



CLIENTE : Secretaria da Fazenda do Estado do Rio OBRA : Projeto de Requalificação do Gabinete do Tesouro do Estado do RS ENDEREÇO: Avenida Mauá nº 1155, Centro Histórico - Porto Alegre/RS RESP. TÉCN.: Arq. Helena Oliveira ÁREA (m²): 188,63 ASSUNTO : PLANILHA ORÇAMENTARIA ART: REVISÃO :				DATAS DE REFERENCIA TÉCNICA SINAPI mar-24 dez-23 mar-24 dez-23 ago-23 dez-23 abr-24				ENCARGOS SOCIAIS: RS SINAPI = 83,34% BDI Serviços: 27,00% 1,2700 PRAZO DA OBRA (MESES) : TOTAL GERAL R\$: PREÇO / M² R\$: 4 meses 291.808,60 -						
Nº Item	Fonte Ref	Cód Ref	Data Ref	Descrição do item	Estimativa	Qtd	UN	PREÇO UNITÁRIO MATERIAL (R\$)	PREÇO UNITÁRIO MÃO DE OBRA (R\$)	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	BDI %	ENCARGOS SOCIAIS %	
1. SERVIÇOS INICIAIS														
1.1	SBC	014025	mar-24	COPIAS DE PROJETOS POR PLOTAGEM/ELETRONICA		38,00	UN	20,32	0,00	20,32	772,16	27,00%	83,34%	
Total Item 1.											772,16			
2. INSTALAÇÃO DA OBRA														
2.1	SBC	016500	mar-24	PLACA DE RESPONSABILIDADE TECNICA EM OBRAS		6,00	m²	410,44	41,17	451,61	2.709,67	27,00%	83,34%	
2.2	SBC	012689	mar-24	IMOBILIZACAO E DESMOBILIZACAO DE CANTIEIRO		1,00	UN	0,00	6.260,87	6.260,87	6.260,87	27,00%	83,34%	
2.3	SINAPI	98451	mar-24	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORARIA EM CHAPA DUPLA INTERNA, COM ÁREA LIQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M² SEM VÃO. AF_ 05/2018		50,00	m²	193,50	17,48	210,97	10.548,62	27,00%	83,34%	
2.4	SBC	017034	mar-24	ALUGUEL MENSAL ANDAIME TUBULAR		4,00	MES	400,94	290,94	691,88	2.767,53	27,00%	83,34%	
Total Item 2.											22.286,69			
3. ADMINISTRAÇÃO DA OBRA														
3.1	SINAPI	90778	mar-24	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		90,00	H	2,71	158,05	160,76	14.468,09	27,00%	83,34%	
3.2	SINAPI	90776	mar-24	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		90,00	H	3,47	73,05	76,52	6.886,58	27,00%	83,34%	
3.3	SINAPI	100309	mar-24	TECNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		90,00	H	2,83	48,95	51,78	4.660,01	27,00%	83,34%	
Total Item 3.											26.014,68			
4. DEMOLICOES E RETRADAS														
4.1	SINAPI	104793	mar-24	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 09/2023		1200,00	M	0,11	0,60	0,71	853,44	27,00%	83,34%	
4.2	SINAPI	97660	mar-24	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 09/2023		70,00	UN	0,17	0,72	0,89	62,23	27,00%	83,34%	
4.3	SINAPI	97665	mar-24	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 09/2023		26,00	UN	0,51	1,88	2,39	62,08	27,00%	83,34%	
4.4	ORSE	12947	dez-23	Remoção de tubo galvanizado, bitolas diversas		450,00	M	1,14	3,26	4,41	1.983,11	27,00%	83,34%	
4.5	SBC	022441	mar-24	REMOCAO DE PAINÉIS DE MADEIRA (LAMBRIS)		37,47	m²	0,00	13,69	13,69	512,99	27,00%	83,34%	
4.6	SBC	022082	mar-24	RETRADA REVESTIMENTO DE ARGAMASSA (RODAPÉS ARGAMASSADOS)		17,82	m²	0,00	37,57	37,57	669,44	27,00%	83,34%	
4.7	SBC	022085	mar-24	RETRADA RODAPES E RODAPÊS EM MADEIRA		133,59	M	0,00	14,29	14,29	1.908,67	27,00%	83,34%	
4.8	SBC	210000	mar-24	BOTA FORA EM CACAMBA 5M3		03,00	UN	14,00	135,41	149,40	448,21	27,00%	83,34%	
Total Item 4.											6.500,15			
5. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS + LÓGICAS + TELEFONIA														
5.1	SBC	078028	mar-24	PERFILADO PERFURADO 38x38x6000mm CHAPA 22		144,00	M	54,83	8,47	63,30	9.114,74	27,00%	83,34%	
5.2	SBC	063756	mar-24	SAIDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4"		15,00	UN	6,15	1,14	7,29	109,35	27,00%	83,34%	
5.3	Próprio	000005	abr-24	ADAPTADOR ELETRODUTO 3/4" (DUTOTEC)		15,00	UN	68,69	8,37	77,06	1.155,95	27,00%	83,34%	
5.4	SINAPI	91855	mar-24	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023		8,00	M	8,88	7,05	15,93	127,41	27,00%	83,34%	
5.5	SBC	061142	mar-24	ELETRODUTO GALVANIZADO (SEMI PESADO) NBR 5598 20mm 3/4"		6,00	M	112,37	14,29	126,66	759,94	27,00%	83,34%	
5.6	SBC	058120	mar-24	CONDULTE ALUMINIO MULTITIPO X 3/4 COM KIT DE VEDACAO IP54		5,00	UN	27,67	5,72	33,39	166,94	27,00%	83,34%	
5.7	Próprio	000006	abr-24	CAVALETA (DUTO) DE ALUMINIO TIPO C (25x73x3000)mm COM TAMPA		60,00	UM	480,39	35,69	516,08	30.964,63	27,00%	83,34%	
5.8	Próprio	000002	abr-24	CURVA HORIZONTAL 90° PARA CANALETA DE ALUMINIO		20,00	UN	100,46	12,27	112,73	2.254,50	27,00%	83,34%	
5.9	Próprio	000003	abr-24	CURVA VERTICAL INTERNA RAO 30mm PI DUTO ALUMÍNIO		49,00	UN	59,64	12,27	71,91	3.523,46	27,00%	83,34%	
5.10	SEINFRA	C3484	dez-23	SUPORE DE EQUIPAMENTOS P/INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES EM DUTOS DE ALUMÍNIO C/DIM. 73MM X 25MM		98,00	UN	22,97	6,09	29,06	2.848,27	27,00%	83,34%	
5.11	SINAPI	91998	mar-24	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023		109,00	UN	15,99	12,73	28,71	3.129,90	27,00%	83,34%	
5.12	SINAPI	91998	mar-24	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023		5,00	UN	15,99	12,73	28,71	143,57	27,00%	83,34%	



24140000046139

5.13	SINAPI	98308	mar-24	TOMADA PARA TELEFONE RJ11 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 11/2019	25,00	UN	35,22	10,83	46,05	1.151,26	27,00%	83,34%
5.14	SINAPI	98307	mar-24	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 11/2019	26,00	UN	59,82	10,82	70,64	1.836,57	27,00%	83,34%
5.15	ORSE	3886	dez-23	TOMADA PARA ANTENA DE TV, CABO COAXIAL DE 9MM, CONJUNTO MONTADO PARA ENBUTIR 4"x2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	2,00	UN	17,87	3,00	20,87	41,73	27,00%	83,34%
5.16	SINAPI	91926	mar-24	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	3080,00	M	3,63	1,51	5,14	15.841,98	27,00%	83,34%
5.17	SINAPI	91928	mar-24	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4,0 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	375,00	M	5,91	2,03	7,94	2.976,56	27,00%	83,34%
5.18	IOFES	16807	dez-23	Conector RJ 45 macho	60,00	UN	1,09	13,31	14,40	864,11	27,00%	83,34%
5.19	SINAPI	98295	mar-24	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 5E, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 11/2019	780,00	M	7,68	0,13	7,81	6.092,19	27,00%	83,34%
5.20	SINAPI	98288	mar-24	CABO TELEFÔNICO CCI-50.2 PARES, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 11/2019	550,00	M	2,15	0,91	3,06	1.683,39	27,00%	83,34%
5.21	ORSE	10237	dez-23	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO BIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 70A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	1,00	UN	102,82	11,42	114,24	114,24	27,00%	83,34%
5.22	ORSE	12557	dez-23	Junção interna tipo "T" para perfurado, (ref.: Mopa ou similar)	19,00	un	14,55	3,80	18,35	348,68	27,00%	83,34%
5.23	ORSE	12556	dez-23	Junção interna tipo "L" para perfurado, (ref.: Mopa ou similar)	10,00	un	8,61	3,80	12,41	124,08	27,00%	83,34%
5.24	Próprio	000008	abr-24	CAIXA DERIVAÇÃO TIPO XT 1X1 PRF 25 BRANCO DT-52440-00 DUTOTEC	5,00	UN	107,37	12,27	119,63	598,17	27,00%	83,34%
5.25	SINAPI	90447	mar-24	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 4,0 MM. AF_ 09/2023	4,00	M	2,15	8,50	10,64	42,57	27,00%	83,34%
5.26	SBC	061147	mar-24	ELETRODUTO GALVANIZADO (SEM PESADO) NBR 5598 50mm 2"	3,00	M	157,89	5,72	163,60	490,80	27,00%	83,34%
5.27	SINAPI	93654	mar-24	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	11,00	UN	12,33	2,49	14,82	163,03	27,00%	83,34%
5.28	SINAPI	93662	mar-24	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	5,00	UN	64,14	6,93	71,07	355,35	27,00%	83,34%
5.29	ORSE	10237	dez-23	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO BIPOLAR 70 A, PADRÃO DIN, CURVA C, CORRENTE 5KA	1,00	UN	102,82	11,42	114,24	114,24	27,00%	83,34%
5.30	ORSE	13174	dez-23	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40/20kA - 175v, Classe II	3,00	UN	75,68	5,72	81,39	244,18	27,00%	83,34%
5.31	SETOP	ED-15117	ago-23	DISJUNTOR DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL RESIDUAL (DR), TETRAPOLAR, TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A, ALTA SENSIBILIDADE, CORRENTE DIFERENCIAL RESIDUAL NOMINAL COM ATUAÇÃO DE 30mA. AF_ 11/2019	1,00	UN	185,53	23,34	208,88	208,88	27,00%	83,34%
5.32	Próprio	000007	abr-24	CURVA VERTICAL EXTERNA RAO 30mm P/ DUTO ALUMÍNIO	10,00	UN	180,91	12,27	193,18	1.931,80	27,00%	83,34%
5.33	Próprio	000009	abr-24	Luminária tipo spot de Sonepar, quadrado, cor preta para lâmpadas AR111, orientável de 11W	8,00	UN	170,31	22,23	192,53	1.540,26	27,00%	83,34%
5.34	Próprio	000010	abr-24	Lâmpada AR111 Led 11w bivolt, 3000K	8,00	UN	65,53	12,27	77,80	622,40	27,00%	83,34%
5.35	Próprio	000011	abr-24	Plafon retangular box preto sem lâmpada PAR20 LED 7W, fixado na eletrocilha	4,00	UN	73,53	26,52	100,05	400,20	27,00%	83,34%
5.36	ORSE	12095	dez-23	Lâmpada PAR 20 Led 7w bivolt, 4000K, ambrineu	4,00	UN	24,10	1,09	25,20	100,79	27,00%	83,34%
5.37	ORSE	12801	dez-23	Lâmpada led tubular 18 bivolt 1820 w, base g13, 60cm	40,00	UN	0,00	0,00	0,00	0,00	27,00%	83,34%
5.38	ORSE	12801	dez-23	Lâmpada led tubular 18 bivolt 1820 w, base g13, 120cm	76,00	UN	15,65	1,64	17,28	1.313,64	27,00%	83,34%
5.39	ORSE	8741	dez-23	Abracadereira de aço para lâmpada fluorescente	152,00	UN	15,65	1,64	17,28	2.627,27	27,00%	83,34%
5.40	AGETOP CIVIL	72341	#ND	SOQUETE PILAMPADA FLUORESCENTE	116,00	UN	4,17	3,16	7,33	850,04	27,00%	83,34%
5.41	SBC	060561	mar-24	FITA DE LED SILICONADA, 120 Leds POR METRO, POTÊNCIA 10 W/m	6,00	M	160,73	2,17	162,90	977,42	27,00%	83,34%
5.42	SBC	060563	mar-24	FONTE DE ALIMENTAÇÃO PI FITA LED ENTRADA BIVOLT 110/220 2.5A	3,00	M	76,19	10,88	87,07	261,21	27,00%	83,34%
5.43	SBC	061109	mar-24	ELETROCILHA PERFORADA TIPO "U" 200X50 CHAPA 18 SEM TAMPA	12,00	M	97,02	7,62	104,64	1.255,62	27,00%	83,34%
5.44	ORSE	7144	dez-23	Curva horizontal 200 x 50 mm para eletrocilha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	4,00	UN	47,45	3,80	51,24	204,98	27,00%	83,34%
5.45	ORSE	9523	dez-23	Supporte horizontal 200 x 50 mm para eletrocilha metálica (ref.: mopa ou similar)	8,00	UN	6,46	3,80	10,26	82,09	27,00%	83,34%
5.46	SETOP	ED-49468	ago-23	SUPORTE OU GANCHO DE LUMINÁRIA PARA PERFILADO (38X38)MM, TIPO LONGO, EM CHAPA DE AÇO COM TRATAMENTO PRÉ-ZINCADO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS E FIXAÇÃO. AF_ 02/2021	85,00	UN	4,18	5,61	9,79	832,29	27,00%	83,34%
5.47	ORSE	12488	dez-23	Berra rosca de bicromatizada de 3/8" x 300mm	43,00	UN	87,15	7,62	94,77	4.075,00	27,00%	83,34%
5.48	IOFES	180204	dez-23	Interruptor de uma tecla simples 10A/250V, com placa 4x2"	2,00	UN	28,35	13,84	42,19	84,38	27,00%	83,34%
5.49	IOFES	180205	dez-23	Interruptor de duas teclas simples 10A/250V, com placa 4x2"	2,00	UN	48,06	22,36	70,42	140,84	27,00%	83,34%
5.50	IOFES	180211	dez-23	Interruptor de três teclas simples 10A/250V, com placa 4x2"	2,00	UN	118,71	51,12	169,82	339,65	27,00%	83,34%
5.51	SETOP	ED-5615	ago-23	MÓDULO INTERRUPTOR SIMPLES, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V), INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE PLACA E SUPORTE. AF_ 03/2020	12,00	UN	9,47	10,60	20,08	240,94	27,00%	83,34%
5.52	Próprio	000001	abr-24	MÓDULO / BLOCO CEGO - DUTOTEC	35,00	UN	1,99	3,29	5,28	184,91	27,00%	83,34%
5.53	Próprio	000004	abr-24	TAMPA DE TERMINAL PARA DUTO DE ALUMÍNIO	20,00	UN	11,87	10,62	22,49	449,83	27,00%	83,34%
5.54	SINAPI	91934	mar-24	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16,0 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ xx/20xx	150,00	M	22,56	5,97	28,52	4.278,63	27,00%	83,34%
5.55	SINAPI	101883	mar-24	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE ENBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	1,00	UN	677,47	31,18	708,65	708,65	27,00%	83,34%
Total Item 5.											111.093,51	
6. A CONSTRUIR - SALA DE REUNIÕES												
6.1	SINAPI	96359	mar-24	PARDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUÍAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÁOS. AF_ 07/2023_PS	15,43	m²	127,34	24,98	152,32	2.350,36	27,00%	83,34%
6.2	SINAPI	96372	mar-24	INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÃ DE ROCHA EM PAREDES DRYWALL. AF_ 06/2017	15,43	m²	55,16	2,64	57,80	891,82	27,00%	83,34%
Total Item 6.											3.242,17	



ESQUADRIA - SALA DE REUNIÕES														
7.1	SBC	112784	mar-24		JANELA DE CORRER 4 FOLHAS EM PVC COM VIDRO 4MM COMPLETA	3,39	m²		2.602,31	90,96	2.693,26	9.130,16	27,00%	83,34%
Total item 7.												9.130,16		
FORRO - SALA DE REUNIÕES														
8.1	Próprio	00000025	abr-24		PAINEIS DE ESPUMA ACÚSTICA COM FORMA PIRAMIDAL, EM PLACAS QUADRADAS DE 600mm, NA COR CINZA ESCURO, COM INSTALAÇÃO	10,93	m²		519,62	28,96	548,58	5.995,94	27,00%	83,34%
Total item 8.												5.995,94		
PISOS														
9.1	Próprio	CT34	abr-24		Restauero de parquet com lixção, catifeleção e aplicação de Bona	189,00	m²		173,99	0,00	173,99	32.884,11	27,00%	83,34%
Total item 9.												32.884,11		
RODAPÉS														
10.1	Próprio	CP08	abr-24		Instalação de rodapé em poliestireno altura 15 cm branco, sem friso, Santa Luzia	115,20	m		114,53	30,75	145,28	16.735,71	27,00%	83,34%
Total item 10.												16.735,71		
PINTURA DE PAREDES														
11.1	SINAPI	88497	mar-24		EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL, AF_04/2023	563,65	m²		11,73	12,69	24,42	13.765,52	27,00%	83,34%
12.2	SINAPI	88485	mar-24		FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF_04/2023	563,65	m²		2,40	2,24	4,64	2.612,80	27,00%	83,34%
12.3	SINAPI	88489	mar-24		PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃO, AF_04/2023	563,65	m²		11,57	5,49	17,06	9.613,67	27,00%	83,34%
Total item 11.												25.997,98		
PINTURA DE TETOS														
12.1	SINAPI	210000	mar-24		EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL, AF_04/2023	188,00	m²		16,92	25,03	41,95	7.886,24	27,00%	83,34%
12.2	SINAPI	210023	mar-24		FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO, AF_04/2023	188,00	m²		2,73	3,11	5,84	1.098,30	27,00%	83,34%
12.3	SINAPI	210023	mar-24		PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃO, AF_04/2023	188,00	m²		12,33	7,65	19,98	3.755,69	27,00%	83,34%
Total item 11.												12.740,23		
PINTURA DE PORTAS														
13.1	SINAPI	102230	mar-24		PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 3 DEMÃO, AF_01/2021	29,92	m²		15,28	15,24	30,52	913,10	27,00%	83,34%
Total item 13.												913,10		
SINALIZAÇÃO														
14.1	Próprio	CT44	abr-24		Identidade visual em letra caixa em acrílico 10mm com pintura automotiva e face em adesivo, conforme projeto, com instalação (Recepção)	1,00	UN		3.050,92	0,00	3.050,92	3.050,92	27,00%	83,34%
14.2	Próprio	CP28	abr-24		Instalação de suportes para quadros e brasões decorativos em parede de alvenaria	15,00	un		5,85	13,82	19,67	295,08	27,00%	83,34%
Total item 14.												3.346,00		
SERVIÇOS FINAIS														
15.1	SBC	210000	mar-24		BOTA FORA EM CACAMBA 5M3	3,00	UN		14,00	135,41	149,40	448,21	27,00%	83,34%
15.2	SBC	210023	mar-24		LIMPEZA FINAL DE OBRAS	189,00	m²		0,44	38,99	39,43	7.452,93	27,00%	83,34%
15.3	SBC	12689	mar-24		MOBILIZACAO E DESMOBILIZACAO DE CANTEIRO	1,00	UN		0,00	6.260,87	6.260,87	6.260,87	27,00%	83,34%
Total item 15.												14.162,01		
TOTAL GERAL												291.808,60		





24140000046139

Nome do documento: 03 - Planilha Licitacon.pdf

Documento assinado por

Helena Oliveira da Silva

Órgão/Grupo/Matrícula

SF / SEINFRA DPI / 2711938085

Data

28/10/2024 17:12:00

