES E PAINÉIS*				
0401	*ALVENARIA DE VEDAÇÃO EMPREGANDO ARGAMASSA DE*				

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 : 768501 - MANUTENÇÃO CIVIL NA EEEFM NOSSA SENHORA APARECIDA
CARIACICA - ES

Órgão Cliente : SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO **Data Base (Io) :** Abril/2018

Planilha : 3 - MURO EXTERNOS **BDI :** 30,9 %

Local : RUARUA PAULICÉIA, S/N, ORIENTE, CARIACICA/ES **Leis Sociais :** 128,33 %

Item	Especificação do Serviço	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
	CIMENTO, CAL E AREIA				
040101	Alvenaria de blocos de concreto 14x19x39cm, c/ resist. mínimo a compres. 2.5 MPa, assent. c/ arg. de cimento, cal hidratada CH1 e areia no traço 1:0.5:8 esp. das juntas 10mm e esp. das paredes, s/ rev. 14cm	m2	72	55,97	4.029,84
				Total do Item 04:	**4.029,84**
05	*REVESTIMENTO DE PAREDES INTERNAS E EXTERNAS*				
0501	*REVESTIMENTO COM ARGAMASSA*				
050101	Chapisco de argamassa de cimento e areia média ou grossa lavada, no traço 1:3, espessura 5 mm	m2	709,63	5,55	3.938,45
0502	*REVESTIMENTO EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA*				
050201	Reboco tipo paulista de argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia média ou grossa lavada no traço 1:0.5:6, espessura 25 mm	m2	709,63	46,78	33.196,49
				Total do Item 05:	**37.134,94**
06	*PINTURA*				
0601	*SOBRE PAREDES E FORROS*				
060101	Pintura com tinta acrílica, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex, inclusive selador acrílico, em paredes e forros, a três demãos	m2	709,63	22,16	15.725,40
				Total do Item 06:	**15.725,40**
07	*SERVIÇOS COMPLEMENTARES EXTERNOS*				
0701	*TRATAMENTO, CONSERVAÇÃO E LIMPEZA PÓS OBRA*				
070101	Limpeza geral da obra	m2	324	9,73	3.152,52
				Total do Item 07:	**3.152,52**
				Total da Planilha 3:	**107.754,50**
				Total Orçamento :	**137.205,70**