SESC - SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO - DEPARTAMENTO R

RUA DOM JOSÉ THOMAZ 235 CENTRO ARACAJU-SE

CNPJ : 03.637.549/0001-80

SERVIÇOS EMERGÊNCIAIS SESC CENTRO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00022

BDI: 21,25%

Ref : Março/2018-1 Moeda : R$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01	**SERVIÇOS EMERGÊNCIAIS SESC CENTRO**				**180.700,16**	**100,00**
01.01	**ADMINISTRAÇÃO LOCAL**				**14.142,61**	**7,86**
01.01.001	Equipe Dirigente	un	1,00	14.142,61	14.142,61	7,86
01.02	**SESC CENTRO**				**64.004,95**	**35,41**
01.02.001	**BICAS E CALHAS**				**10.721,97**	**5,93**
01.02.001.001	**BRINQUEDOTECA**				**8.634,20**	**4,77**
01.02.001.001.	Calha em chapa de aluminio, desenvolvimento 85 cm	m	34,00	114,40	3.889,60	2,15
01.02.001.001.	Andaime metálico fachadeiro - locação mensal , montagem e desmontagem	m²xmês	160,00	9,63	1.540,80	0,85
01.02.001.001.	Remoção de calha de zinco	m	34,00	8,56	291,04	0,16
01.02.001.001.	Montador de estrutura metálica com encargos complementares-DESMONTAGEM E MONTAGEM DA TESTEIRA	h	48,00	15,34	736,32	0,41
01.02.001.001.	Ajudante de estrutura metálica com encargos complementares-DESMONTAGEM E MONTAGEM DA TESTEIRA	h	48,00	11,28	541,44	0,30
01.02.001.001.	Remoção de telhamento com telhas cerâmicas	m2	60,00	9,69	581,40	0,32
01.02.001.001.	Reassentamento de telha dupla de alumínio, ondulada, esp = 0,7 mm, pré pintada em duas faces, com preenchimento de lã de vidro 50mm	m2	60,00	17,56	1.053,60	0,58
01.02.001.002	**GUARITA**				**2.087,77**	**1,16**
01.02.001.002.	Remoção e reassentamento de telha trapezoidal em alumínio	m2	20,00	23,86	477,20	0,26
01.02.001.002.	Calha em chapa de aluminio, desenvolvimento 85 cm	m	9,80	114,40	1.121,12	0,62
01.02.001.002.	Andaime metálico fachadeiro - locação mensal , montagem e desmontagem	m²xmês	20,00	9,63	192,60	0,11
01.02.001.002.	Remoção de calha de zinco	m	9,80	8,56	83,89	0,05
01.02.001.002.	Montador de estrutura metálica com encargos complementares	h	8,00	15,34	122,72	0,07
01.02.001.002.	Ajudante de estrutura metálica com encargos complementares	h	8,00	11,28	90,24	0,05
01.02.002	**REMOÇÃO DE PASTILHAS**				**43.038,85**	**23,82**
01.02.002.001	Demolição de revestimento cerâmico ou azulejo	m2	200,00	16,21	3.242,00	1,79
01.02.002.002	Demolição de reboco	m2	200,00	7,14	1.428,00	0,79
01.02.002.003	Cadeira suspensa manual / balancim individual (nbr 14751)	un	5,00	707,29	3.536,45	1,96
01.02.002.004	Bandeja de Proteção - Apara Lixo c/ Suporte Metálico [2,50 + 0,80 a 45º] e Chapa Plastificada 18mm	m2	60,00	128,34	7.700,40	4,26
01.02.002.005	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Elizabeth ou similar, cinza, aplicado com argamassa industrializada ac-III, rejunte epoxi, exclusive regularização de base ou emboço	m2	200,00	63,75	12.750,00	7,06
01.02.002.006	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 3,0 cm	m2	200,00	31,85	6.370,00	3,53
01.02.002.007	Regularização c/ argamassa c/ adesivo resistente	m2	200,00	40,06	8.012,00	4,43
01.02.003	**SUPORTES E PROTEÇÕES**				**4.960,62**	**2,74**
01.02.003.001	Mão-francesa em aço, abas iguais 40 cm, capacidade mínima 70 kg, branco ? fornecimento e instalação. af_11/2016 - SUPORTE PARA CONDENSADORAS	un	30,00	43,38	1.301,40	0,72
01.02.003.002	Deslocamento de condensadora	un	5,00	142,52	712,60	0,39
01.02.003.003	Grade proteção c/ barra chata 1/8" x 5/8"	m2	20,00	116,74	2.334,80	1,29
01.02.003.004	Andaime metálico fachadeiro - locação mensal , montagem e desmontagem	m²xmês	50,00	9,63	481,50	0,27

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.02.003.005	Mão-francesa em aço, abas iguais 30 cm, capacidade mínima 60 kg, branco ? fornecimento e instalação. af_11/2016 - APOIO DE BANCAAS DOS LAVATÓRIOS	un	4,00	32,58	130,32	0,07
01.02.004	**RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL - GINÁSIO**				**4.071,10**	**2,25**
01.02.004.001	Preparo de substrato por escarificação manual (corte de concreto) até 3,0cm de profundidade	m²	10,00	216,39	2.163,90	1,20
01.02.004.002	Restauro - Recuperação de armaduras de concreto armado, inclusive lixamento e proteção com tinta Nitoprimer	m	10,00	36,94	369,40	0,20
01.02.004.003	Execução de Revestimento de Proteção com Grout espessura de até 1,5 cm	m2	10,00	99,17	991,70	0,55
01.02.004.004	Andaime metálico fachadeiro - locação mensal , montagem e desmontagem	m²xmês	30,00	9,63	288,90	0,16
01.02.004.004.	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	10,00	25,72	257,20	0,14
01.02.005	**PINTURA DA ÁREA RECUPERADA - GINÁSIO**				**982,80**	**0,54**
01.02.005.001	Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação)	m2	20,00	5,74	114,80	0,06
01.02.005.002	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais	m2	20,00	13,53	270,60	0,15
01.02.005.003	Andaime metálico fachadeiro - locação mensal , montagem e desmontagem	m²xmês	30,00	9,63	288,90	0,16
01.02.005.003.	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corrida e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m2	10,00	30,85	308,50	0,17
01.02.006	**RECUPERAÇÃO MARQUISE EXTERNA - GINÁSIO/CIRCULAÇÃO EXTERNA**				**229,61**	**0,13**
01.02.006.001	Andaime metálico fachadeiro - locação mensal , montagem e desmontagem	m²xmês	10,00	9,63	96,30	0,05
01.02.006.002	Aplicação de Tela Fix largura 15cm, em encontros de Alvenarias com Vigas	m	3,00	17,53	52,59	0,03
01.02.006.003	Fixação (encunhamento) de alvenaria de vedação com tijolo maciço. af_03/2016	m	3,00	17,39	52,17	0,03
01.02.006.004	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	1,00	28,55	28,55	0,02
01.03	**SIQUERIA CAMPOS**				**46.902,98**	**25,95**
01.03.001	**SERVIÇOS PRELIMINARES**				**4.682,95**	**2,59**
01.03.001.001	Demolição de forros	m2	25,00	6,50	162,50	0,09
01.03.001.002	Remoção de vaso sanitário	un	6,00	10,45	62,70	0,03
01.03.001.003	Demolição de revestimento cerâmico ou azulejo	m2	275,00	16,21	4.457,75	2,47
01.03.002	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**				**42.220,03**	**23,36**
01.03.002.001	**EDUCAÇÃO INFANTIL**				**39.382,90**	**21,79**
01.03.002.001.	Vaso sanitário linha infantil, CELITE ou similar c/cx acoplada , inclusive assento sanitário infantil, conjunto de fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação, tubo de ligação com acabamento cromado e engate plástico	un	6,00	1.217,52	7.305,12	4,04
01.03.002.001.	Forro de pvc, em réguas de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Araforros ou similar, instalado	m2	25,00	36,25	906,25	0,50
01.03.002.001.	Ducha em aço cromada, Oriente, ref 1901 C-53 ou similar	un	2,00	136,90	273,80	0,15
01.03.002.001.	Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo	m2	15,11	27,29	412,35	0,23
01.03.002.001.	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	265,00	22,16	5.872,40	3,25
01.03.002.001.		m2	265,00	70,36	18.645,40	10,32

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 50 x 50 cm, antiderrapante (porcelanato), Elizabeth ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço					
01.03.002.001.	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corrida e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m2	36,00	30,85	1.110,60	0,61
01.03.002.001.	Piso cimentado traco 1:3 (cimento/areia) acabamento liso espessura 2,0 cm preparo manual da argamassa incluso aditivo impermeabilizante	m2	27,50	49,37	1.357,68	0,75
01.03.002.001.	Pintura acrilica em piso cimentado duas demaos	m2	27,50	13,24	364,10	0,20
01.03.002.001.	Remoção e Reinstalação de luminárias 1x32W, 2x32W, 3x32W ou 4x32W	un	2,00	49,79	99,58	0,06
01.03.002.001.	Revisão de ponto de água tipo 1	un	6,00	22,69	136,14	0,08
01.03.002.001.	Revisão de ponto de esgoto tipo 1	un	6,00	31,38	188,28	0,10
01.03.002.001.	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, (0.60 x 1,60 a 1.80m) , revestida c/fórmica, inclusive batentes e ferragens (livre/ocupado)	un	4,00	677,80	2.711,20	1,50
01.03.002.002	**PAREDE CONFRONTANTE COM A RUA**				**1.114,85**	**0,62**
01.03.002.002.	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 01	m2	10,00	14,11	141,10	0,08
01.03.002.002.	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demaõs de tinta acrílica convencional	m2	10,00	13,96	139,60	0,08
01.03.002.002.	Remoção e reassentamento de toldo	m2	5,00	33,45	167,25	0,09
01.03.002.002.	Cobertura com lona plástica tipo toldo	m2	5,00	133,38	666,90	0,37
01.03.002.003	**LIMPEZA E REMOÇÃO DE ENTULHOS**				**1.722,28**	**0,95**
01.03.002.003.	Carga manual de entulho em caminhao basculante 6 m3	m3	10,30	20,32	209,30	0,12
01.03.002.003.	Retirada de entulho da obra utilizando caixa coletora capacidade 5 m3 (local: Aracaju)-2 PARA UO CENTRO E 01 PARA UO SOCORRO	m3	10,30	109,61	1.128,98	0,62
01.03.002.003.	Limpeza geral	m2	200,00	1,92	384,00	0,21
01.04	**SESC PIABETA**				**1.807,70**	**1,01**
01.04.001	**LIMPEZAS**				**271,08**	**0,15**
01.04.001.001	Limpeza de fossa	m3	4,00	60,63	242,52	0,13
01.04.001.002	Limpeza de caixa de passagem ou de gordura	un	4,00	7,14	28,56	0,02
01.04.002	**LIGAÇÃO**				**1.159,14**	**0,65**
01.04.002.001	Ligação Predial de Esgoto Tipo II em piso cimentado	un	1,00	354,72	354,72	0,20
01.04.002.002	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 150mm	m	18,00	44,69	804,42	0,45
01.04.003	**ESCAVAÇÕES**				**178,06**	**0,10**
01.04.003.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	3,60	42,87	154,33	0,09
01.04.003.002	Demolição manual de piso em concreto simples e/ou cimentado	m2	0,80	21,10	16,88	0,01
01.04.003.003	Demolição de pavimentação em paralelepípedo ou pré-moldados de concreto c/ reaproveitamento	m2	0,80	8,56	6,85	0,00
01.04.004	**RECUPERAÇÕES**				**199,42**	**0,11**
01.04.004.001	Reassentamento de paralelepipedo sobre colchao de po de pedra espessura 10cm, rejuntado com argamassa traco 1:3 (cimento e areia), considerando aproveitamento do paralelepipedo	m2	0,80	45,18	36,14	0,02

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.04.004.002	Piso em concreto simples desempolado, fck = 21 MPa, e = 10 cm - Não inclui formas para juntas de concretagem	m²	0,80	53,87	43,10	0,02
01.04.004.003	Tampa de concreto para caixas de passagem 0,60x0,60mx0,07m	un	3,00	40,06	120,18	0,07
01.05	**SESC SOCORRO**				**53.841,92**	**29,77**
01.05.001	**SERVIÇOS PARA ISOLAMENTO DE CAIXA DE ESGOTO**				**771,62**	**0,41**
01.05.001.001	Limpeza de fossa	m3	4,00	60,63	242,52	0,13
01.05.001.002	Limpeza de caixa de passagem ou de gordura	un	1,00	7,14	7,14	0,00
01.05.001.003	Desobstrução de Ramal Predial de esgoto com auxílio de equipamento hidrojato	m	10,00	15,27	152,70	0,08
01.05.001.004	Esgotamento com moto-bomba autoescovante	h	48,00	6,11	293,28	0,16
01.05.001.005	Cap de pvc rígido c/ anéis p/ esgoto, diâm. =150mm	un	1,00	54,54	54,54	0,03
01.05.001.006	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	0,50	42,87	21,44	0,01
01.05.002	**REMOÇÃO DE ESTRUTURA**				**1.512,12**	**0,83**
01.05.002.001	Remoção de esquadria metálica, com ou sem reaproveitamento PERFIL DO LETREIRO PUBLICITÁRIO	m2	18,00	15,40	277,20	0,15
01.05.002.002	Remoção de estrutura metálica chumbada em concreto (alambrado, guarda-corpo)- ESTRUTURA DO OUTDOOR	m²	20,00	42,87	857,40	0,47
01.05.002.003	Andaime metálico fachadeiro - locação mensal , montagem e desmontagem	m²xmês	24,00	9,63	231,12	0,13
01.05.002.004	Desmontagem de Estrutura Metálica com retirada de solda e corte de peças por meio de lixadeira	m2	20,00	7,32	146,40	0,08
01.05.003	**REPAROS**				**616,53**	**0,34**
01.05.003.001	Remoção de cabos elétricos, de forma manual, sem reaproveitamento. af_12/2017	m	100,00	0,49	49,00	0,03
01.05.003.002	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado- VEDAR BURACO ONDE FOI RETIRADO O OUTDOOR	m3	1,00	434,33	434,33	0,24
01.05.003.003	Rejuntamento de revestimentos pastilha 7,5cm x 7,5cm - LOCAL ONDE FOI RETIRADO PARAFUSOS DA FIXAÇÕA DA ESTRUTURA	m2	18,00	7,40	133,20	0,07
01.05.004	**TELHADO BIBLIOTECA/AUDITÓRIO**				**5.989,80**	**3,31**
01.05.004.001	Impermeabilização c/ manta asfáltica aluminizada 3mm, estruturada com não-tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer	m2	30,00	91,76	2.752,80	1,52
01.05.004.002	Revisão em cobertura com telha de fibrocimento ondulada 6mm, com reposição de 50% do material, exclusive madeiramento	m2	150,00	21,58	3.237,00	1,79
01.05.005	**CRIAÇÃO DE SALAS**				**44.951,85**	**24,88**
01.05.005.001	**SERVIÇOS PRELIMINARES**				**1.994,19**	**1,10**
01.05.005.001.	Remoção de bancada de granito (ou marmore)	m2	1,65	17,17	28,33	0,02
01.05.005.001.	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento. af_12/2017	m2	8,90	6,78	60,34	0,03
01.05.005.001.	Demolição de divisórias tipo divilux	m2	8,40	13,35	112,14	0,06
01.05.005.001.	Remoção de vaso sanitário	un	4,00	10,45	41,80	0,02
01.05.005.001.	Remoção de válvula de descarga	un	4,00	97,15	388,60	0,22
01.05.005.001.	Demolição de piso cerâmico ou ladrilho	m2	19,25	11,31	217,72	0,12
01.05.005.001.	Demolição de revestimento cerâmico ou azulejo	m2	58,82	16,21	953,47	0,53
01.05.005.001.	Remoção de forros de drywall, pvc e fibromineral, de forma manual, sem reaproveitamento. af_12/2017	m2	19,24	1,18	22,70	0,01

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.05.005.001.	Remoção de luminária	un	7,00	9,99	69,93	0,04
01.05.005.001.	Cap de pvc rígido soldavel p/ esgoto, diâm = 50mm	un	4,00	6,55	26,20	0,01
01.05.005.001.	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m - revestida	m3	3,00	24,32	72,96	0,04
01.05.005.002	**REGULARIZAÇÃO**				**1.729,81**	**0,96**
01.05.005.002.	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	78,06	22,16	1.729,81	0,96
01.05.005.003	**ELÉTRICA E LÓGICA**				**5.353,97**	**2,97**
01.05.005.003.	Rasgos em alvenaria para passagem de tubulação diâm 1/2" a 1"	m	11,50	5,48	63,02	0,03
01.05.005.003.	Ponto para cabeamento estruturado embutido, com eletroduto pvc rígido Ø 3/4" c/cabo UTP 4 pares cat. 5e	un	4,00	284,57	1.138,28	0,63
01.05.005.003.	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", fio rigido 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em pvc e aterramento	pt	6,00	165,17	991,02	0,55
01.05.005.003.	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", fio rígido 4,0mm² (fio 10), inclusive placa em pvc e aterramento	pt	1,00	181,10	181,10	0,10
01.05.005.003.	Disjuntor termomagnetico bipolar 20 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva B	un	1,00	64,76	64,76	0,04
01.05.005.003.	Disjuntor termomagnetico monopolar 10 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	un	2,00	16,43	32,86	0,02
01.05.005.003.	Luminária de embutir Lar T8 Led com refletor com aletas, 2x18w da Aladin FE 209/232 Al ou similar com lâmpadas e reator bivolt	un	3,00	161,30	483,90	0,27
01.05.005.003.	Fio rígido isolado em pvc 2,5mm2 (fio 12) - 450/750v / 70°c	m	100,00	4,90	490,00	0,27
01.05.005.003.	Fornecimento e lançamento de cabo utp 4 pares cat 5e	m	150,00	8,31	1.246,50	0,69
01.05.005.003.	Fio rígido isolado em pvc 4,0mm2 (fio 10) - 450/750v / 70°c	m	100,00	6,14	614,00	0,34
01.05.005.003.	Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâm 1/2" a 1"	m	11,50	4,22	48,53	0,03
01.05.005.004	**DRENOS PARA AR CONDICIONADO**				**101,95**	**0,05**
01.05.005.004.	Rasgos em alvenaria para passagem de tubulação diâm 1/2" a 1"	m	10,00	5,48	54,80	0,03
01.05.005.004.	Joelho 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	1,00	7,21	7,21	0,00
01.05.005.004.	Joelho 45º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	1,00	7,78	7,78	0,00
01.05.005.004.	Tubo, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em dreno de ar-condicionado - fornecimento e instalação. af_12/2014	m	3,00	10,72	32,16	0,02
01.05.005.005	**REVESTIMENTOS DE PISO**				**1.521,06**	**0,84**
01.05.005.005.	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 37 x 37 cm, c/ piso classic beige, BIANCOGRÊS ou similar, PEI 4, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	19,25	49,00	943,25	0,52
01.05.005.005.	Rodapé em granito branco Siena, h=7cm, e=2cm, aplicado com argamassa industrializada ac-i	m	19,60	29,48	577,81	0,32
01.05.005.006	**PINTURA**				**2.299,54**	**1,27**
01.05.005.006.	Pintura para interiores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica convencional - Rev 01	m2	65,72	34,99	2.299,54	1,27
01.05.005.007	**FORRO**				**284,58**	**0,16**

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.05.005.007.	Recolocaco de forros em regua de pvc e perfis, considerando reaproveitamento do material	m2	16,25	10,82	175,83	0,10
01.05.005.007.	Forro de pvc, em réguas de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Araforros ou similar, instalado	m2	3,00	36,25	108,75	0,06
01.05.005.008	**PORTA**				**941,57**	**0,52**
01.05.005.008.	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.90 x 2.10 m, revestida c/fórmica, inclusive batentes e ferragens	un	1,00	941,57	941,57	0,52
01.05.005.009	**LIMPEZA**				**1.134,59**	**0,63**
01.05.005.009.	Limpeza geral	m2	20,048	1,92	38,49	0,02
01.05.005.009.	Retirada de entulho da obra utilizando caixa coletora capacidade 5 m3 (local: Aracaju)-2 PARA UO CENTRO E 01 PARA UO SOCORRO	m3	10,00	109,61	1.096,10	0,61
01.05.005.010	**REPAROS NO WC FEMININO DA BIBLIOTECA**				**2.253,11**	**1,25**
01.05.005.010.	Sifao para lavatório em PVC, ASTRA SC3, 1 1/2" x 40 mm, acabamento branco ou similar	un	1,00	31,51	31,51	0,02
01.05.005.010.	Espelho cristal, espessura 4mm, com parafusos de fixacao, sem moldura	m2	1,68	427,71	718,55	0,40
01.05.005.010.	Torneira pressmatic compact de mesa, DOCOL 17160606 ou similar	un	1,00	275,48	275,48	0,15
01.05.005.010.	Saboneteira para sabão líquido	un	1,00	55,40	55,40	0,03
01.05.005.010.	Fechadura (tarjeta) livre-ocupado p/divisória em mármore ou granito, ref. TG0819 - IMAB ou similar, inclusive batente com amortecedor ref. BT0830000 - IMAB ou similar e parafusos	un	2,00	115,30	230,60	0,13
01.05.005.010.	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.90 x 2.10 m, revestida c/fórmica, inclusive batentes e ferragens	un	1,00	941,57	941,57	0,52
01.05.005.011	**REPAROS NO WC MASCULINO DA BIBLIOTECA**				**1.004,55**	**0,56**
01.05.005.011.	Espelho cristal, espessura 4mm, com parafusos de fixacao, sem moldura	m2	1,68	427,71	718,55	0,40
01.05.005.011.	Saboneteira para sabão líquido	un	1,00	55,40	55,40	0,03
01.05.005.011.	Fechadura (tarjeta) livre-ocupado p/divisória em mármore ou granito, ref. TG0819 - IMAB ou similar, inclusive batente com amortecedor ref. BT0830000 - IMAB ou similar e parafusos	un	2,00	115,30	230,60	0,13
01.05.005.012	**REPAROS NO WC MASCULINO - ENSINO FUNDAMENTAL**				**1.120,24**	**0,62**
01.05.005.012.	Espelho cristal, espessura 4mm, com parafusos de fixacao, sem moldura	m2	2,08	427,71	889,64	0,49
01.05.005.012.	Fechadura (tarjeta) livre-ocupado p/divisória em mármore ou granito, ref. TG0819 - IMAB ou similar, inclusive batente com amortecedor ref. BT0830000 - IMAB ou similar e parafusos	un	2,00	115,30	230,60	0,13
01.05.005.013	**REPAROS NO WC FEMININO - ENSINO FUNDAMENTAL**				**1.968,17**	**1,08**
01.05.005.013.	Espelho cristal, espessura 4mm, com parafusos de fixacao, sem moldura	m2	2,08	427,71	889,64	0,49
01.05.005.013.	Torneira pressmatic compact de mesa, DOCOL 17160606 ou similar	un	2,00	275,48	550,96	0,30
01.05.005.013.	Sifao para lavatório em PVC, ASTRA SC3, 1 1/2" x 40 mm, acabamento branco ou similar	un	1,00	31,51	31,51	0,02
01.05.005.013.	Fechadura (tarjeta) livre-ocupado p/divisória em mármore ou granito, ref. TG0819 - IMAB ou similar, inclusive batente com amortecedor ref. BT0830000 - IMAB ou similar e parafusos	un	2,00	115,30	230,60	0,13
01.05.005.013.	Papeleira plastica tipo dispenser para papel higienico rolao	un	1,00	55,70	55,70	0,03
01.05.005.013.	Remoção de vaso sanitário	un	2,00	10,45	20,90	0,01
01.05.005.013.	Conjunto de fixacao para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar	un	2,00	34,22	68,44	0,04

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.05.005.013.	Reposição de vaso sanitário convencional	un	2,00	47,48	94,96	0,05
01.05.005.013.	Vedação para saída de vaso sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100mm	un	2,00	12,73	25,46	0,01
01.05.005.014	**REPAROS NO WC MASCULINO - ENSINO INFANTIL**				**1.234,39**	**0,68**
01.05.005.014.	Espelho cristal, espessura 4mm, com parafusos de fixacao, sem moldura	m2	1,28	427,71	547,47	0,30
01.05.005.014.	Torneira pressmatic compact de mesa, DOCOL 17160606 ou similar	un	1,00	275,48	275,48	0,15
01.05.005.014.	Válvula de escoamento para lavatório, DECA 1602C ou similar	un	1,00	37,21	37,21	0,02
01.05.005.014.	Fechadura (tarjeta) livre-ocupado p/divisória em mármore ou granito, ref. TG0819 - IMAB ou similar, inclusive batente com amortecedor ref. BT0830000 - IMAB ou similar e parafusos	un	2,00	115,30	230,60	0,13
01.05.005.014.	Chuveiro em aço anti-vandalismo	un	1,00	143,63	143,63	0,08
01.05.005.015	**REPAROS NO WC FEMININO - ENSINO INFANTIL**				**910,18**	**0,52**
01.05.005.015.	Espelho cristal, espessura 4mm, com parafusos de fixacao, sem moldura	m2	1,27	427,71	543,19	0,30
01.05.005.015.	Sifao para lavatório em PVC, ASTRA SC3, 1 1/2" x 40 mm, acabamento branco ou similar	un	1,00	31,51	31,51	0,02
01.05.005.015.	Conjunto de fixacao para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar	un	1,00	34,22	34,22	0,02
01.05.005.015.	Remoção de vaso sanitário	un	1,00	10,45	10,45	0,01
01.05.005.015.	Reposição de vaso sanitário convencional	un	1,00	47,48	47,48	0,03
01.05.005.015.	Vedação para saída de vaso sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100mm	un	1,00	12,73	12,73	0,01
01.05.005.015.	Fechadura (tarjeta) livre-ocupado p/divisória em mármore ou granito, ref. TG0819 - IMAB ou similar, inclusive batente com amortecedor ref. BT0830000 - IMAB ou similar e parafusos	un	2,00	115,30	230,60	0,13
01.05.005.016	**REPAROS NO WC MASCULINO - ACADEMIA**				**4.783,24**	**2,64**
01.05.005.016.	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.90 x 2.10 m, revestida c/fórmica, inclusive batentes e ferragens	un	1,00	941,57	941,57	0,52
01.05.005.016.	Espelho cristal, espessura 4mm, com parafusos de fixacao, sem moldura	m2	2,24	427,71	958,07	0,53
01.05.005.016.	Sifao para lavatório em PVC, ASTRA SC3, 1 1/2" x 40 mm, acabamento branco ou similar	un	1,00	31,51	31,51	0,02
01.05.005.016.	Fechadura (tarjeta) livre-ocupado p/divisória em mármore ou granito, ref. TG0819 - IMAB ou similar, inclusive batente com amortecedor ref. BT0830000 - IMAB ou similar e parafusos	un	6,00	115,30	691,80	0,38
01.05.005.016.	Cabide em aço inox, DECA 2060 C40, acabamento cromado ou similar	un	1,00	126,05	126,05	0,07
01.05.005.016.	Valvula de escoamento para mictório, DECA, Decamatic 2570C ou similar	un	1,00	310,07	310,07	0,17
01.05.005.016.	Rejuntamento de revestimentos cerâmicos 30cm x 40cm	m2	103,00	7,34	756,02	0,42
01.05.005.016.	Servente - RETIRADA DE REJUNTE	h	40,00	11,28	451,20	0,25
01.05.005.016.	Porta em pvc branca 0,60x2,10 e=3,5cm- Fornecimento e instalação	un	1,00	241,47	241,47	0,13
01.05.005.016.	Torneira pressmatic compact de mesa, DOCOL 17160606 ou similar	un	1,00	275,48	275,48	0,15
01.05.005.017	**REPAROS NO WC FEMININO - ACADEMIA**				**4.073,36**	**2,24**
01.05.005.017.	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.90 x 2.10 m, revestida c/fórmica, inclusive batentes e ferragens	un	1,00	941,57	941,57	0,52
01.05.005.017.	Espelho cristal, espessura 4mm, com parafusos de fixacao, sem moldura	m2	2,72	427,71	1.163,37	0,64

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.05.005.017.	Torneira de mesa com fechamento automático, linha Link, DECA, ref. 1172 C ou similar	un	1,00	310,74	310,74	0,17
01.05.005.017.	Porta em pvc branca 0,60x2,10 e=3,5cm- Fornecimento e instalação	un	4,00	241,47	965,88	0,53
01.05.005.017.	Fechadura (tarjeta) livre-ocupado p/divisória em mármore ou granito, ref. TG0819 - IMAB ou similar, inclusive batente com amortecedor ref. BT0830000 - IMAB ou similar e parafusos	un	6,00	115,30	691,80	0,38
01.05.005.018	**REPAROS NO WC MASCULINO - QUADRA**				**2.606,50**	**1,45**
01.05.005.018.	Fornecimento e instalação de torneira pressmatic compact de mesa, ref. 17160606, docol ou similar	un	1,00	270,02	270,02	0,15
01.05.005.018.	Fechadura (tarjeta) livre-ocupado p/divisória em mármore ou granito, ref. TG0819 - IMAB ou similar, inclusive batente com amortecedor ref. BT0830000 - IMAB ou similar e parafusos	un	4,00	115,30	461,20	0,26
01.05.005.018.	Cabide em aço inox, linha Slim, ref. 2060.C.SLM, Deca ou similar	un	4,00	163,86	655,44	0,36
01.05.005.018.	Servente - RETIRADA DE REJUNTE	h	40,00	11,28	451,20	0,25
01.05.005.018.	Rejuntamento de revestimentos cerâmicos 30cm x 40cm	m2	104,72	7,34	768,64	0,43
01.05.005.019	**REPAROS NO WC FEMININO - QUADRA**				**2.796,37**	**1,55**
01.05.005.019.	Cabide em aço inox, linha Slim, ref. 2060.C.SLM, Deca ou similar	un	5,00	163,86	819,30	0,45
01.05.005.019.	Servente - RETIRADA DE REJUNTE	h	40,00	11,28	451,20	0,25
01.05.005.019.	Porta em pvc branca 0,80x2,10 e=3,5cm- Fornecimento e instalação	un	1,00	296,03	296,03	0,16
01.05.005.019.	Rejuntamento de revestimentos cerâmicos 30cm x 40cm	m2	104,72	7,34	768,64	0,43
01.05.005.019.	Fechadura (tarjeta) livre-ocupado p/divisória em mármore ou granito, ref. TG0819 - IMAB ou similar, inclusive batente com amortecedor ref. BT0830000 - IMAB ou similar e parafusos	un	4,00	115,30	461,20	0,26
01.05.005.020	**REPAROS NO VESTIÁRIO MASCULINO DOS FUNCIONÁRIOS**				**2.521,35**	**1,40**
01.05.005.020.	Cuba de embutir oval em louça branca, 35 x 50cm ou equivalente - fornecimento e instalação. af_12/2013	un	1,00	127,82	127,82	0,07
01.05.005.020.	Espelho cristal, espessura 4mm, com parafusos de fixacao, sem moldura	m2	1,40	427,71	598,79	0,33
01.05.005.020.	Chuveiro em aço anti-vandalismo	un	1,00	143,63	143,63	0,08
01.05.005.020.	Valvula de escoamento para mictório, DECA, Decamatic 2570C ou similar	un	1,00	310,07	310,07	0,17
01.05.005.020.	Assento plastico, universal, branco, para vaso sanitario, tipo convencional, Incepa ou similar	un	2,00	40,95	81,90	0,05
01.05.005.020.	Fechadura (tarjeta) livre-ocupado p/divisória em mármore ou granito, ref. TG0819 - IMAB ou similar, inclusive batente com amortecedor ref. BT0830000 - IMAB ou similar e parafusos	un	3,00	115,30	345,90	0,19
01.05.005.020.	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.80 x 2.10 m, revestida c/fórmica, inclusive batentes e ferragens	un	1,00	913,24	913,24	0,51
01.05.005.021	**REPAROS NO VESTIÁRIO FEMININO DOS FUNCIONÁRIOS**				**1.657,63**	**0,91**
01.05.005.021.	Papeleira plastica tipo dispenser para papel higienico rolao	un	3,00	55,70	167,10	0,09
01.05.005.021.	Chuveiro em aço anti-vandalismo	un	2,00	143,63	287,26	0,16
01.05.005.021.	Porta em pvc branca 0,60x2,10 e=3,5cm- Fornecimento e instalação	un	1,00	241,47	241,47	0,13
01.05.005.021.	Fechadura (tarjeta) livre-ocupado p/divisória em mármore ou granito, ref. TG0819 - IMAB ou similar, inclusive batente com amortecedor ref. BT0830000 - IMAB ou similar e parafusos	un	3,00	115,30	345,90	0,19
	Espelho cristal, espessura 4mm, com parafusos de fixacao, sem moldura					

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.05.005.021.		m2	1,44	427,71	615,90	0,34
01.05.005.022	**ACESSÓRIOS DIVERSOS**				**0,00**	**0,00**
01.05.005.023	Dobradiça estampada de latão ou aço, Pado, acabamento ACR 3521 3 1/2 x 2 1/4" sem anel, com parafusos ou similar -Fornecimento e instalação	un	90,00	25,21	2.268,90	1,26
01.05.005.024	Testeiro em pvc 840mm para acabamento em portas de pvc -Fornecimento e instalação	un	20,00	19,63	392,60	0,22

Importa o presente orçamento em :
(cento e oitenta mil e setecentos reais e dezesseis centavos)

VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO ======>> 180.700,16