



SOLLO EMPREENDIMENTOS LTDA  
Rua Lirios 103 Aeroporto Aracaju-SE CNPJ :  
25.204.137/0001-99

REFORMA NO ANTIGO BLOCO DA LAVANDERIA DO COPEMCAN PARA INSTALAÇÃO DAS SALAS DE  
VIDEOCONFERÊNCIA, EM SÃO CRISTÓVÃO / SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 07010

BDI: 24,99%

Ref : Junho/2023-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
<b>01</b>	<b>SERVIÇOS GERAIS DO EMPREENDIMENTO</b>				<b>41.357,24</b>	<b>13,32</b>
<b>01.01</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>				<b>20.627,51</b>	<b>49,87</b>
01.01.001	Equipe Dirigente	un	1,00	20.627,51	20.627,51	49,87
<b>01.02</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRA</b>				<b>8.893,97</b>	<b>21,50</b>
01.02.001	Manutenção do Canteiro	un	1,00	3.069,44	3.069,44	7,42
01.02.002	Equipamentos de Apoio à Produção	un	1,00	5.824,53	5.824,53	14,08
<b>01.03</b>	<b>MOBOLIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO</b>				<b>167,40</b>	<b>0,41</b>
01.03.001	Transportes comercial com caminhão carroceria em rodovia pavimentada	tkm	270,00	0,62	167,40	0,41
<b>01.04</b>	<b>INSTALAÇÃO DO CANTEIRO</b>				<b>8.702,91</b>	<b>21,05</b>
01.04.001	Alvará (Licença de Construção - Prefeitura Municipal de São Cristóvão)	un	1,00	1.794,52	1.794,52	4,34
01.04.002	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	12,00	429,68	5.156,16	12,47
01.04.003	Placa de obra em lona com impressão digital 1,50 x 2,00m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento, instalada - Rev 02 - 09/2021	un	2,00	677,28	1.354,56	3,28
01.04.004	Placa de obra em lona com impressão digital 0,90 x 1,20m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento, instalada	un	1,00	397,67	397,67	0,96
<b>01.05</b>	<b>DIVERSOS</b>				<b>2.965,45</b>	<b>7,17</b>
01.05.001	Placa de inauguração em alumínio composto preto, 60x80cm, esp=4mm, (ACM constit. de 02 chapas sólidas de alumínio c/ núcleo central em polietileno), c/ pintura coilcoating PVDF KYNAR 500, texto gravado a laser, acab em verniz autom., mold em alumínio	un	1,00	2.965,45	2.965,45	7,17
<b>02</b>	<b>SERVIÇOS DA OBRA</b>				<b>205.438,57</b>	<b>66,14</b>
<b>02.01</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				<b>4.161,35</b>	<b>2,03</b>
02.01.001	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m - revestida	m3	2,77	34,07	94,37	0,07
02.01.002	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m sem revestimento	m3	2,15	29,00	62,35	0,03
02.01.003	Demolição de concreto com marteleto e compressor	m3	0,25	521,50	130,38	0,06
02.01.004	Demolição de revestimento cerâmico ou azulejo	m2	35,47	22,21	787,79	0,38
02.01.005	Demolição de reboco	m2	35,47	8,66	307,17	0,15
02.01.006	Demolição de piso de alta resistência	m2	16,30	21,62	352,41	0,17
02.01.007	Remoção de esquadria de madeira, com ou sem batente	m2	6,24	17,29	107,89	0,05
02.01.008	Remoção de esquadria metálica, com ou sem reaproveitamento Rev. 01 - 03/2022	m2	6,40	19,50	124,80	0,06
02.01.009	Remoção de tubulações (tubos e conexões) de água fria, de forma manual, sem reaproveitamento. af_12/2017	m	8,00	0,60	4,80	0,00
02.01.010	Remoção de pia	m2	1,00	23,54	23,54	0,01
02.01.011	Remoção de grelha de ferro em calha de piso	m²	4,73	5,42	25,64	0,01
02.01.012	Coleta e carga manuais de entulho	m3	21,40	19,46	416,44	0,20
02.01.013	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	577,80	0,90	520,02	0,25
02.01.014	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	32,10	37,50	1.203,75	0,59
<b>02.02</b>	<b>PROJETOS COMPLEMENTARES</b>				<b>4.263,91</b>	<b>2,07</b>
02.02.001	Projeto elétrico de edificações comuns incluindo áreas urbanizadas até 500m²	m²	261,75	8,75	2.290,31	1,11



SOLLO EMPREENDIMENTOS LTDA  
Rua Lirios 103 Aeroporto Aracaju-SE CNPJ :  
25.204.137/0001-99

REFORMA NO ANTIGO BLOCO DA LAVANDERIA DO COPEMCAN PARA INSTALAÇÃO DAS SALAS DE  
VIDEOCONFERÊNCIA, EM SÃO CRISTÓVÃO / SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 07010

BDI: 24,99%

Ref : Junho/2023-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
02.02.002	Projeto Hidráulico - Água fria com área até 500m <sup>2</sup> . Observação Apresentar carta de viabilidade da DESO.	m <sup>2</sup>	261,75	3,77	986,80	0,48
02.02.003	Projeto de rede de esgoto sanitário com tratamento simples com área até 500m <sup>2</sup> (fossa e filtro, sumidouro ou DAFA). Observação: O cálculo da área equivale à área construída e o projeto deve ser aprovado pela ADEMA.	m <sup>2</sup>	261,75	3,77	986,80	0,48
<b>02.03</b>	<b>FUNDAÇÃO</b>				<b>2.958,60</b>	<b>1,44</b>
02.03.001	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	m3	1,48	199,91	295,87	0,14
02.03.002	Camada impermeabilizadora, espessura = 7,0cm, c/ concreto fck = 15mpa	m2	22,03	42,93	945,75	0,46
02.03.003	Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	0,59	2.910,14	1.716,98	0,84
<b>02.04</b>	<b>ELEVÇÃO</b>				<b>43.380,32</b>	<b>21,12</b>
02.04.001	Apicoamento total de piso com ponteiros/talhadeiras	m2	2,09	5,41	11,31	0,01
02.04.002	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	66,21	51,78	3.428,35	1,67
02.04.003	Cintas e vergas em concreto armado pré-moldado fck=15 mpa, seção 9x12cm	m	48,10	53,81	2.588,26	1,26
02.04.004	Parede com sistema em chapas de gesso para drywall, uso interno, com duas faces simples e estrutura metálica com guias duplas, sem vãos. af_07/2023_ps	m2	195,79	145,35	28.458,08	13,85
02.04.005	Isolamento acústico c/ painel em lâ de vidro e = 25mm (isover-santa marina ref psi - 30/25mm ou similar)	m2	195,79	36,53	7.152,21	3,48
02.04.006	Visor em alumínio com vidro liso 4mm	m2	9,11	191,23	1.742,11	0,85
<b>02.05</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS</b>				<b>6.526,63</b>	<b>3,17</b>
02.05.001	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm	un	20,00	145,35	2.907,00	1,41
02.05.002	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	un	8,00	91,62	732,96	0,36
02.05.003	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	4,00	130,53	522,12	0,25
02.05.004	Caixa sifonada quadrada, com três entradas e uma saída, d = 100x150x50mm, branco, com grelha, Akros ou similar	un	4,00	43,21	172,84	0,08
02.05.005	Torneira de bóia p/caixa d'agua em pvc d = 3/4"	un	1,00	45,06	45,06	0,02
02.05.006	Adaptador de pvc rígido soldável c/ flanges livres p/ caixa de água diâm = 20mm x 1/2"	un	1,00	17,40	17,40	0,01
02.05.007	Adaptador de pvc rígido soldável c/ flanges livres p/ caixa de água diâm = 25mm x 3/4" - Rev 01_10/2022	un	1,00	17,61	17,61	0,01
02.05.008	Adaptador de pvc rígido soldável c/ flanges livres p/ caixa de água diâm = 32mm x 1" Rev. 01 - 10/2022	un	2,00	20,74	41,48	0,02
02.05.009	Caixa d'água em polietileno, 2000 litros - fornecimento e instalação. af_06/2021	un	1,00	1.212,17	1.212,17	0,59
02.05.010	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 20 mm (1/2")	m	24,00	14,15	339,60	0,17
02.05.011	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")	m	12,00	17,66	211,92	0,10
02.05.012	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm (1")	m	6,00	23,71	142,26	0,07
02.05.013	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm	un	4,00	10,00	40,00	0,02
02.05.014	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	4,00	10,34	41,36	0,02
02.05.015	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	2,00	12,21	24,42	0,01
02.05.016	Luva de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 20mm	un	4,00	5,67	22,68	0,01
	Luva de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 25mm					



SOLLO EMPREENDIMENTOS LTDA  
Rua Lirios 103 Aeroporto Aracaju-SE CNPJ :  
25.204.137/0001-99

REFORMA NO ANTIGO BLOCO DA LAVANDERIA DO COPEMCAN PARA INSTALAÇÃO DAS SALAS DE  
VIDEOCONFERÊNCIA, EM SÃO CRISTÓVÃO / SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 07010

BDI: 24,99%

Ref : Junho/2023-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
02.05.017		un	3,00	6,39	19,17	0,01
02.05.018	Luva de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32mm	un	2,00	8,29	16,58	0,01
<b>02.06</b>	<b>REVESTIMENTO</b>				<b>17.432,38</b>	<b>8,47</b>
02.06.001	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	191,65	7,87	1.508,29	0,73
02.06.002	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	185,89	28,45	5.288,57	2,57
02.06.003	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	5,76	39,72	228,79	0,11
02.06.004	Apicoamento total de reboco com ponteiras/talhadeiras	m2	33,80	2,12	71,66	0,03
02.06.005	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 43 x 43 cm, Arielle, linha riviera, cor branca, ou similar, PEI-4, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	81,24	48,60	3.948,26	1,92
02.06.006	Forro de gesso acartonado, cor branca, placa 1243 x 618mm, marca GYPSUM, modelo FGE ou similar, instalado	m2	103,80	61,53	6.386,81	3,11
<b>02.07</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				<b>2.052,92</b>	<b>1,00</b>
02.07.001	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	21,03	31,26	657,40	0,32
02.07.002	Piso alta resistência 12 mm, cor cinza, com juntas plásticas, polimento até o esmeril 400 e enceramento, exclusive argamassa de regularização, aplicado	m2	5,73	71,24	408,21	0,20
02.07.003	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 53 x 53 cm, Arielle, linha atenas, cor cinza ou bege, ou similar, PEI-5, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	15,30	64,53	987,31	0,48
<b>02.08</b>	<b>ESQUADRIAS</b>				<b>60.253,80</b>	<b>29,33</b>
02.08.001	Janela basculante, moldura em barra chata de ferro 1x1/4, e cantoneira 1x1x1/4 - exclusive vidro	m2	12,60	658,40	8.295,84	4,04
02.08.002	Chapa em policarbonato mr-10, cor cristal, ge, espessura 6.0 mm	m2	12,60	1.499,88	18.898,49	9,20
02.08.003	Grade tubo ferro galvanizado 1 1/2"	m2	3,08	330,74	1.018,68	0,50
02.08.004	Fornecimento e montagem de porta para parede drywall (gesso acartonado), semi-oca, inclusive caixão em madeira e ferragen, 0.80 x 2.10 m, para sanitário de deficiente físico ( ferragens, fechadura, suporte e chapa de alumínio e=1mm)	un	2,00	1.194,60	2.389,20	1,16
02.08.005	Peitoril granito cinza polido, c/ largura = 17 cm, esp = 2 cm	m	26,15	135,48	3.542,80	1,72
02.08.006	Porta em madeira lei (Ipê), lisa, semi-ôca, 80 x 210cm, com visor de vidro 6mm (60x40cm), inclusive batentes e ferragens	un	17,00	1.093,24	18.585,08	9,05
02.08.007	Portão de abrir em chapa de aço 1/4", c/ quadro em tubo quadrado de 2", barra quadrada 1" na vertical e barra chata 2" x 1/4" na horizontal, inclusive ferrolho, p/ penitenciária	m2	3,78	1.990,40	7.523,71	3,66
<b>02.09</b>	<b>PINTURA</b>				<b>47.640,29</b>	<b>23,19</b>
02.09.001	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa a óleo, lixamento e retoques	m2	287,47	21,42	6.157,61	3,00
02.09.002	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta à base de resina epóxi, REVRAN FBR 720 - RENNEN ou similar - R1	m2	287,47	29,75	8.552,23	4,16
02.09.003	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. Rev 03_04/2022	m2	421,79	48,01	20.250,14	9,86



SOLLO EMPREENDIMENTOS LTDA  
Rua Lirios 103 Aeroporto Aracaju-SE CNPJ :  
25.204.137/0001-99

REFORMA NO ANTIGO BLOCO DA LAVANDERIA DO COPEMCAN PARA INSTALAÇÃO DAS SALAS DE  
VIDEOCONFERÊNCIA, EM SÃO CRISTÓVÃO / SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 07010

BDI: 24,99%

Ref : Junho/2023-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
02.09.004	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03	m2	350,76	14,52	5.093,04	2,48
02.09.005	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico	m2	5,76	9,91	57,08	0,03
02.09.006	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 01	m2	5,76	20,92	120,50	0,06
02.09.007	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para exteriores - cores convencionais	m2	62,82	19,11	1.200,49	0,58
02.09.008	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte	m2	26,32	33,38	878,56	0,43
02.09.009	Pintura sobre superfícies de madeira com aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador, 01 demão de massa a óleo e 02 demãos de tinta esmalte	m2	84,00	63,46	5.330,64	2,59
<b>02.10</b>	<b>APARELHOS E METAIS</b>				<b>14.973,50</b>	<b>7,30</b>
02.10.001	Alarme Banheiro Pne Deficiente Físico Conforme Nbr 9050 com acionador	un	4,00	585,87	2.343,48	1,14
02.10.002	Barra de apoio, para lavatório,fixa, constituída de duas barras laterais em "U", em aço inox, d=1 1/4", Jackwal ou similar	cj	4,00	355,48	1.421,92	0,69
02.10.003	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=70cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	4,00	236,46	945,84	0,46
02.10.004	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	8,00	236,46	1.891,68	0,92
02.10.005	Fornecimento e instalação de torneira pressmatic compact de mesa, ref. 17160606, docol ou similar	un	4,00	241,78	967,12	0,47
02.10.006	Lavatório louça de canto (Deca-Izy, ref L-10117 ou similar) sem coluna, c/ sifão cromado, válvula cromada, engate cromado, exclusive torneira	un	2,00	529,26	1.058,52	0,52
02.10.007	Lavatório louça (Deca-Ravena ref L-915) com coluna, encapsulado, c/ sifão plástico, válvula plástica, engate PVC ou similares	un	2,00	844,28	1.688,56	0,82
02.10.008	Porta papel toalha para papel interfolha 2 ou 3 dobras, injetado com a frente em plástico ABS branco, com visor frontal para controle de substituição do papel interfolha e fundo em Plástico ABS cinza.	un	4,00	141,29	565,16	0,28
02.10.009	Saboneteira em plástico ABS, para sabonete líquido, da JSN, ref. J7 ou similar	un	4,00	95,64	382,56	0,19
02.10.010	Registro gaveta bruto, d = 25 mm (1") - ref.1502-B, Pn16, Deca ou similar	un	4,00	95,43	381,72	0,19
02.10.011	Assento elevado para vaso sanitário, com arco e tampa, com 13 cm de altura, cor branca, Astra, ref. TAE13/T ou similar	un	4,00	284,60	1.138,40	0,55
02.10.012	Vaso sanitario sifonado convencional com louça branca, incluso conjunto de ligação para bacia sanitária ajustável - fornecimento e instalação. af_10/2016	un	2,00	369,95	739,90	0,36
02.10.013	Vaso sanitário convencional, encapsulado, linha ravena P9, DECA ou similar, conjunto de fixação e engate plástico (antivandalismo)	un	2,00	724,32	1.448,64	0,71
<b>02.11</b>	<b>DIVERSOS</b>				<b>1.794,87</b>	<b>0,88</b>
<b>02.11.001</b>	<b>BANCOS DE CONCRETO</b>				<b>1.059,35</b>	<b>0,52</b>
02.11.001.001	Apicoamento total de piso com ponteiras/talhadeiras	m2	0,36	5,41	1,95	0,00
02.11.001.002	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	m2	1,87	115,28	215,57	0,10
02.11.001.003	Concreto Armado fck=30,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	0,22	2.899,98	638,00	0,31
02.11.001.004	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	2,56	28,45	72,83	0,04
02.11.001.005	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa a óleo, lixamento e retoques	m2	2,56	21,42	54,84	0,03



SOLLO EMPREENDIMENTOS LTDA  
Rua Lirios 103 Aeroporto Aracaju-SE CNPJ :  
25.204.137/0001-99

REFORMA NO ANTIGO BLOCO DA LAVANDERIA DO COPEMCAN PARA INSTALAÇÃO DAS SALAS DE  
VIDEOCONFERÊNCIA, EM SÃO CRISTÓVÃO / SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 07010

BDI: 24,99%

Ref : Junho/2023-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
02.11.001.006	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta à base de resina epóxi, REVRAN FBR 720 - RENNER ou similar - R1	m2	2,56	29,75	76,16	0,04
02.11.002	Limpeza geral	m2	261,75	2,81	735,52	0,36
<b>03</b>	<b>INSTALAÇÃO ELÉTRICA E CABEAMENTO - ESTIMATIVA</b>				<b>63.799,45</b>	<b>20,54</b>
<b>03.01</b>	<b>INSTALAÇÃO ELÉTRICA</b>				<b>48.014,50</b>	<b>75,27</b>
03.01.001	Luminária de sobrepor, (tecnolux ref.FLP-6478/2x20) Tubled corpo/ refletor e aletas fabricadas em chapa de aço tratada e pintada em epoxi branco, para uso de 2 lampadas tubled de 20w	un	35,00	251,23	8.793,05	13,77
03.01.002	Luminaria especial em policarbonato antivandalismo, dim: 40x40cm, c/ chapa de aço chumbada na lage, conforme projeto inclusive lampada (obra: Delegacias, Presídio, etc.)	un	4,00	1.287,53	5.150,12	8,07
03.01.003	Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G- Light ou similar	un	2,00	117,58	235,16	0,37
03.01.004	Tomada dupla, de embutir, para uso geral, 2P+T, ABNT, 10A	un	17,00	45,38	771,46	1,21
03.01.005	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	un	15,00	24,64	369,60	0,58
03.01.006	Interruptor 01 seção paralela, de embutir, com caixa pvc 4"x2"	un	17,00	24,67	419,39	0,66
03.01.007	Interruptor 02 seções simples, de embutir, com placa, conjugado com tomada 2p+t, ABNT, 10A, inclusive caixa pvc 4x2	un	3,00	44,40	133,20	0,21
03.01.008	Interruptor 03 seções com caixa de pvc 4"x2"	un	2,00	20,92	41,84	0,07
03.01.009	Placa 4"x2" com furo	un	16,00	5,45	87,20	0,14
03.01.010	Caixa de passagem pvc, 4" x 2", embutir, p/eletroduto - Rev 01	un	48,00	15,89	762,72	1,20
03.01.011	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	198,00	15,06	2.981,88	4,67
03.01.012	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	90,00	19,51	1.755,90	2,75
03.01.013	Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 25mm (3/4")	m	100,00	7,49	749,00	1,17
03.01.014	Bucha com arruela em liga especial zamak p/eletroduto 20mm, d=3/4"	un	3,00	1,17	3,51	0,01
03.01.015	Bucha com arruela em liga especial zamak p/eletroduto 25mm, d=1"	un	10,00	1,67	16,70	0,03
03.01.016	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	un	51,00	7,36	375,36	0,59
03.01.017	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	un	252,00	2,57	647,64	1,02
03.01.018	Luva de pressão para eletroduto flexível corrugado, diâm = 25mm (3/4")	un	45,00	2,45	110,25	0,17
03.01.019	Abraçadeira metálica tipo "D" de 3/4"	un	99,00	6,11	604,89	0,95
03.01.020	Abraçadeira metálica tipo "D" de 1"	un	45,00	6,11	274,95	0,43
03.01.021	Parafuso com bucha S-8	un	230,00	5,17	1.189,10	1,87
03.01.022	Condulete em pvc rigido, p/eletroduto d=1/2" e 3/4" , sem tampa (modelos: C,E,LB,LL,LR), Tigre ou similar - Rev. 01	un	60,00	21,01	1.260,60	1,98
03.01.023	Condulete em pvc rigido, p/eletroduto d=1", sem tampa (modelos: C,E,LB,LL,LR), Tigre ou similar	un	26,00	29,55	768,30	1,20
03.01.024	Fornecimento e instalação de tampa cega p/condulete caixa 4" x 2"	un	86,00	7,69	661,34	1,04
03.01.025	Cabo cobre flexível, não hologenado, 2,5mm2 - 450/750V / 70°	m	1.500,00	8,95	13.425,00	21,04
03.01.026	Cabo cobre flexível, não hologenado, 4,0mm2 - 450/750V / 70°	m	100,00	10,12	1.012,00	1,59
03.01.027	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 56 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	2.307,99	2.307,99	3,62
03.01.028	Disjuntor termomagnético tripolar 250 A com caixa moldada 10 kA	un	1,00	1.287,38	1.287,38	2,02



SOLLO EMPREENDIMENTOS LTDA  
Rua Lirios 103 Aeroporto Aracaju-SE CNPJ :  
25.204.137/0001-99

REFORMA NO ANTIGO BLOCO DA LAVANDERIA DO COPEMCAN PARA INSTALAÇÃO DAS SALAS DE  
VIDEOCONFERÊNCIA, EM SÃO CRISTÓVÃO / SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 07010

BDI: 24,99%

Ref : Junho/2023-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
03.01.029	Disjuntor termomagnético bipolar 16 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	16,00	91,49	1.463,84	2,29
03.01.030	Disjuntor termomagnético monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	un	8,00	20,89	167,12	0,26
03.01.031	Disjuntor termomagnético monopolar 20 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva B, corrente 5KA	un	9,00	20,89	188,01	0,29
<b>03.02</b>	<b>CABEAMENTO</b>				<b>15.784,95</b>	<b>24,73</b>
03.02.001	Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 100 x 50 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	m	63,00	40,40	2.545,20	3,99
03.02.002	Curva horizontal 100 x 50 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	un	3,00	22,26	66,78	0,10
03.02.003	Curva vertical 100 x 50 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	un	1,00	26,01	26,01	0,04
03.02.004	Tê horizontal 100 x 50 mm com base lisa perfurada para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	un	1,00	53,51	53,51	0,08
03.02.005	Terminal 100 x 50 mm para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	un	2,00	19,55	39,10	0,06
03.02.006	Emenda interna 100 x 50 mm com base lisa perfurada para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	un	36,00	16,01	576,36	0,90
03.02.007	Fornecimento e instalação de mão francesa simples 100 mm	un	32,00	17,31	553,92	0,87
03.02.008	Parafuso com bucha S-10	un	64,00	2,26	144,64	0,23
03.02.009	Fornecimento e instalação de parafuso cabeça lenticilha 1/4" x 1/2" (ref. vl 1.68 valemam ou similar)	un	182,00	4,99	908,18	1,42
03.02.010	Porca sextavada zincada 1/4" (fornecimento e colocação)	un	182,00	1,26	229,32	0,36
03.02.011	Arruela lisa zincada d=1/4"	un	182,00	0,54	98,28	0,15
03.02.012	Arruela de pressão 1/4"	un	182,00	0,54	98,28	0,15
03.02.013	Fornecimento e lançamento de cabo utp 4 pares cat 6	m	400,00	13,81	5.524,00	8,66
03.02.014	Cabo de fibra ótica de 04 vias 62,5/125, Auto sustentavel, Multimodo	m	130,00	18,21	2.367,30	3,71
03.02.015	Tomada para lógica rj45, com caixa pvc, embutida, cat. 6	un	16,00	78,02	1.248,32	1,96
03.02.016	Fornecimento e instalação de saída horizontal para eletroduto 3/4" (ref. vl 33 valemam ou similar)	un	16,00	6,66	106,56	0,17
03.02.017	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	60,00	15,06	903,60	1,42
03.02.018	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	un	20,00	7,36	147,20	0,23
03.02.019	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	un	50,00	2,57	128,50	0,20
03.02.020	Bucha com arruela em liga especial zamak p/eletroduto 20mm, d=3/4"	un	17,00	1,17	19,89	0,03

Importa o presente orçamento em : VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>> 310.595,26  
(trezentos e dez mil, quinhentos e noventa e cinco reais e vinte e seis centavos)