PROAD n. 352/2024 DOC 517.
Cadastrado por 1564 - SIMONE BONATELLI CARDOSO
Juntado em 11/09/2025

Andre Wagner <andre.wagner@trt12.jus.br>

Formalização de solicitação de 12a medição Fórum Trabalhista de Tubarão - TRT, CT 352/2024

Isabelle Batista <financeiro2@glocon.com.br>
Para: Andre Wagner <andre.wagner@trt12.jus.br>

18 de agosto de 2025 às 16:

ANDRE WAGNER
19/08/2025 12:42

Boa tarde, tudo bem? Segue em anexo.

Em seg., 18 de ago. de 2025 às 13:24, Andre Wagner <andre.wagner@trt12.jus.br> escreveu:

Prezados CS Magon,

Houve algum retorno sobre a questão da contratação de egressos do sistema carcerário em relação à última medição?
Além do contato que vocês fizeram com o Fórum e com a Polícia Penal, há no quadro da empresa alguém outro que tenha tido passagem pelo Sistema Penitenciário?

Atenciosamente,

Eng. Civil André Wagner

Serviço de Projetos e Obra - SPO

Telefone ***(48) 3216-4250***

Em seg., 18 de ago. de 2025 às 12:08, Andre Wagner <andre.wagner@trt12.jus.br> escreveu:

De acordo. Podem emitir uma NF para a medição e outra pro Reajuste.

Atenciosamente,

Eng. Civil André Wagner

Serviço de Projetos e Obra - SPO

Telefone ***(48) 3216-4250***

Em seg., 18 de ago. de 2025 às 11:58, Matheus Schoenberg <engenharia4@glocon.com.br> escreveu:

Prezados.

Conforme demandado via mensagem, solicitamos a medição de:
- **R$280.414,87, sendo**:

  - R$171.287,91 referente à 12ª medição do contrato inicial

PROAD n. 352/2024 DOC 517. Para verificar a autenticidade desta cópia,
acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.JPWY.ZRCC:
https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

PROAD n. 352/2024 DOC 517.
Cadastrado por 1564 - SIMONE BONATELLI CARDOSO
Juntado em 11/09/2025

- R$-15.004,01 referente ao abatimento de valores de medição do 2° aditivo de valores
- R$99.086,58 referente à 1ª medição do 3° aditivo de valores
- R$25.044,39 referente à 1ª medição do 4° aditivo de valores

- R$9.797,67, referente à medição de reajuste da 12ª medição da planilha orçamentária inicial.

Segue link da planilha de medição alinhada em obra: https://docs.google.com/spreadsheets/d/1VmItT-Ai19K6Pm7zt4kZ6eW7SwngdJrAdJoQ0Pg3JQ0/edit?usp=drivesdk

Atenciosamente.

--

MATHEUS SCHOENBERG
Eng. De Planejamento
matheuss@glocon.com.br
(44) 98453-1301
GLOCON
ENGENHARIA INTELIGENTE

--
Atenciosamente,
Exibindo image.png

Egresso Carcerario Tubarao.pdf
288K

PROAD n. 352/2024 DOC 517. Para verificar a autenticidade desta cópia,
acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.JPWY.ZRCC:
https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

CONTROLE DE MEDIÇÕES FÓRUM TRABALHISTA DE TUBARÃO - SC

280.414,87

PREVISÃO

ANDRE WAGNER
19/08/2025 14:12

ORIGEM	ITEM	SERVIÇO	UN	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO COM B.D.I.	PREÇO TOTAL COM B.D.I.	%	12ª MEDIÇÃO agosto/2025 280.414,87 QUANT.	VALOR (R$)	%	ACUMULADO REALIZADO + PREVISÃO R$ 3.652.221,71 QUANT.	VALOR (R$)	%
PLAN. ORC.	1	DESPESAS E ADMINISTRAÇÃO OBRA				R$ 314.352,34	7,20%		R$ 16.198,21	5,15%		R$ 248.868,67	79,17%
PLAN. ORC.	1.1	DESPESAS TÉCNICAS INICIAIS				R$ 6.056,46	0,14%		R$ -	0,00%		R$ 6.056,46	100,00%
PLAN. ORC.	1.1.1	DESPESAS COM ANOTAÇÕES DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA NO CREA/SC	UN	2,00	R$ 286,27	R$ 572,54	0,01%		R$ -	0,00%	2,00	R$ 572,54	100,00%
PLAN. ORC.	1.1.2	PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS	CJ	1,00	R$ 2.496,83	R$ 2.496,83	0,06%		R$ -	0,00%	1,00	R$ 2.496,83	100,00%
PLAN. ORC.	1.1.3	TAXA DE ALVARÁ DE CONSTRUÇÃO	UN	1,00	R$ 2.467,85	R$ 2.467,85	0,06%		R$ -	0,00%	1,00	R$ 2.467,85	100,00%
PLAN. ORC.	1.1.4	TAXA DE LIGAÇÃO DE RAMAIS COM CADASTRO NOVOS NA REDE DE AGUA MUNICIPAL E FORNECIMENTO DA CAIXA DE PROTEÇÃO HIDRÔMETRO	UN	1,00	R$ 519,24	R$ 519,24	0,01%		R$ -	0,00%	1,00	R$ 519,24	100,00%
PLAN. ORC.	1.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA				R$ 308.295,88	7,06%		R$ 16.198,21	5,25%		R$ 242.812,21	78,76%
PLAN. ORC.	1.2.1	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	12,00	R$ 10.784,58	R$ 129.414,96	2,96%	0,64	R$ 6.912,02	5,34%	9,41	R$ 101.472,09	78,41%
PLAN. ORC.	1.2.2	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - 6 horas por dia	MÊS	12,00	R$ 14.488,91	R$ 173.866,92	3,98%	0,64	R$ 9.286,19	5,34%	9,41	R$ 136.326,12	78,41%
PLAN. ORC.	1.2.3	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - 4 horas por dia	MÊS	2,00	R$ 2.507,00	R$ 5.014,00	0,11%		R$ -	0,00%	2,00	R$ 5.014,00	100,00%
PLAN. ORC.	2	LIMPEZA DO TERRENO E LOCAÇÃO				R$ 14.787,87	0,34%					R$ 14.787,87	100,00%
PLAN. ORC.	2.1	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS AF_05/2018	M2	2.466,40	R$ 0,48	R$ 1.183,87	0,03%		R$ -	0,00%	2.466,40	R$ 1.183,87	100,00%
PLAN. ORC.	2.2	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_10/2018	UN	50,00	R$ 9,55	R$ 477,50	0,01%		R$ -	0,00%	50,00	R$ 477,50	100,00%
PLAN. ORC.	2.3	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	150,00	R$ 87,51	R$ 13.126,50	0,30%		R$ -	0,00%	150,00	R$ 13.126,50	100,00%
PLAN. ORC.	3	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS				R$ 68.254,08	1,56%		R$ 625,32	0,92%		R$ 67.594,08	99,03%
PLAN. ORC.	3.1	ALUGUEL CONTAINER 2,3x6,00 ALTURA 2,50m PARA USO ADMINISTRATIVO NA OBRA	MÊS	9,00	R$ 1.000,77	R$ 9.006,93	0,21%		R$ -	0,00%	9,00	R$ 9.006,93	100,00%
PLAN. ORC.	3.2	EXECUÇÃO DE GUARITA EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	6,00	R$ 1.857,64	R$ 11.145,84	0,26%		R$ -	0,00%	6,00	R$ 11.145,84	100,00%
PLAN. ORC.	3.3	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA PARA OBRA E INSTALAÇÃO SANITÁRIA PROVISÓRIA, PEQUENAS OBRAS - INSTALAÇÃO MÍNIMA	CJ	1,00	R$ 2.843,18	R$ 2.843,18	0,07%		R$ -	0,00%	1,00	R$ 2.843,18	100,00%
PLAN. ORC.	3.4	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATÉ 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE	MXMES	72,00	R$ 31,48	R$ 2.266,56	0,05%	12,00	R$ 377,76	16,67%	72,00	R$ 2.266,56	100,00%
PLAN. ORC.	3.5	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITÁRIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATÓRIO E 1 MICTÓRIO (NÃO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO)	MES	9,00	R$ 1.136,29	R$ 10.226,61	0,23%		R$ -	0,00%	9,00	R$ 10.226,61	100,00%
PLAN. ORC.	3.6	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	M	72,00	R$ 20,63	R$ 1.485,36	0,03%	12,00	R$ 247,56	16,67%	72,00	R$ 1.485,36	100,00%
PLAN. ORC.	3.7	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	440,00	R$ 3,00	R$ 1.320,00	0,03%		R$ -	0,00%	220,00	R$ 660,00	50,00%
PLAN. ORC.	3.8	TAPUME COM TELHA METÁLICA REAPROVEITÁVEL	M2	440,00	R$ 68,09	R$ 29.959,60	0,69%		R$ -	0,00%	440,00	R$ 29.959,60	100,00%
PLAN. ORC.	4	SERVIÇOS GERAIS				R$ 13.542,17	0,31%					R$ 11.611,71	85,74%
PLAN. ORC.	4.1	CARGA DE ENTULHO DE MODO MANUAL EM CAMINHÃO BASCULANTE 6M³ E DESCARGA LIVRE	M3	50,00	R$ 74,84	R$ 3.742,00	0,09%		R$ -	0,00%	44,00	R$ 3.292,96	88,00%
PLAN. ORC.	4.2	LIMPEZA PERMANENTE DE OBRA	DIA	270,00	R$ 22,64	R$ 6.112,80	0,14%		R$ -	0,00%	220,00	R$ 4.980,80	81,48%
PLAN. ORC.	4.3	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	1,50	R$ 689,91	R$ 1.034,87	0,02%		R$ -	0,00%	1,50	R$ 1.034,87	100,00%
PLAN. ORC.	4.4	PROTEÇÃO COM LONA PLÁSTICA	M2	100,00	R$ 3,89	R$ 389,00	0,01%		R$ -	0,00%	80,00	R$ 311,20	80,00%
PLAN. ORC.	4.5	TRANSPORTE DE MATERIAIS E DE ENTULHO	M3	50,00	R$ 45,27	R$ 2.263,50	0,05%		R$ -	0,00%	44,00	R$ 1.991,88	88,00%
PLAN. ORC.	5	TRABALHOS EM TERRA				R$ 179.616,69	4,11%					R$ 110.582,10	61,57%
PLAN. ORC.	5.1	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	M3	2,95	R$ 84,40	R$ 248,98	0,01%		R$ -	0,00%	2,95	R$ 248,98	100,00%
PLAN. ORC.	5.2	ATERRO MECANIZADO COM SOLO ARGILO-ARENOSO	M3	2.019,60	R$ 53,66	R$ 108.371,74	2,48%		R$ -	0,00%	1.173,20	R$ 62.953,92	58,09%
PLAN. ORC.	5.3	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E	M3	2.628,43	R$ 10,36	R$ 27.230,53	0,62%		R$ -	0,00%	1.528,11	R$ 15.831,21	58,14%
PLAN. ORC.	5.4	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	2.019,60	R$ 13,02	R$ 26.295,19	0,60%		R$ -	0,00%	1.081,24	R$ 14.077,74	53,54%
PLAN. ORC.	5.5	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	2,95	R$ 89,54	R$ 263,70	0,01%		R$ -	0,00%	2,95	R$ 263,70	100,00%
PLAN. ORC.	5.6	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	154,56	R$ 6,87	R$ 1.061,79	0,02%		R$ -	0,00%	154,55	R$ 1.061,79	100,00%
PLAN. ORC.	5.7	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	6.841,00	R$ 2,36	R$ 16.144,76	0,37%		R$ -	0,00%	6.841,00	R$ 16.144,76	100,00%
PLAN. ORC.	6	INFRAESTRUTURA				R$ 840.696,18	19,24%					R$ 840.696,09	100,00%
PLAN. ORC.	6.1	FUNDAÇÕES DO PRÉDIO				R$ 714.787,39	16,36%		R$ -	0,00%		R$ 714.787,39	100,00%
PLAN. ORC.	6.1.1	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	829,00	R$ 15,61	R$ 12.940,69	0,30%		R$ -	0,00%	829,00	R$ 12.940,69	100,00%
PLAN. ORC.	6.1.2	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	3.438,00	R$ 15,61	R$ 53.667,18	1,23%		R$ -	0,00%	3.438,00	R$ 53.667,18	100,00%
PLAN. ORC.	6.1.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	11.684,00	R$ 13,13	R$ 153.410,92	3,51%		R$ -	0,00%	11.684,00	R$ 153.410,92	100,00%
PLAN. ORC.	6.1.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	4.813,00	R$ 12,31	R$ 59.248,03	1,36%		R$ -	0,00%	4.813,00	R$ 59.248,03	100,00%
PLAN. ORC.	6.1.5	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	427,00	R$ 19,12	R$ 8.164,24	0,19%		R$ -	0,00%	427,00	R$ 8.164,24	100,00%
PLAN. ORC.	6.1.6	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	627,00	R$ 17,61	R$ 11.041,47	0,25%		R$ -	0,00%	627,00	R$ 11.041,47	100,00%
PLAN. ORC.	6.1.7	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-196. AF_09/2021	KG	2.678,00	R$ 15,25	R$ 40.839,50	0,93%		R$ -	0,00%	2.678,00	R$ 40.839,50	100,00%
PLAN. ORC.	6.1.8	ARRASAMENTO MECÂNICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIÂMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	32,00	R$ 17,27	R$ 552,64	0,01%		R$ -	0,00%	32,00	R$ 552,64	100,00%
PLAN. ORC.	6.1.9	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	660,00	R$ 2,95	R$ 1.947,00	0,04%		R$ -	0,00%	660,00	R$ 1.947,00	100,00%

PLAN. ORC.	6.1.10	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	660,00	R$ 2,95	R$ 1.947,00	0,04%		R$ -	0,00%	660,00	R$ 1.947,00	100,00%
PLAN. ORC.	6.1.11	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA	M2	660,00	R$ 0,74	R$ 488,40	0,01%		R$ -	0,00%	660,00	R$ 488,40	100,00%
PLAN. ORC.	6.1.12	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	M3	129,32	R$ 726,88	R$ 94.000,12	2,15%		R$ -	0,00%	129,32	R$ 94.000,12	100,00%
PLAN. ORC.	6.1.13	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VIGA DE BORDA PARA RADIER. AF_09/2021	M3	33,28	R$ 65,72	R$ 2.187,16	0,05%		R$ -	0,00%	33,28	R$ 2.187,16	100,00%
PLAN. ORC.	6.1.14	ESTACA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO SEÇÃO QUADRADA, CAPACIDADE DE 50 TONELADAS, INCLUSO EMENDA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO)	M	1.280,00	R$ 170,41	R$ 218.124,80	4,99%		R$ -	0,00%	1.280,00	R$ 218.124,80	100,00%
PLAN. ORC.	6.1.15	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	140,35	R$ 179,91	R$ 25.250,37	0,58%		R$ -	0,00%	140,35	R$ 25.250,37	100,00%
PLAN. ORC.	6.1.16	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_08/2017	M3	99,00	R$ 176,61	R$ 17.484,39	0,40%		R$ -	0,00%	99,00	R$ 17.484,39	100,00%
PLAN. ORC.	6.1.17	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO, DE EQUIPAMENTO PARA ESTAQUEAMENTO	UN	1,00	R$ 13.493,48	R$ 13.493,48	0,31%		R$ -	0,00%	1,00	R$ 13.493,48	100,00%
PLAN. ORC.	**6.2**	**FUNDAÇÃO DO MURO, CONTENÇÕES E ESCADA**				R$ 119.603,69	2,74%		R$ -	0,00%		R$ 119.603,59	100,00%
PLAN. ORC.	6.2.1	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	261,90	R$ 20,75	R$ 5.434,43	0,12%		R$ -	0,00%	261,90	R$ 5.434,43	100,00%
PLAN. ORC.	6.2.2	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	965,19	R$ 15,61	R$ 15.066,62	0,34%		R$ -	0,00%	965,19	R$ 15.066,62	100,00%
PLAN. ORC.	6.2.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	94,45	R$ 13,13	R$ 1.240,13	0,03%		R$ -	0,00%	94,45	R$ 1.240,12	100,00%
PLAN. ORC.	6.2.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	560,16	R$ 19,12	R$ 10.710,26	0,25%		R$ -	0,00%	560,16	R$ 10.710,26	100,00%
PLAN. ORC.	6.2.5	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA. LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	32,26	R$ 796,85	R$ 25.706,38	0,59%		R$ -	0,00%	32,26	R$ 25.706,38	100,00%
PLAN. ORC.	6.2.6	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS)	M3	31,00	R$ 50,77	R$ 1.573,87	0,04%		R$ -	0,00%	31,00	R$ 1.573,87	100,00%
PLAN. ORC.	6.2.7	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	257,13	R$ 220,19	R$ 56.617,45	1,30%		R$ -	0,00%	257,13	R$ 56.617,45	100,00%
PLAN. ORC.	6.2.8	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3	4,22	R$ 771,22	R$ 3.254,55	0,07%		R$ -	0,00%	4,22	R$ 3.254,47	100,00%
PLAN. ORC.	**6.3**	**FUNDAÇÃO DO DEPÓSITO DE LIXO**				R$ 4.215,00	0,10%		R$ -	0,00%		R$ 4.215,00	100,00%
PLAN. ORC.	6.3.1	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-335	KG	110,86	R$ 14,32	R$ 1.587,52	0,04%		R$ -	0,00%	110,86	R$ 1.587,52	100,00%
PLAN. ORC.	6.3.2	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	10,32	R$ 2,95	R$ 30,45	0,00%		R$ -	0,00%	10,32	R$ 30,45	100,00%
PLAN. ORC.	6.3.3	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	10,32	R$ 3,62	R$ 37,37	0,00%		R$ -	0,00%	10,32	R$ 37,37	100,00%
PLAN. ORC.	6.3.4	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	M3	2,00	R$ 726,88	R$ 1.453,76	0,03%		R$ -	0,00%	2,00	R$ 1.453,76	100,00%
PLAN. ORC.	6.3.5	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	4,63	R$ 179,91	R$ 832,44	0,02%		R$ -	0,00%	4,63	R$ 832,44	100,00%
PLAN. ORC.	6.3.6	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_08/2017	M3	1,55	R$ 176,61	R$ 273,46	0,01%		R$ -	0,00%	1,55	R$ 273,46	100,00%
PLAN. ORC.	**6.4**	**FUNDAÇÃO DA CABINE DE MEDIÇÃO**				R$ 2.090,10	0,05%		R$ -	0,00%		R$ 2.090,10	100,00%
PLAN. ORC.	6.4.1	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-335	KG	52,04	R$ 14,32	R$ 745,21	0,02%		R$ -	0,00%	52,04	R$ 745,21	100,00%
PLAN. ORC.	6.4.2	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	4,85	R$ 2,95	R$ 14,29	0,00%		R$ -	0,00%	4,84	R$ 14,29	100,00%
PLAN. ORC.	6.4.3	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	4,85	R$ 3,62	R$ 17,54	0,00%		R$ -	0,00%	4,85	R$ 17,54	100,00%
PLAN. ORC.	6.4.4	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	M3	0,97	R$ 726,88	R$ 704,35	0,02%		R$ -	0,00%	0,97	R$ 704,35	100,00%
PLAN. ORC.	6.4.5	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	2,67	R$ 179,91	R$ 480,36	0,01%		R$ -	0,00%	2,67	R$ 480,36	100,00%
PLAN. ORC.	6.4.6	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_08/2017	M3	0,73	R$ 176,61	R$ 128,35	0,00%		R$ -	0,00%	0,73	R$ 128,35	100,00%
PLAN. ORC.	**7**	**SUPRAESTRUTURA - ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO**				R$ 53.999,07	1,24%					R$ 53.999,08	100,00%
PLAN. ORC.	**7.1**	**PILARES, VIGAS E CINTAS**				R$ 38.999,22	0,89%		R$ -	0,00%		R$ 38.999,23	100,00%
PLAN. ORC.	7.1.1	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	28,52	R$ 16,77	R$ 478,28	0,01%		R$ -	0,00%	28,52	R$ 478,28	100,00%
PLAN. ORC.	7.1.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	119,75	R$ 13,55	R$ 1.622,61	0,04%		R$ -	0,00%	119,75	R$ 1.622,61	100,00%
PLAN. ORC.	7.1.3	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20	M3	2,72	R$ 730,00	R$ 1.985,17	0,05%		R$ -	0,00%	2,72	R$ 1.985,17	100,00%
PLAN. ORC.	7.1.4	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	27,70	R$ 160,43	R$ 4.443,91	0,10%		R$ -	0,00%	27,70	R$ 4.443,91	100,00%
PLAN. ORC.	7.1.5	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	45,70	R$ 181,28	R$ 8.284,50	0,19%		R$ -	0,00%	45,70	R$ 8.284,50	100,00%
PLAN. ORC.	7.1.6	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	15,42	R$ 176,88	R$ 2.728,30	0,06%		R$ -	0,00%	15,42	R$ 2.728,30	100,00%
PLAN. ORC.	7.1.7	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	52,30	R$ 163,63	R$ 8.557,85	0,20%		R$ -	0,00%	52,30	R$ 8.557,85	100,00%
PLAN. ORC.	7.1.8	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	58,30	R$ 186,94	R$ 10.898,60	0,25%		R$ -	0,00%	58,30	R$ 10.898,60	100,00%
PLAN. ORC.	**7.2**	**LAJE TRELIÇADA - RESERVATÓRIOS**				R$ 8.747,15	0,20%		R$ -	0,00%		R$ 8.747,15	100,00%
PLAN. ORC.	7.2.1	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-92. AF_09/2021	KG	78,06	R$ 18,19	R$ 1.419,91	0,03%		R$ -	0,00%	78,06	R$ 1.419,91	100,00%
PLAN. ORC.	7.2.2	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20	M3	1,15	R$ 730,00	R$ 842,40	0,02%		R$ -	0,00%	1,15	R$ 842,40	100,00%
PLAN. ORC.	7.2.3	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) =	M2	25,10	R$ 258,36	R$ 6.484,84	0,15%		R$ -	0,00%	25,10	R$ 6.484,84	100,00%
PLAN. ORC.	**7.3**	**LAJE TRELIÇADA - DEPÓSITO DE LIXO**				R$ 4.112,67	0,09%		R$ -	0,00%		R$ 4.112,67	100,00%
PLAN. ORC.	7.3.1	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-196. AF_09/2021	KG	35,95	R$ 15,25	R$ 548,24	0,01%		R$ -	0,00%	35,95	R$ 548,24	100,00%
PLAN. ORC.	7.3.2	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20	M3	0,50	R$ 730,00	R$ 361,95	0,01%		R$ -	0,00%	0,50	R$ 361,95	100,00%
PLAN. ORC.	7.3.3	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) =	M2	12,40	R$ 258,36	R$ 3.202,48	0,07%		R$ -	0,00%	12,40	R$ 3.202,48	100,00%
PLAN. ORC.	**7.4**	**LAJE TRELIÇADA - CABINE DE MEDIÇÃO**				R$ 2.140,03	0,05%		R$ -	0,00%		R$ 2.140,03	100,00%
PLAN. ORC.	7.4.1	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-196. AF_09/2021	KG	22,10	R$ 15,25	R$ 337,03	0,01%		R$ -	0,00%	22,10	R$ 337,03	100,00%
PLAN. ORC.	7.4.2	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20	M3	0,25	R$ 730,00	R$ 183,08	0,00%		R$ -	0,00%	0,25	R$ 183,08	100,00%
PLAN. ORC.	7.4.3	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) =	M2	6,27	R$ 258,36	R$ 1.619,92	0,04%		R$ -	0,00%	6,27	R$ 1.619,92	100,00%
PLAN. ORC.	**8**	**SUPRAESTRUTURA - ESTRUTURAS METÁLICAS**				R$ 341.888,90	7,83%					R$ 341.888,90	100,00%
PLAN. ORC.	8.1	PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO/SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E ICAMENTO UTILIZANDO	KG	2.146,52	R$ 23,83	R$ 51.151,57	1,17%		R$ -	0,00%	2.146,52	R$ 51.151,57	100,00%
PLAN. ORC.	8.2	VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E ICAMENTO	KG	1.281,21	R$ 24,27	R$ 31.094,97	0,71%		R$ -	0,00%	1.281,21	R$ 31.094,97	100,00%
PLAN. ORC.	8.3	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM	KG	12.555,24	R$ 20,68	R$ 259.642,36	5,94%		R$ -	0,00%	12.555,24	R$ 259.642,36	100,00%
PLAN. ORC.	**9**	**PAREDES, DIVISÓRIAS E PAINÉIS**				R$ 303.568,57	6,95%		R$ 12.240,01	4,03%		R$ 235.678,73	77,64%
PLAN. ORC.	**9.1**	**EXTERNAS**				R$ 164.707,78	3,77%		R$ 12.240,01	7,43%		R$ 164.707,78	100,00%
PLAN. ORC.	9.1.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE CONCRETO CELULAR DE 15X30X60CM (ESPESSURA 15CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	M2	696,17	R$ 219,16	R$ 152.572,29	3,49%	40,17	R$ 8.803,33	5,77%	696,17	R$ 152.572,29	100,00%
PLAN. ORC.	9.1.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE CONCRETO CELULAR DE 10X30X60CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	M2	36,96	R$ 155,61	R$ 5.751,35	0,13%	18,96	R$ 2.950,37	51,30%	36,96	R$ 5.751,35	100,00%

PLAN. ORC.	9.1.3	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO DE MÃO, DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO OU CERÂMICO DE 19X19X39CM (UNIDADE: BLOCO)(KM) AF_07/2019	UNXKM	81,46	R$ 18,85	R$ 1.535,50	0,04%	4,70	R$ 88,57	5,77%	81,46	R$ 1.535,50	100,00%
PLAN. ORC.	9.1.4	FIXAÇÃO (ENCOUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ESPUMA DE POLIURETANO EXPANSIVA. AF_03/2016	M	256,00	R$ 18,94	R$ 4.848,64	0,11%	21,00	R$ 397,74	8,20%	256,00	R$ 4.848,64	100,00%
PLAN. ORC.	**9.2**	**INTERNAS**				R$ 138.860,79	3,18%		R$ -	0,00%		R$ 70.970,95	51,11%
PLAN. ORC.	9.2.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE CONCRETO CELULAR DE 10X30X60CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	M2	230,38	R$ 155,61	R$ 35.848,65	0,82%		R$ -	0,00%	230,37	R$ 35.848,65	100,00%
PLAN. ORC.	9.2.2	BOX EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR ESPESSURA 10MM, E ESTRUTURA EM ALUMÍNIO ANODIZADO BRANCO, MEDINDO 1,60 X 1,80M, COM PORTA DE CORRER	M2	2,88	R$ 483,73	R$ 1.393,14	0,03%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	9.2.3	DIVISÓRIA EM PAINEL MSO/COMEIA E=35MM, CEGA, EUCATEX UV COR BRANCO MAX E PERFIS DE ACO SIMPLES EM ACO GALVANIZADO COR BRANCO NEVE, REF. DIVILUX DA	M2	126,10	R$ 225,20	R$ 28.397,27	0,65%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	9.2.4	DIVISÓRIA FIXA EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, SEM ABERTURA. AF_01/2021_PS	M2	52,54	R$ 453,37	R$ 23.820,97	0,55%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	9.2.5	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	M2	14,11	R$ 927,16	R$ 13.084,08	0,30%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	9.2.6	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_PS	M2	3,72	R$ 321,38	R$ 1.194,38	0,03%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	9.2.7	ISOLAMENTO ACÚSTICO COM LÃ DE ROCHA, ESPESSURA 50MM	M2	122,65	R$ 101,42	R$ 12.438,76	0,28%		R$ -	0,00%	122,65	R$ 12.438,76	100,00%
PLAN. ORC.	9.2.8	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM UMA FACE SIMPLES (ST) E OUTRA FACE SIMPLES (RU) E ESTRUTURA METÁLICA COM	M2	20,85	R$ 213,60	R$ 4.453,56	0,10%		R$ -	0,00%	20,85	R$ 4.453,56	100,00%
PLAN. ORC.	9.2.9	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM	M2	143,34	R$ 127,18	R$ 18.229,98	0,42%		R$ -	0,00%	143,34	R$ 18.229,98	100,00%
PLAN. ORC.	**10**	**COBERTURA**				R$ 180.414,18	4,13%					R$ 177.968,67	98,64%
PLAN. ORC.	10.1	ALGEROZ METÁLICO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO 16CM	M	59,27	R$ 35,60	R$ 2.110,01	0,05%		R$ -	0,00%	59,27	R$ 2.110,01	100,00%
PLAN. ORC.	10.2	ALGEROZ METÁLICO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO 25CM	M	8,32	R$ 58,74	R$ 488,72	0,01%		R$ -	0,00%	8,32	R$ 488,72	100,00%
PLAN. ORC.	10.3	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE CALHA QUADRADA NÚMERO 24 CORTE 33 (UNIDADE: MXKM). AF_07/2019	MXKM	2,37	R$ 13,84	R$ 32,81	0,00%		R$ -	0,00%	2,37	R$ 32,81	100,00%
PLAN. ORC.	10.4	CALHA METÁLICA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 65 CM	M	59,27	R$ 86,60	R$ 5.132,78	0,12%		R$ -	0,00%	51,84	R$ 4.489,34	87,46%
PLAN. ORC.	10.5	CAPEAMENTO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO 33CM	M	162,43	R$ 44,93	R$ 7.297,98	0,17%		R$ -	0,00%	127,00	R$ 5.706,11	78,19%
PLAN. ORC.	10.6	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	108,58	R$ 58,71	R$ 6.374,73	0,15%		R$ -	0,00%	105,00	R$ 6.164,55	96,70%
PLAN. ORC.	10.7	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	M2	8,84	R$ 83,51	R$ 738,23	0,02%		R$ -	0,00%	8,84	R$ 738,23	100,00%
PLAN. ORC.	10.8	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	M2	653,69	R$ 241,30	R$ 157.735,40	3,61%		R$ -	0,00%	653,69	R$ 157.735,40	100,00%
PLAN. ORC.	10.9	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TELHA TERMOACÚSTICA OU TELHA DE AÇO ZINCADO (UNIDADE: M2XKM). AF_07/2019	M2XKM	26,50	R$ 19,00	R$ 503,52	0,01%		R$ -	0,00%	26,50	R$ 503,50	100,00%
PLAN. ORC.	**11**	**IMPERMEABILIZAÇÃO**				R$ 19.979,81	0,46%					R$ 19.024,86	95,22%
PLAN. ORC.	**11.1**	**IMPERMEABILIZAÇÃO FUNDAÇÕES**				R$ 18.927,23	0,43%		R$ -	0,00%		R$ 18.927,23	100,00%
PLAN. ORC.	11.1.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	333,05	R$ 56,83	R$ 18.927,23	0,43%		R$ -	0,00%	333,05	R$ 18.927,23	100,00%
PLAN. ORC.	**11.2**	**IMPERMEABILIZAÇÕES INTERNAS**				R$ 97,63	0,00%		R$ -	0,00%		R$ 97,63	100,00%
PLAN. ORC.	11.2.1	IMPERMEABILIZIMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_09/2023	M2	1,32	R$ 65,65	R$ 86,66	0,00%		R$ -	0,00%	1,32	R$ 86,66	100,00%
PLAN. ORC.	11.2.2	TRATAMENTO DE RALO OU PONTO EMERGENTE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA REFORÇADO COM TELA DE POLIÉSTER (MAV). AF_09/2023	UN	1,00	R$ 10,97	R$ 10,97	0,00%		R$ -	0,00%	1,00	R$ 10,97	100,00%
PLAN. ORC.	**11.3**	**IMPERMEABILIZAÇÕES COBERTURAS**				R$ 954,95	0,02%		R$ -	0,00%		R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	11.3.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	18,19	R$ 52,49	R$ 954,95	0,02%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	**12**	**ESQUADRIAS**				R$ 231.098,27	5,29%					R$ 125.391,87	54,26%
PLAN. ORC.	**12.1**	**ESQUADRIAS EM ALUMÍNIO**				R$ 151.408,61	3,47%		R$ -	0,00%		R$ 125.391,87	82,82%
PLAN. ORC.	12.1.1	JA01 - JANELA MAXIM-AR 02 FOLHAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR PRETA. VIDRO BOREAL 4MM, MEDINDO 120X60/160CM, LINHA DOLD	UN	2,00	R$ 996,45	R$ 1.992,90	0,05%		R$ -	0,00%	2,00	R$ 1.992,90	100,00%
PLAN. ORC.	12.1.2	JA02 - JANELA MAXIM-AR DE ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR PRETA,04 FOLHAS COM BANDEIRA FIXA, VIDRO COMUM 6 MM, MEDINDO 360X175/100	UN	2,00	R$ 4.975,28	R$ 9.950,56	0,23%		R$ -	0,00%	2,00	R$ 9.950,56	100,00%
PLAN. ORC.	12.1.3	JA05 - JANELA MAXIM-AR DE ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR PRETA, 03 FOLHAS COM BANDEIRA FIXA, VIDRO COMUM 6 MM, MEDINDO 270X175/100	UN	8,00	R$ 4.129,97	R$ 33.039,76	0,76%		R$ -	0,00%	8,00	R$ 33.039,76	100,00%
PLAN. ORC.	12.1.4	JA06 - JANELA MAXIM-AR COM BANDEIRA FIXA DE ALUMÍNIO ANODIZADO PRETA, CINCO FOLHAS, EM VIDRO COMUM 6mm, MEDINDO 450X175/100 CM	UN	6,00	R$ 6.426,30	R$ 38.557,80	0,88%		R$ -	0,00%	6,00	R$ 38.557,80	100,00%
PLAN. ORC.	12.1.5	JA06 - JANELA MAXIM-A DE ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR PRETA,2 FOLHAS, VIDRO BOREAL 4MM, MEDINDO 100X60X/160	UN	12,00	R$ 934,55	R$ 11.214,60	0,26%		R$ -	0,00%	2,00	R$ 1.869,10	16,67%
PLAN. ORC.	12.1.6	JAV01 - JANELA VENEZIANA DE ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR PRETA,FIXA, MEDINDO 110X50 CM, LINHA SUPREMA	UN	1,00	R$ 613,06	R$ 613,06	0,01%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	12.1.7	PAV203 - PORTA VENEZIANADA DE ABRIR EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO, UMA FOLHA, MEDINDO 90X210 CM, COM CONTRAMARCO	UN	4,00	R$ 1.801,01	R$ 7.204,04	0,16%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	12.1.8	PAV02 - PORTA VENEZIANADA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO 04 FOLHA DE CORRER 370X210cm, COM FECHADURA MAÇANETA TIPO ALAVANCA	UN	1,00	R$ 7.368,58	R$ 7.368,58	0,17%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	12.1.9	PAV201 - PORTA VENEZIANADA DE ABRIR EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO, UMA FOLHA, MEDINDO 70X210 CM, COM FECHADURA MAÇANETA TIPO ALAVANCA	UN	1,00	R$ 1.485,56	R$ 1.485,56	0,03%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	12.1.10	GRA-01- 350X175 CM - GRADE FIXA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR PRETA, EM TUBO DE 19MM COLÍNDRICO COM ESPAÇAMENTO DE 10 CM ENTRE SI	UN	2,00	R$ 7.994,09	R$ 15.988,18	0,37%		R$ -	0,00%	2,00	R$ 15.988,18	100,00%
PLAN. ORC.	12.1.11	GRA-02- 120 X 60 CM - GRADE FIXA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR PRETA, EM TUBO DE 19MM COLÍNDRICO COM ESPAÇAMENTO DE 10 CM ENTRE SI	UN	2,00	R$ 1.004,91	R$ 2.009,82	0,05%		R$ -	0,00%	2,00	R$ 2.009,82	100,00%
PLAN. ORC.	12.1.12	GRA-03- 270X175CM - GRADE FIXA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR PRETA, EM TUBO DE 19MM COLÍNDRICO COM ESPAÇAMENTO DE 10 CM ENTRE SI	UN	2,00	R$ 5.995,57	R$ 11.991,14	0,27%		R$ -	0,00%	2,00	R$ 11.991,14	100,00%
PLAN. ORC.	12.1.13	GRA-04- 450 X 175CM - GRADE FIXA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR PRETA, EM TUBO DE 19MM COLÍNDRICO COM ESPAÇAMENTO DE 10 CM ENTRE SI	UN	1,00	R$ 9.992,61	R$ 9.992,61	0,23%		R$ -	0,00%	1,00	R$ 9.992,61	100,00%
PLAN. ORC.	**12.2**	**ESQUADRIAS EM MADEIRA**				R$ 36.983,75	0,85%		R$ -	0,00%		R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	12.2.1	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 80X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE	UN	2,00	R$ 1.016,06	R$ 2.032,12	0,05%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	12.2.2	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 90X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE	UN	19,00	R$ 1.080,11	R$ 20.522,09	0,47%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	12.2.3	PORTA PARA DIVISÓRIA NAVAL, DE ABRIR, COR BRANCA, UMA FOLHA, MEDINDO 90x210, COM FERRAGENS E FECHADURA	UN	7,00	R$ 960,97	R$ 6.726,79	0,15%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	12.2.4	PORTAS PARA SANITÁRIOS TIPO "TS" 10mm 0,70x1,80m ,MONTADO COMPERFIL TUBULAR PARA GRANITO COM DOBRADIÇAS E TARGETA LIVRE/OCUPADO	UN	5,00	R$ 1.540,55	R$ 7.702,75	0,18%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	**12.3**	**ESQUADRIAS EM VIDRO**				R$ 14.534,38	0,33%		R$ -	0,00%		R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	12.3.1	PORTA DE ABRIR, EM VIDRO TEMPERADO DE SEGURANÇA 10MM, COM PERFIS METÁLICOS PRETO ANODIZADO, COM BANDEIRAS FIXAS, COM 4 MÓDULOS, SENDO 2 FIXOS E 2 DE	UN	1,00	R$ 10.461,70	R$ 10.461,70	0,24%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	12.3.2	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1,00	R$ 2.096,65	R$ 2.096,65	0,05%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	12.3.3	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS DE ABRIR, COM PUXADOR DE AÇO INOX, TUBULAR, TIPO 'H', D=38mm E FECHADURA, MEDINDO 120X210 CM	UN	1,00	R$ 1.976,03	R$ 1.976,03	0,05%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	**12.4**	**DIVERSOS**				R$ 28.171,53	0,64%		R$ -	0,00%		R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	12.4.1	PGDM-01 - PORTA GIRATÓRIA - MARCA DE REFERÊNCIA: GMD-CC DA MPCI METAL PROTECTOR, COM AS SEGUINTES CARATERÍSTICAS: - DETECTOR DE METAIS SITUADO NO	UN	1,00	R$ 26.840,53	R$ 26.840,53	0,61%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	12.4.2	ESQUADRIA EM AÇO TIPO VENEZIANA PADRÃO SUBESTAÇÃO, FIXA, COM FUNDO ANTICORROSIVO / PRIMER DE PROTEÇÃO	M2	0,96	R$ 440,17	R$ 422,56	0,01%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	12.4.3	PORTA EM AÇO TIPO VENEZIANA PADRÃO SUBESTAÇÃO, FIXA, COM FUNDO ANTICORROSIVO / PRIMER DE PROTEÇÃO, COM CONTRAMARCO, COM DOBRADIÇAS E	UN	1,00	R$ 908,44	R$ 908,44	0,02%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	**13**	**REVESTIMENTOS DE FORRO**				R$ 113.483,56	2,60%		R$ 20.201,55	17,80%		R$ 58.166,27	51,26%
PLAN. ORC.	13.1	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	75,95	R$ 92,80	R$ 7.048,16	0,16%		R$ -	0,00%	9,90	R$ 918,72	13,03%
PLAN. ORC.	13.2	FORRO REMOVÍVEL ACÚSTICO DE FIBRA MINERAL APOIADOS EM PERFIS METÁLICOS SUSPENSOS, PLACAS DE 625 X 625 MM	M2	535,54	R$ 185,23	R$ 99.198,07	2,27%	109,06	R$ 20.201,55	20,36%	309,06	R$ 57.247,55	57,71%

PLAN. ORC.	13.3	ISOLAMENTO ACÚSTICO COM LÃ DE ROCHA, ESPESSURA 50MM	M2	71,36	R$	101,42	R$	7.237,33	0,17%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
PLAN. ORC.	**14**	**REVESTIMENTOS DE PAREDES**					R$	134.718,34	3,08%		R$	629,28	0,47%		R$	124.748,82	92,60%
PLAN. ORC.	**14.1**	**INTERNAS**					R$	71.459,14	1,64%		R$	629,28	0,88%		R$	65.845,44	92,14%
PLAN. ORC.	14.1.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L	M2	801,66	R$	5,09	R$	4.080,46	0,09%	41,17	R$	209,54	5,14%	801,66	R$	4.080,46	100,00%
PLAN. ORC.	14.1.2	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), APLICADA MANUALMENTE, ESPESSURA DE 2,0 CM	M2	320,22	R$	41,07	R$	13.151,27	0,30%	10,22	R$	419,74	3,19%	310,22	R$	12.740,74	96,88%
PLAN. ORC.	14.1.3	PEITORIL EM GRANITO CINZA CORUMBÁ ESPESSURA 2CM E LARGURA DE 10CM	M	69,80	R$	52,71	R$	3.679,16	0,08%		R$	-	0,00%	69,80	R$	3.679,16	100,00%
PLAN. ORC.	14.1.4	REBOCO, MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), APLICADA MANUALMENTE, ESPESSURA	M2	481,45	R$	46,71	R$	22.488,39	0,51%		R$	-	0,00%	430,45	R$	20.106,32	89,41%
PLAN. ORC.	14.1.5	REVESTIMENTO CERÂMICO 30X40CM - MODELO FORMA SLIM BRANCO ACETINADO - MARCA ELIANE OU EQUIVALENTE	M2	339,09	R$	82,75	R$	28.059,86	0,64%		R$	-	0,00%	305,00	R$	25.238,75	89,95%
PLAN. ORC.	**14.2**	**EXTERNAS**					R$	63.259,20	1,45%		R$	-	0,00%		R$	58.903,38	93,11%
PLAN. ORC.	14.2.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM	M2	735,89	R$	9,05	R$	6.659,79	0,15%		R$	-	0,00%	675,89	R$	6.116,79	91,85%
PLAN. ORC.	14.2.2	REBOCO, MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), APLICADA MANUALMENTE, ESPESSURA	M2	735,89	R$	46,71	R$	34.373,35	0,79%		R$	-	0,00%	672,89	R$	31.430,69	91,44%
PLAN. ORC.	14.2.3	REVESTIMENTO EM PLACA CIMENTICIA ESPESSURA 6MM	M2	102,17	R$	217,54	R$	22.226,06	0,51%		R$	-	0,00%	98,17	R$	21.355,90	96,08%
PLAN. ORC.	**15**	**REVESTIMENTO DE PISOS - PAVIMENTAÇÃO**					R$	365.635,26	8,37%		R$	10.485,58	2,87%		R$	246.639,41	67,46%
PLAN. ORC.	**15.1**	**PAVIMENTAÇÃO INTERNA**					R$	180.597,31	4,13%		R$	9.458,33	5,24%		R$	99.300,55	54,98%
PLAN. ORC.	15.1.1	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), BETONEIRA 400 L, E = 4 CM ÁREAS SECAS E MOLHADAS SOBRE LAJE, E	M2	645,49	R$	59,37	R$	38.322,68	0,88%		R$	-	0,00%	645,49	R$	38.322,62	100,00%
PLAN. ORC.	15.1.2	PONTE DE ADERÊNCIA COM ADESIVO DE BASE ACRÍLICA (PRIMER A SER APLICADO PREVIAMENTE À ARGAMASSA AUTONIVELANTE)	M2	213,00	R$	18,22	R$	3.881,38	0,09%	159,75	R$	2.911,04	75,00%	213,00	R$	3.881,38	100,00%
PLAN. ORC.	15.1.3	ARGAMASSA AUTONIVELANTE PARA REGULARIZAÇÃO E PREPARO DE CONTRAPISO PARA RECEBIMENTO DE REVESTIMENTO VINÍLICO	M2	213,00	R$	15,74	R$	3.352,62	0,08%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
PLAN. ORC.	15.1.4	JUNTA DE DESSOLIDARIZAÇÃO	M	306,83	R$	11,64	R$	3.571,50	0,08%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
PLAN. ORC.	15.1.5	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	14,75	R$	174,66	R$	2.576,24	0,06%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
PLAN. ORC.	15.1.6	PISO VINÍLICO DA TARKETT - BEIGE PORCELAIN 60x60cm, E: 5.0mm, LINHA AMBIENTA COLEÇÃO STONE OU EQUIVALENTE	M2	213,00	R$	230,62	R$	49.122,06	1,12%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
PLAN. ORC.	15.1.7	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	M2	428,65	R$	148,84	R$	63.800,12	1,46%	41,00	R$	6.102,44	9,56%	377,00	R$	56.112,68	87,95%
PLAN. ORC.	15.1.8	RODAPÉ DE POLIESTIRENO DE 7CM	M	294,61	R$	44,67	R$	13.160,23	0,30%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
PLAN. ORC.	15.1.9	SOLEIRA EM PERFIL ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL	M	3,60	R$	100,11	R$	360,40	0,01%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
PLAN. ORC.	15.1.10	SOLEIRA EM GRANITO CINZA CORUMBA, LARGURA 10 CM, ESPESSURA 2,0 CM	M	8,53	R$	63,19	R$	539,01	0,01%		R$	-	0,00%	8,53	R$	539,01	100,00%
PLAN. ORC.	15.1.11	SOLEIRA EM GRANITO CINZA CORUMBA, LARGURA 20 CM, ESPESSURA 2,0 CM	M	4,55	R$	97,77	R$	444,85	0,01%	4,55	R$	444,85	100,00%	4,55	R$	444,85	100,00%
PLAN. ORC.	15.1.12	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	12,37	R$	118,53	R$	1.466,22	0,03%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
PLAN. ORC.	**15.2**	**PAVIMENTAÇÃO EXTERNA**					R$	185.037,95	4,24%		R$	1.027,25	0,56%		R$	147.338,86	79,63%
PLAN. ORC.	15.2.1	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	M2	1.214,28	R$	2,88	R$	3.497,13	0,08%		R$	-	0,00%	242,86	R$	699,43	20,00%
PLAN. ORC.	15.2.2	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE	M	462,09	R$	52,06	R$	24.056,41	0,55%		R$	-	0,00%	462,09	R$	24.056,41	100,00%
PLAN. ORC.	15.2.3	BATE-RODA DE RESINA MEDINDO 48 X 17 X 9CM, NA COR AMARELO	UN	26,00	R$	130,99	R$	3.405,74	0,08%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
PLAN. ORC.	15.2.4	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022	M2	1.214,28	R$	99,89	R$	121.294,43	2,78%		R$	-	0,00%	921,39	R$	92.037,65	75,88%
PLAN. ORC.	15.2.5	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	121,43	R$	205,45	R$	24.947,38	0,57%	5,00	R$	1.027,25	4,12%	121,43	R$	24.947,38	100,00%
PLAN. ORC.	15.2.6	PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO DE ALERTA OU DIRECIONAL, MEDINDO 25x25CM, NA COR VERMELHA	M	132,50	R$	49,76	R$	6.593,20	0,15%		R$	-	0,00%	112,50	R$	5.598,00	84,91%
PLAN. ORC.	15.2.7	REVESTIMENTO EM GRANITO SÃO GABRIEL PARA A BASE DOS MASTROS	M2	2,62	R$	474,68	R$	1.243,66	0,03%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
PLAN. ORC.	**16**	**SERRALHERIA**					R$	115.030,44	2,63%								
PLAN. ORC.	16.1	ALÇAPÃO METÁLICO EM AÇO GALVANIZADO, MEDINDO 1250 X 625 MM, COM PINTURA DE ACABAMENTO ESMALTE ACETINATO BRANCO, PARA ACESSO AOS RESERVATÓRIOS	UN	1,00	R$	1.690,69	R$	1.690,69	0,04%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
PLAN. ORC.	16.2	BICICLETÁRIO METÁLICO EM FORMA DE "U" INVERTIDO, FIXO NO CHÃO, EM TUBO DE AÇO 2", COM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI NA COR PRETA	UN	4,00	R$	715,93	R$	2.863,72	0,07%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
PLAN. ORC.	16.3	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2, EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_PS	M	18,43	R$	120,36	R$	2.218,23	0,05%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
PLAN. ORC.	16.4	ESCADA MARINHEIRO PERFIL DE FERRO COM ANCORAGEM E SEM PROTEÇÃO	M	4,00	R$	1.353,40	R$	5.413,60	0,12%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
PLAN. ORC.	16.5	ESTRUTURA METÁLICA DE APOIO PARA FIXAR AS DIVISÓRIAS LEVES E DE VIDRO	M	24,05	R$	33,75	R$	811,69	0,02%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
PLAN. ORC.	16.6	GRADIL REVESTIDO EM PVC, MALHA 200X50MM, REF. GRADIL MORLAN OU EQUIVALENTE	M	92,80	R$	796,84	R$	73.946,75	1,69%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
PLAN. ORC.	16.7	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1 1/2, ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2", GRADIL FORMADO POR	M	27,99	R$	556,77	R$	15.583,99	0,36%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
PLAN. ORC.	16.8	MASTRO PARA BANDEIRA H= 4,80M, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 3" ATÉ ALTURA DE 2,16M E 2,84 COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE DIÂMETRO 2", COM PONTA	UN	3,00	R$	790,69	R$	2.372,07	0,05%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
PLAN. ORC.	16.9	PORTÃO GRADIL EM PVC DE CORRER MEDINDO 400 X 210MM, COMPLETO, COM AUTOMAÇÃO	UN	1,00	R$	10.129,70	R$	10.129,70	0,23%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
PLAN. ORC.	**17**	**PINTURA**					R$	65.908,81	1,51%						R$	30.424,50	46,16%
PLAN. ORC.	**17.1**	**PINTURA INTERNA**					R$	38.092,06	0,87%		R$	-	0,00%		R$	26.407,50	69,33%
PLAN. ORC.	17.1.1	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	678,29	R$	4,07	R$	2.760,62	0,06%		R$	-	0,00%	620,00	R$	2.523,40	91,41%
PLAN. ORC.	17.1.2	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES INTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA DEMÃO. AF_05/2017	M2	657,13	R$	37,37	R$	24.556,76	0,56%		R$	-	0,00%	639,13	R$	23.884,10	97,26%
PLAN. ORC.	17.1.3	PINTURA LATEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	678,29	R$	13,36	R$	9.061,89	0,21%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
PLAN. ORC.	17.1.4	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	90,72	R$	18,88	R$	1.712,79	0,04%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
PLAN. ORC.	**17.2**	**PINTURA EXTERNA**					R$	27.816,75	0,64%		R$	-	0,00%		R$	4.017,00	14,44%
PLAN. ORC.	17.2.1	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	772,04	R$	4,07	R$	3.142,19	0,07%		R$	-	0,00%	650,00	R$	2.645,50	84,19%
PLAN. ORC.	17.2.2	PINTURA LATEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	772,04	R$	13,36	R$	10.314,43	0,24%		R$	-	0,00%	50,00	R$	668,00	6,48%
PLAN. ORC.	17.2.3	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL, SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR	M2	129,99	R$	12,75	R$	1.657,40	0,04%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
PLAN. ORC.	17.2.4	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA EPÓXI, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	240,02	R$	7,04	R$	1.689,74	0,04%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
PLAN. ORC.	17.2.5	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER ÉPÓXI. AF_05/2021	M2	9,36	R$	70,41	R$	659,04	0,02%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
PLAN. ORC.	17.2.6	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	735,89	R$	14,07	R$	10.353,95	0,24%		R$	-	0,00%	50,00	R$	703,50	6,79%
PLAN. ORC.	**18**	**MOBILIÁRIO E BANCADAS**					R$	24.281,23	0,56%								
PLAN. ORC.	18.1	BALCÃO COPA	UN	1,00	R$	6.117,05	R$	6.117,05	0,14%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
PLAN. ORC.	18.2	BALCÃO RECEPÇÃO	UN	1,00	R$	13.038,08	R$	13.038,08	0,30%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
PLAN. ORC.	18.3	BG-01 – SANIT. C - BANCADA DE GRANITO CINZA CORUMBA MEDINDO 135 X 50CM, COM SAIA E ESPELHO, COM 1 CUBAS OVAL EM LOUÇA, INCLUSO FUROS PARA PAPELEIRA	UN	2,00	R$	618,04	R$	1.236,08	0,03%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%

PROAD n. 352/2024 DOC 519. Para verificar a autenticidade desta cópia,
acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.RCCY.ZGDT:
https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

PLAN. ORC.	18.4	BG-02 – SANIT. D - BANCADA DE GRANITO CINZA CORUMBA MEDINDO 220 X 50CM, COM SAIA E ESPELHO, COM 2 CUBAS OVAL EM LOUCA, INCLUSO FUROS PARA PAPELEIRA	UN	1,00	R$ 911,99	R$ 911,99	0,02%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	18.5	BG-03 – COPA - BANCADA DE GRANITO CINZA CORUMBA MEDINDO 250 X 60CM, COM SAIA E ESPELHO	UN	1,00	R$ 1.188,64	R$ 1.188,64	0,03%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	18.6	BG-04 - FRALDARIO - BANCADA DE GRANITO CINZA CORUMBA MEDINDO 120 X 60CM, COM SAIA E ESPELHO	UN	1,00	R$ 649,16	R$ 649,16	0,01%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	18.7	BG-05 – SANIT. FEM 2 - BANCADA DE GRANITO CINZA CORUMBA MEDINDO 260 X 50CM, COM SAIA E ESPELHO, INCLUSO FUROS PARA PAPELEIRA, TORNEIRAS E CUBAS	UN	1,00	R$ 1.140,23	R$ 1.140,23	0,03%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	**19**	**LOUÇAS E METAIS**				R$ 78.185,73	1,79%						
PLAN. ORC.	19.1	ALARME AUDIOVISUAL 127/220V	UN	5,00	R$ 349,10	R$ 1.745,50	0,04%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	19.2	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	19,00	R$ 430,84	R$ 8.185,96	0,19%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	19.3	BARRA DE APOIO VERTICAL PARA LAVATÓRIO EM INOX POLIDO DIAM 32MM, ESP.1.5MM. COMP. 40CM, RETA	UN	10,00	R$ 1.154,14	R$ 11.541,40	0,26%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	19.4	BEBEDOURO DE PRESSÃO ACESSIVEL SUSPENSO	UN	2,00	R$ 3.438,86	R$ 6.877,72	0,16%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	19.5	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA" FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	R$ 101,39	R$ 101,39	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	19.6	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	R$ 142,85	R$ 1.142,80	0,03%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	19.7	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDAVEL, 56 X 33 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	R$ 225,84	R$ 225,84	0,01%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	19.8	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO, LINHA ASPEN, ref. 1984 C35 DA DECA OU EQUIVALENTE	UN	5,00	R$ 445,53	R$ 2.227,65	0,05%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	19.9	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	27,00	R$ 51,89	R$ 1.401,03	0,03%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	19.10	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	6,30	R$ 486,99	R$ 3.068,04	0,07%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	19.11	LAVATÓRIO COM COLUNA SUSPENSA, REF. CELITE 600X415X430 / 1562020010300 OU EQUIVALENTE	UN	5,00	R$ 970,66	R$ 4.853,30	0,11%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	19.12	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PARA ENTRADA DE ÁGUA EMBUTIDA" PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	R$ 969,01	R$ 2.907,03	0,07%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	19.13	PLACA DE INOX PROTEÇÃO IMPACTO PARA PORTA DEFICIENTE 40X90CM	UN	10,00	R$ 246,41	R$ 2.464,10	0,06%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	19.14	PORTA PAPEL HIGIENICO EM PLASTICO ABS, TIPO ROLAO DE 300 A 600 METROS, COM SISTEMA DE ABERTURA ATRAVÉS DE CHAVE, MODELO PORTA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO	UN	11,00	R$ 61,37	R$ 675,07	0,02%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	19.15	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	R$ 395,39	R$ 1.976,95	0,05%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	19.16	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXACÃO. AF_01/2020	UN	14,00	R$ 59,42	R$ 831,88	0,02%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	19.17	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	R$ 12,91	R$ 12,91	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	19.18	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	15,00	R$ 193,69	R$ 2.905,35	0,07%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	19.19	SUPORTE PARA TOALHAS INTERFOLHADAS: SERÁ DO TIPO SOBREPOR EM PLÁSTICO ABS, PARA TOALHAS INTERFOLHADAS DE 2 OU 3 DOBRAS, COM SISTEMA DE ABERTURA	UN	11,00	R$ 61,37	R$ 675,07	0,02%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	19.20	TANQUE SUSPENSO ESMALTADO 20L 530X410X285MM, COR BRANCO, DA MARCA DACOL OU EQUIVALENTE	UN	1,00	R$ 1.059,18	R$ 1.059,18	0,02%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	19.21	TORNEIRA BICA MÓVEL DE PAREDE, DECA OU EQUIVALENTE	UN	2,00	R$ 366,13	R$ 732,26	0,02%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	19.22	TORNEIRA DE MESA DO TIPO PRESSMATIC, DA MARCA DOCOL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	14,00	R$ 230,85	R$ 3.231,90	0,07%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	19.23	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R$ 124,38	R$ 248,76	0,01%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	19.24	VÁLVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTÓRIO COM ACIONAMENTO POR PRESSÃO E FECHAMENTO AUTOMÁTICO	UN	3,00	R$ 283,17	R$ 849,51	0,02%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	19.25	KIT CAIXA ACOPLADA CELITE ACESSO CONFORT BRANCO BRILHANTE, COM ASSENTO SOFT CLOSE	UN	6,00	R$ 1.463,18	R$ 8.779,08	0,20%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	19.26	KIT CAIXA ACOPLADA CELITE AZALEA BRANCO BRILHANTE, COM ASSENTO SOFT CLOSE	UN	5,00	R$ 1.893,21	R$ 9.466,05	0,22%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	**20**	**INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS**				R$ 88.239,82	2,02%		R$ 849,96	0,96%		R$ 81.237,85	92,06%
PLAN. ORC.	**20.1**	**INSTALAÇÕES DE ÁGUA**				R$ 21.342,75	0,49%		R$ 237,73	1,11%		R$ 15.998,92	74,96%
PLAN. ORC.	20.1.1	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SERIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG.	M	45,09	R$ 51,40	R$ 2.317,63	0,05%		R$ -	0,00%	45,09	R$ 2.317,63	100,00%
PLAN. ORC.	20.1.2	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA PARA OBRA E INSTALAÇÃO SANITÁRIA PROVISÓRIA, PEQUENAS OBRAS - INSTALAÇÃO MÍNIMA	M	205,09	R$ 50,85	R$ 10.428,83	0,24%		R$ -	0,00%	100,00	R$ 5.085,00	48,76%
PLAN. ORC.	20.1.3	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SERIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG.	M	62,17	R$ 39,61	R$ 2.462,55	0,06%		R$ -	0,00%	62,17	R$ 2.462,55	100,00%
PLAN. ORC.	20.1.4	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE	M	19,29	R$ 35,57	R$ 686,15	0,02%		R$ -	0,00%	19,29	R$ 686,15	100,00%
PLAN. ORC.	20.1.5	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE	UN	6,00	R$ 23,95	R$ 143,70	0,00%		R$ -	0,00%	6,00	R$ 143,70	100,00%
PLAN. ORC.	20.1.6	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE	UN	2,00	R$ 31,14	R$ 62,28	0,00%		R$ -	0,00%	2,00	R$ 62,28	100,00%
PLAN. ORC.	20.1.7	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 2000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	2,00	R$ 1.189,54	R$ 2.379,08	0,05%		R$ -	0,00%	2,00	R$ 2.379,08	100,00%
PLAN. ORC.	20.1.8	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2" ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 25 MM. AF_06/2021	UN	6,00	R$ 4,73	R$ 28,38	0,00%		R$ -	0,00%	6,00	R$ 28,38	100,00%
PLAN. ORC.	20.1.9	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2" ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 32 MM. AF_06/2021	UN	2,00	R$ 5,33	R$ 10,66	0,00%		R$ -	0,00%	2,00	R$ 10,66	100,00%
PLAN. ORC.	20.1.10	HIDRÔMETRO DN 25 (¾), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00	R$ 237,73	R$ 237,73	0,01%	1,00	R$ 237,73	100,00%	1,00	R$ 237,73	100,00%
PLAN. ORC.	20.1.11	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, X 3/4" INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE	UN	44,00	R$ 11,36	R$ 499,84	0,01%		R$ -	0,00%	44,00	R$ 499,84	100,00%
PLAN. ORC.	20.1.12	KIT DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO DE LATÃO ½", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	R$ 45,30	R$ 45,30	0,00%		R$ -	0,00%	1,00	R$ 45,30	100,00%
PLAN. ORC.	20.1.13	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R$ 86,72	R$ 173,44	0,00%		R$ -	0,00%	2,00	R$ 173,44	100,00%
PLAN. ORC.	20.1.14	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R$ 63,64	R$ 127,28	0,00%		R$ -	0,00%	2,00	R$ 127,28	100,00%
PLAN. ORC.	20.1.15	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	R$ 37,26	R$ 111,78	0,00%		R$ -	0,00%	3,00	R$ 111,78	100,00%
PLAN. ORC.	20.1.16	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00	R$ 41,23	R$ 164,92	0,00%		R$ -	0,00%	4,00	R$ 164,92	100,00%
PLAN. ORC.	20.1.17	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	14,00	R$ 97,74	R$ 1.368,36	0,03%		R$ -	0,00%	14,00	R$ 1.368,36	100,00%
PLAN. ORC.	20.1.18	TORNEIRA DE BÓIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R$ 47,42	R$ 94,84	0,00%		R$ -	0,00%	2,00	R$ 94,84	100,00%
PLAN. ORC.	**20.2**	**INSTALAÇÕES DE ESGOTO E VENTILAÇÃO**				R$ 34.762,38	0,80%		R$ -	0,00%		R$ 34.315,20	98,71%
PLAN. ORC.	20.2.1	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SERIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG.	M	146,85	R$ 85,65	R$ 12.577,70	0,29%		R$ -	0,00%	146,85	R$ 12.577,70	100,00%
PLAN. ORC.	20.2.2	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SERIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG.	M	8,30	R$ 53,47	R$ 443,80	0,01%		R$ -	0,00%	8,30	R$ 443,80	100,00%
PLAN. ORC.	20.2.3	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL	M	27,01	R$ 89,37	R$ 2.413,88	0,06%		R$ -	0,00%	27,01	R$ 2.413,79	100,00%
PLAN. ORC.	20.2.4	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SERIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG.	M	93,22	R$ 113,01	R$ 10.534,79	0,24%		R$ -	0,00%	93,22	R$ 10.534,79	100,00%
PLAN. ORC.	20.2.5	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA PARA OBRA E INSTALAÇÃO SANITÁRIA PROVISÓRIA, PEQUENAS OBRAS - INSTALAÇÃO MÍNIMA	M	1,40	R$ 50,85	R$ 71,19	0,00%		R$ -	0,00%	1,40	R$ 71,19	100,00%
PLAN. ORC.	20.2.6	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	UN	1,00	R$ 447,10	R$ 447,10	0,01%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	20.2.7	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES 600 X 600MM	CJ	12,00	R$ 490,58	R$ 5.886,96	0,13%		R$ -	0,00%	12,00	R$ 5.886,96	100,00%
PLAN. ORC.	20.2.8	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE	UN	12,00	R$ 80,44	R$ 965,28	0,02%		R$ -	0,00%	12,00	R$ 965,28	100,00%
PLAN. ORC.	20.2.9	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	R$ 118,78	R$ 118,78	0,00%		R$ -	0,00%	1,00	R$ 118,78	100,00%

PLAN. ORC.	20.2.10	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE	UN	10,00	R$ 54,52	R$ 545,20	0,01%		R$ -	0,00%	10,00	R$ 545,20	100,00%
PLAN. ORC.	20.2.11	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU	UN	11,00	R$ 34,26	R$ 376,86	0,01%		R$ -	0,00%	11,00	R$ 376,86	100,00%
PLAN. ORC.	20.2.12	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU	UN	4,00	R$ 22,64	R$ 90,56	0,00%		R$ -	0,00%	4,00	R$ 90,56	100,00%
PLAN. ORC.	20.2.13	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO	UN	2,00	R$ 46,59	R$ 93,18	0,00%		R$ -	0,00%	2,00	R$ 93,18	100,00%
PLAN. ORC.	20.2.14	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	UN	9,00	R$ 21,90	R$ 197,10	0,00%		R$ -	0,00%	9,00	R$ 197,10	100,00%
PLAN. ORC.	**20.3**	**INSTALAÇÕES PLUVIAIS**				R$ 23.229,42	0,53%		R$ -	0,00%		R$ 22.018,46	94,79%
PLAN. ORC.	20.3.1	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SERIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG.	M	174,95	R$ 85,65	R$ 14.984,47	0,34%		R$ -	0,00%	174,95	R$ 14.984,47	100,00%
PLAN. ORC.	20.3.2	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SERIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG.	M	13,30	R$ 53,47	R$ 711,15	0,02%		R$ -	0,00%	13,30	R$ 711,15	100,00%
PLAN. ORC.	20.3.3	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SERIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG.	M	5,75	R$ 113,01	R$ 649,81	0,01%		R$ -	0,00%	5,75	R$ 649,81	100,00%
PLAN. ORC.	20.3.4	CAIXA COM GRELHA DE FERRO FUNDIDO, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,40 X 0,40 X 0,40 M	UN	13,00	R$ 399,43	R$ 5.192,59	0,12%		R$ -	0,00%	11,00	R$ 4.393,73	84,62%
PLAN. ORC.	20.3.5	CAIXA SEM GRELHA DE FERRO FUNDIDO, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,40 X 0,40 X 0,40 M	UN	1,00	R$ 346,68	R$ 346,68	0,01%		R$ -	0,00%	1,00	R$ 346,68	100,00%
PLAN. ORC.	20.3.6	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AE_08/2022	UN	1,00	R$ 118,78	R$ 118,78	0,00%		R$ -	0,00%	1,00	R$ 118,78	100,00%
PLAN. ORC.	20.3.7	RALO FOFO SEMIESFERICO, 100 MM, PARA LAJES/ CALHAS	UN	10,00	R$ 41,21	R$ 412,10	0,01%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	20.3.8	TUBO DE PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 200 MM (INSTALADO EM SUB-COLETOR AÉREO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES	M	4,28	R$ 190,15	R$ 813,84	0,02%		R$ -	0,00%	4,28	R$ 813,84	100,00%
PLAN. ORC.	**20.4**	**INSTALAÇÕES DRENO CLIMATIZAÇÃO**				R$ 8.905,27	0,20%		R$ 612,23	6,87%		R$ 8.905,27	100,00%
PLAN. ORC.	20.4.1	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA PARA OBRA E INSTALAÇÃO SANITÁRIA PROVISÓRIA, PEQUENAS OBRAS - INSTALAÇÃO MÍNIMA	M	162,04	R$ 50,85	R$ 8.239,73	0,19%	12,04	R$ 612,23	7,43%	162,04	R$ 8.239,73	100,00%
PLAN. ORC.	20.4.2	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE	M	8,61	R$ 35,57	R$ 306,26	0,01%		R$ -	0,00%	8,61	R$ 306,26	100,00%
PLAN. ORC.	20.4.3	ISOLAMENTO TÉRMICO COM BORRACHA ESPONJOSA PARA TUBO 25MM	M	59,46	R$ 5,85	R$ 347,84	0,01%		R$ -	0,00%	59,46	R$ 347,84	100,00%
PLAN. ORC.	20.4.4	ISOLAMENTO TÉRMICO COM BORRACHA ESPONJOSA PARA TUBO 32MM	M	1,39	R$ 8,23	R$ 11,44	0,00%		R$ -	0,00%	1,39	R$ 11,44	100,00%
PLAN. ORC.	**21**	**INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO**				R$ 25.502,91	0,58%		R$ 7.506,90	29,44%		R$ 22.104,85	86,68%
PLAN. ORC.	**21.1**	**EXTINTORES DE INCÊNDIO**				R$ 1.446,18	0,03%		R$ -	0,00%		R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	21.1.1	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE ABC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	R$ 241,03	R$ 1.446,18	0,03%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	**21.2**	**ALARME DE INCÊNDIO**				R$ 16.315,78	0,37%		R$ 7.506,90	46,01%		R$ 16.315,78	100,00%
PLAN. ORC.	21.2.1	ACIONADOR DE ALARME DE INCÊNDIO, ENDEREÇÁVEL, REFERÊNCIA INTELBRAS OU EQUIVALENTE	UN	3,00	R$ 310,86	R$ 932,58	0,02%	3,00	R$ 932,58	100,00%	3,00	R$ 932,58	100,00%
PLAN. ORC.	21.2.2	CABO DE COBRE BLINDADO - PARA ALARME DE INCÊNDIO 2 X 0,75 MM²	M	131,00	R$ 8,64	R$ 1.131,84	0,03%	0,00	R$ -	0,00%	131,00	R$ 1.131,84	100,00%
PLAN. ORC.	21.2.3	CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO ENDEREÇÁVEL, REFERÊNCIA INTELBRAS OU EQUIVALENTE	UN	1,00	R$ 1.876,37	R$ 1.876,37	0,04%	1,00	R$ 1.876,37	100,00%	1,00	R$ 1.876,37	100,00%
PLAN. ORC.	21.2.4	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AE_10/2022	UN	46,00	R$ 39,18	R$ 1.802,28	0,04%	6,00	R$ 235,08	13,04%	46,00	R$ 1.802,28	100,00%
PLAN. ORC.	21.2.5	DETECTOR DE FUMAÇA, ENDEREÇÁVEL, REFERÊNCIA INTELBRAS OU EQUIVALENTE	UN	21,00	R$ 173,46	R$ 3.642,66	0,08%	21,00	R$ 3.642,66	100,00%	21,00	R$ 3.642,66	100,00%
PLAN. ORC.	21.2.6	DETECTOR DE TEMPERATURA, ENDEREÇÁVEL, REFERÊNCIA INTELBRAS OU EQUIVALENTE	UN	1,00	R$ 179,68	R$ 179,68	0,00%	1,00	R$ 179,68	100,00%	1,00	R$ 179,68	100,00%
PLAN. ORC.	21.2.7	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, Ø20MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	131,00	R$ 46,64	R$ 6.109,84	0,14%		R$ -	0,00%	131,00	R$ 6.109,84	100,00%
PLAN. ORC.	21.2.8	SINALIZADOR AUDIOVISUAL DE ALARME DE INCÊNDIO, ENDEREÇÁVEL, REFERÊNCIA INTELBRAS OU EQUIVALENTE	UN	3,00	R$ 213,51	R$ 640,53	0,01%	3,00	R$ 640,53	100,00%	3,00	R$ 640,53	100,00%
PLAN. ORC.	**21.3**	**ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA**				R$ 5.789,07	0,13%		R$ -	0,00%		R$ 5.789,07	100,00%
PLAN. ORC.	21.3.1	BATERIA 12V PARA SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	UN	2,00	R$ 212,17	R$ 424,34	0,01%		R$ -	0,00%	2,00	R$ 424,34	100,00%
PLAN. ORC.	21.3.2	CENTRAL DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA, REEFERÊNCIA ASCAEL CLE 24/1200 OU EQUIVALENTE	UN	1,00	R$ 1.501,65	R$ 1.501,65	0,03%		R$ -	0,00%	1,00	R$ 1.501,65	100,00%
PLAN. ORC.	21.3.3	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, EM LED, DO TIPO ACLARAMENTO, LIGADA À CENTRAL DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA, REFERÊNCIA ASCAEL ALCL-M20	UN	26,00	R$ 148,58	R$ 3.863,08	0,09%		R$ -	0,00%	26,00	R$ 3.863,08	100,00%
PLAN. ORC.	**21.4**	**SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA**				R$ 1.951,88	0,04%		R$ -	0,00%		R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	21.4.1	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, 20CM, EM PVC 2 MM ANTICHAMA, (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS	UN	12,00	R$ 38,00	R$ 456,00	0,01%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	21.4.2	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, 30 X 15CM, EM PVC 2 MM ANTICHAMA, (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS	UN	28,00	R$ 44,93	R$ 1.258,04	0,03%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	21.4.3	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, TRIANGULAR, 15CM, EM PVC 2 MM ANTICHAMA, (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS	UN	4,00	R$ 59,46	R$ 237,84	0,01%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	**22**	**INSTALAÇÕES MECÂNICAS**				R$ 221.292,67	5,07%		R$ 15.495,28	7,00%		R$ 64.811,79	29,29%
PLAN. ORC.	**22.1**	**EQUIPAMENTOS**				R$ 149.615,62	3,42%		R$ 10.621,73	7,10%		R$ 10.621,73	7,10%
PLAN. ORC.	22.1.1	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT INVERTER, MODELO HI-WALL (PAREDE), CICLO QUENTE/FRIO, CAPACIDADE NOMINAL 9.000 BTU/H	UN	1,00	R$ 2.799,65	R$ 2.799,65	0,06%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	22.1.2	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT INVERTER, MODELO HI-WALL (PAREDE), CICLO QUENTE/FRIO, CAPACIDADE NOMINAL 12.000 BTU/H	UN	6,00	R$ 2.821,24	R$ 16.927,44	0,39%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	22.1.3	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT INVERTER, MODELO HI-WALL (PAREDE), CICLO QUENTE/FRIO, CAPACIDADE NOMINAL 18.000 BTU/H	UN	2,00	R$ 4.342,50	R$ 8.685,00	0,20%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	22.1.4	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT INVERTER, CASSETE (TETO), CICLO QUENTE/FRIO, CAPACIDADE NOMINAL 18.000 BTU/H	UN	12,00	R$ 9.215,15	R$ 110.581,80	2,53%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	22.1.5	VENTILADOR / EXAUSTOR AXIAL, V=130M³/H, INCLUSIVE ACESSÓRIOS VENEZIANA, TIMER E INTERRRUPTOR, VENTOKIT 150	UN	2,00	R$ 365,78	R$ 731,56	0,02%	2,00	R$ 731,56	100,00%	2,00	R$ 731,56	100,00%
PLAN. ORC.	22.1.6	VENTILADOR / EXAUSTOR HELICOCENTRÍFUGO EM LINHA, ADAPTÁVEL A TUBOS DE Ø=125MM, CAPACIDADE DE RENOVAÇÃO ATÉ 395M³/H	UN	2,00	R$ 1.880,73	R$ 3.761,46	0,09%	2,00	R$ 3.761,46	100,00%	2,00	R$ 3.761,46	100,00%
PLAN. ORC.	22.1.7	VENTILADOR / EXAUSTOR HELICOCENTRÍFUGO EM LINHA, ADAPTÁVEL A TUBOS DE Ø=200MM, CAPACIDADE DE RENOVAÇÃO ATÉ 800M³/H	UN	2,00	R$ 2.214,38	R$ 4.428,76	0,10%	2,00	R$ 4.428,76	100,00%	2,00	R$ 4.428,76	100,00%
PLAN. ORC.	22.1.8	VENTILADOR DE RENOVAÇÃO SPLITVENT CAPACIDADE DE RENOVAÇÃO ATÉ 100M³/H.	UN	5,00	R$ 339,99	R$ 1.699,95	0,04%	5,00	R$ 1.699,95	100,00%	5,00	R$ 1.699,95	100,00%
PLAN. ORC.	**22.2**	**ACESSÓRIOS DE INSTALAÇÃO**				R$ 21.137,61	0,48%		R$ -	0,00%		R$ 7.113,70	33,65%
PLAN. ORC.	22.2.1	ADESIVO PARA TUBO DE ESPUMA ELASTOMÉRICA - LATA 900ml - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	UN	4,00	R$ 186,49	R$ 745,96	0,02%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	22.2.2	CAIXA DE PASSAGEM COM DRENO PARA SPLIT, EM PVC DE EMBUTIR NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R$ 47,05	R$ 188,20	0,00%		R$ -	0,00%	4,00	R$ 188,20	100,00%
PLAN. ORC.	22.2.3	CALÇO DE BORRACHA COM PARAFUSO PARA CONDENSADORA SPLIT - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	21,00	R$ 47,00	R$ 987,00	0,02%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	22.2.4	FITA SILVER TAPE 48mmX50m - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	300,00	R$ 46,17	R$ 13.851,00	0,32%		R$ -	0,00%	150,00	R$ 6.925,50	50,00%
PLAN. ORC.	22.2.5	GÁS REFRIGERANTE R410A - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	KG	15,00	R$ 317,47	R$ 4.762,05	0,11%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	22.2.6	GÁS 141B PARA PRESSURIZAÇÃO E LIMPEZA - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	KG	4,00	R$ 150,85	R$ 603,40	0,01%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	**22.3**	**TUBULAÇÃO FRIGORÍGENAS**				R$ 25.975,57	0,59%		R$ -	0,00%		R$ 25.975,57	100,00%
PLAN. ORC.	22.3.1	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL	M	95,00	R$ 27,31	R$ 2.594,45	0,06%		R$ -	0,00%	95,00	R$ 2.594,45	100,00%
PLAN. ORC.	22.3.2	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL, FORNECIMENTO	M	166,00	R$ 44,61	R$ 7.405,26	0,17%		R$ -	0,00%	166,00	R$ 7.405,26	100,00%
PLAN. ORC.	22.3.3	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL, FORNECIMENTO	M	88,00	R$ 57,05	R$ 5.020,40	0,11%		R$ -	0,00%	88,00	R$ 5.020,40	100,00%
PLAN. ORC.	22.3.4	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL, FORNECIMENTO	M	157,00	R$ 69,78	R$ 10.955,46	0,25%		R$ -	0,00%	157,00	R$ 10.955,46	100,00%

PLAN. ORC.	**22.4**	**INTERLIGAÇÕES ELÉTRICAS**				R$	5.472,39	0,13%		R$	-	0,00%		R$	5.472,39	100,00%
PLAN. ORC.	22.4.1	CABO PP BLINDADO 3X2,5MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	253,00	R$	11,52	R$	2.914,56	0,07%		R$	-	0,00%	253,00	R$	2.914,56	100,00%
PLAN. ORC.	22.4.2	CABO PP BLINDADO 4X1,5MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	253,00	R$	10,11	R$	2.557,83	0,06%		R$	-	0,00%	253,00	R$	2.557,83	100,00%
PLAN. ORC.	**22.5**	**DUTOS DIFUSORES E ACESÓRIOS DO SITEMA DE VENTILAÇÃO E EXAUSTÃO**				R$	19.091,48	0,44%		R$	4.873,55	25,53%		R$	15.628,40	81,86%
PLAN. ORC.	22.5.1	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SERIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG.	M	22,00	R$	85,65	R$	1.884,30	0,04%		R$	-	0,00%	22,00	R$	1.884,30	100,00%
PLAN. ORC.	22.5.2	BALANCEAMENTO DE VAZÕES DE AR EM TODOS OS DIFUSORES E GRELHAS DAS REDES DE DUTOS, UTILIZANDO-SE ANEMÔMETRO DIGITAL AFERIDO E COM BOA PRECISÃO, AS	UN	12,00	R$	288,59	R$	3.463,08	0,08%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
PLAN. ORC.	22.5.3	CAIXA DE FILTRAGEM COM FILTRO G4+M5 Ø125MM	UN	2,00	R$	602,41	R$	1.204,82	0,03%	2,00	R$	1.204,82	100,00%	2,00	R$	1.204,82	100,00%
PLAN. ORC.	22.5.4	CAIXA DE FILTRAGEM COM FILTRO G4+M5 Ø200MM	UN	2,00	R$	1.005,25	R$	2.010,50	0,05%	2,00	R$	2.010,50	100,00%	2,00	R$	2.010,50	100,00%
PLAN. ORC.	22.5.5	CURVA 90 GRAUS, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS, AF_06/2022	UN	10,00	R$	68,12	R$	681,20	0,02%		R$	-	0,00%	10,00	R$	681,20	100,00%
PLAN. ORC.	22.5.6	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELASTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO, AF_06/2022	UN	6,00	R$	74,83	R$	448,98	0,01%		R$	-	0,00%	6,00	R$	448,98	100,00%
PLAN. ORC.	22.5.7	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELASTICA, DN 150 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO, AF_06/2022	UN	6,00	R$	165,66	R$	993,96	0,02%		R$	-	0,00%	6,00	R$	993,96	100,00%
PLAN. ORC.	22.5.8	CURVA LONGA, 90 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELASTICA, DN 150 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO, AF_06/2022	UN	4,00	R$	195,82	R$	783,28	0,02%		R$	-	0,00%	4,00	R$	783,28	100,00%
PLAN. ORC.	22.5.9	DIFUSOR DE AR CIRCULAR, EM PVC, COR BRANCA, COM REGISTRO, DIMENSÕES Ø100	UN	13,00	R$	78,67	R$	1.022,71	0,02%	13,00	R$	1.022,71	100,00%	13,00	R$	1.022,71	100,00%
PLAN. ORC.	22.5.10	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, DN 200 X 200 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO	UN	2,00	R$	634,80	R$	1.269,60	0,03%		R$	-	0,00%	2,00	R$	1.269,60	100,00%
PLAN. ORC.	22.5.11	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 150 X 150 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF_06/2022	UN	2,00	R$	282,18	R$	564,36	0,01%		R$	-	0,00%	2,00	R$	564,36	100,00%
PLAN. ORC.	22.5.12	JUNTA FLEXÍVEL 70/100 - 5 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,50	R$	50,79	R$	228,56	0,01%	4,50	R$	228,56	100,00%	4,50	R$	228,56	100,00%
PLAN. ORC.	22.5.13	REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL 150x100 MM	UN	10,00	R$	44,59	R$	445,90	0,01%		R$	-	0,00%	10,00	R$	445,90	100,00%
PLAN. ORC.	22.5.14	REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL 150x125 MM	UN	4,00	R$	101,37	R$	405,48	0,01%		R$	-	0,00%	4,00	R$	405,48	100,00%
PLAN. ORC.	22.5.15	REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL 200x150MM	UN	3,00	R$	123,97	R$	371,91	0,01%		R$	-	0,00%	3,00	R$	371,91	100,00%
PLAN. ORC.	22.5.16	TÊ, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 150 X 150 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF_06/2022	UN	4,00	R$	206,15	R$	824,60	0,02%		R$	-	0,00%	4,00	R$	824,60	100,00%
PLAN. ORC.	22.5.17	TOMADA DE AR EXTERNO CIRCULAR, TELA DE PROTEÇÃO E PINGADEIRA Ø150MM	UN	2,00	R$	73,03	R$	146,06	0,00%	2,00	R$	146,06	100,00%	2,00	R$	146,06	100,00%
PLAN. ORC.	22.5.18	TOMADA DE AR EXTERNO CIRCULAR, TELA DE PROTEÇÃO E PINGADEIRA Ø200MM	UN	2,00	R$	82,71	R$	165,42	0,00%	2,00	R$	165,42	100,00%	2,00	R$	165,42	100,00%
PLAN. ORC.	22.5.19	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO, AF_01/2021	M	1,50	R$	164,31	R$	246,47	0,01%		R$	-	0,00%	1,50	R$	246,47	100,00%
PLAN. ORC.	22.5.20	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 125MM, FORNECIDO E INSTALADO	M	0,50	R$	86,18	R$	43,09	0,00%		R$	-	0,00%	0,50	R$	43,09	100,00%
PLAN. ORC.	22.5.21	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022	M	28,00	R$	63,99	R$	1.791,72	0,04%		R$	-	0,00%	28,00	R$	1.791,72	100,00%
PLAN. ORC.	22.5.22	VENEZIANA CIRCULAR EXTERIOR EM ALUMÍNIO NA COR BRANCA E TELA DE PROTEÇÃO Ø150MM	UN	2,00	R$	47,74	R$	95,48	0,00%	2,00	R$	95,48	100,00%	2,00	R$	95,48	100,00%
PLAN. ORC.	**23**	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**				R$	518.636,53	11,87%		R$	82.370,80	15,88%		R$	349.603,59	67,41%
PLAN. ORC.	**23.1**	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE COMUM ILUMINAÇÃO E REDE ESTABILIZADA**				R$	262.325,60	6,00%		R$	74.860,55	28,54%		R$	225.258,07	85,87%
PLAN. ORC.	23.1.1	PERFILADO LISO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO # 22, LARGURA 38 MM X ALTURA 38 MM, SEM TAMPA, INSTALAÇÃO SUPERIOR COM BUCHA, INCLUSIVE CONEXÕES	M	450,00	R$	101,60	R$	45.720,00	1,05%		R$	-	0,00%	450,00	R$	45.720,00	100,00%
PLAN. ORC.	23.1.2	ELETROCALHA LISA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO # 22, TIPO "U", SEM TAMPA LARGURA 200 MM X ALTURA 50 MM, INSTALAÇÃO SUPERIOR, INCLUSIVE CONEXÕES	M	92,00	R$	158,10	R$	14.545,20	0,33%		R$	-	0,00%	92,00	R$	14.545,20	100,00%
PLAN. ORC.	23.1.3	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	M	160,00	R$	11,04	R$	1.766,40	0,04%		R$	-	0,00%	160,00	R$	1.766,40	100,00%
PLAN. ORC.	23.1.4	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	649,00	R$	12,50	R$	8.112,50	0,19%		R$	-	0,00%	649,00	R$	8.112,50	100,00%
PLAN. ORC.	23.1.5	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	M	289,00	R$	12,62	R$	3.647,18	0,08%		R$	-	0,00%	289,00	R$	3.647,18	100,00%
PLAN. ORC.	23.1.6	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2021	M	45,00	R$	8,95	R$	402,75	0,01%		R$	-	0,00%	45,00	R$	402,75	100,00%
PLAN. ORC.	23.1.7	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2021	M	200,00	R$	24,14	R$	4.828,00	0,11%		R$	-	0,00%	200,00	R$	4.828,00	100,00%
PLAN. ORC.	23.1.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	M	2.557,00	R$	3,19	R$	8.156,83	0,19%	107,00	R$	341,33	4,18%	2.557,00	R$	8.156,83	100,00%
PLAN. ORC.	23.1.9	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	M	4.500,00	R$	4,61	R$	20.745,00	0,47%	500,00	R$	2.305,00	11,11%	4.500,00	R$	20.745,00	100,00%
PLAN. ORC.	23.1.10	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	M	450,00	R$	7,55	R$	3.397,50	0,08%		R$	-	0,00%	450,00	R$	3.397,50	100,00%
PLAN. ORC.	23.1.11	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	M	3.000,00	R$	7,08	R$	21.240,00	0,49%	200,00	R$	1.416,00	6,67%	3.000,00	R$	21.240,00	100,00%
PLAN. ORC.	23.1.12	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	M	120,00	R$	9,86	R$	1.183,20	0,03%		R$	-	0,00%	120,00	R$	1.183,20	100,00%
PLAN. ORC.	23.1.13	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	M	115,00	R$	10,65	R$	1.224,75	0,03%		R$	-	0,00%	115,00	R$	1.224,75	100,00%
PLAN. ORC.	23.1.14	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	M	140,00	R$	16,87	R$	2.361,80	0,05%		R$	-	0,00%	140,00	R$	2.361,80	100,00%
PLAN. ORC.	23.1.15	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	250,00	R$	100,89	R$	25.222,50	0,58%	250,00	R$	25.222,50	100,00%	250,00	R$	25.222,50	100,00%
PLAN. ORC.	23.1.16	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	UN	1,00	R$	43,53	R$	43,53	0,00%	1,00	R$	43,53	100,00%	1,00	R$	43,53	100,00%
PLAN. ORC.	23.1.17	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	UN	1,00	R$	62,25	R$	62,25	0,00%	1,00	R$	62,25	100,00%	1,00	R$	62,25	100,00%
PLAN. ORC.	23.1.18	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	UN	11,00	R$	54,57	R$	600,27	0,01%	9,00	R$	491,13	81,82%	9,00	R$	491,13	81,82%
PLAN. ORC.	23.1.19	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	UN	25,00	R$	88,76	R$	2.219,00	0,05%	22,00	R$	1.952,72	88,00%	22,00	R$	1.952,72	88,00%
PLAN. ORC.	23.1.20	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	UN	4,00	R$	73,35	R$	293,40	0,01%	3,00	R$	220,05	75,00%	3,00	R$	220,05	75,00%
PLAN. ORC.	23.1.21	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	UN	43,00	R$	31,59	R$	1.358,37	0,03%	38,00	R$	1.200,42	88,37%	38,00	R$	1.200,42	88,37%
PLAN. ORC.	23.1.22	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	UN	144,00	R$	37,56	R$	5.408,64	0,12%	129,00	R$	4.845,24	89,58%	129,00	R$	4.845,24	89,58%
PLAN. ORC.	23.1.23	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	UN	5,00	R$	58,03	R$	290,15	0,01%	4,00	R$	232,12	80,00%	4,00	R$	232,12	80,00%
PLAN. ORC.	23.1.24	TOMADA ALTA DE SOBREPOR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/201	UN	35,00	R$	43,38	R$	1.518,30	0,03%	31,00	R$	1.344,78	88,57%	31,00	R$	1.344,78	88,57%
PLAN. ORC.	23.1.25	COLUNA EM ALUMÍNIO EXTRUDADO, COMPRIMENTO 3m, PARA DESCIDAS DE TUBULAÇÕES ELÉTRICAS E DE LÓGICA PELA PARTE SUPERIOR, DIMENSÕES	UN	2,00	R$	2.078,77	R$	4.157,54	0,10%	2,00	R$	4.157,54	100,00%	2,00	R$	4.157,54	100,00%
PLAN. ORC.	23.1.26	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	UN	16,00	R$	67,28	R$	1.076,48	0,02%	16,00	R$	1.076,48	100,00%	16,00	R$	1.076,48	100,00%
PLAN. ORC.	23.1.27	LUMINARIA ARANDELA TIPO MEIA-LUA COM VIDRO FOSCO 30 X 15 CM, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	UN	2,00	R$	120,36	R$	240,72	0,01%	2,00	R$	240,72	100,00%	2,00	R$	240,72	100,00%
PLAN. ORC.	23.1.28	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, CURVO, BRACO SIMPLES, ENGASTADO, H=9 M, DIAMETRO INFERIOR=135 MM	UN	10,00	R$	2.603,40	R$	26.034,00	0,60%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
PLAN. ORC.	23.1.29	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 33 W ATÉ 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2020	UN	10,00	R$	261,75	R$	2.617,50	0,06%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
PLAN. ORC.	23.1.30	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	UN	6,00	R$	55,66	R$	333,96	0,01%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
PLAN. ORC.	23.1.31	LUMINÁRIA LED QUADRADA 40W LUZ BRANCO NEUTRO QUADRADO BIVOLT	UN	111,00	R$	242,49	R$	26.916,39	0,62%	111,00	R$	26.916,39	100,00%	111,00	R$	26.916,39	100,00%
PLAN. ORC.	23.1.32	LUMINÁRIA LED RETANGULAR 48W LUZ BRANCO NEUTRO QUADRADO BIVOLT	UN	21,00	R$	379,17	R$	7.962,57	0,18%	5,00	R$	1.895,85	23,81%	5,00	R$	1.895,85	23,81%
PLAN. ORC.	23.1.33	CAIXA PARA TOMADA FIXA, PERFIL COM TAMPA E TOMADA UNIVERSAL, PARA PERFILADO	UN	89,00	R$	61,57	R$	5.479,73	0,13%		R$	-	0,00%	89,00	R$	5.479,73	100,00%

PROAD n. 352/2024 DOC 519. Para verificar a autenticidade desta cópia,
acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.RCCY.ZGDT:
https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

PLAN. ORC.	23.1.34	CONDULETE EM PVC, TIPO "T", COM TAMPA, DE 3/4"	UN	20,00	R$	21,72	R$	434,40	0,01%		R$	-	0,00%	20,00	R$	434,40	100,00%
PLAN. ORC.	23.1.35	CONDULETE EM PVC, TIPO "E", COM TAMPA, DE 3/4"	UN	57,00	R$	19,00	R$	1.083,00	0,02%		R$	-	0,00%	57,00	R$	1.083,00	100,00%
PLAN. ORC.	23.1.36	CONDULETE EM PVC, TIPO "C", COM TAMPA, DE 3/4"	UD	14,00	R$	19,92	R$	278,88	0,01%		R$	-	0,00%	14,00	R$	278,88	100,00%
PLAN. ORC.	23.1.37	CONDULETE EM PVC, TIPO "LR", COM TAMPA, DE 3/4"	UN	30,00	R$	19,92	R$	597,60	0,01%		R$	-	0,00%	30,00	R$	597,60	100,00%
PLAN. ORC.	23.1.38	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	15,00	R$	149,34	R$	2.240,10	0,05%		R$	-	0,00%	13,00	R$	1.941,42	86,67%
PLAN. ORC.	23.1.39	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	149,00	R$	12,95	R$	1.929,55	0,04%		R$	-	0,00%	149,00	R$	1.929,55	100,00%
PLAN. ORC.	23.1.40	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	83,00	R$	20,78	R$	1.724,74	0,04%		R$	-	0,00%	83,00	R$	1.724,74	100,00%
PLAN. ORC.	23.1.41	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,5 M. AF_12/2020	UN	5,00	R$	896,50	R$	4.482,50	0,10%	1,00	R$	896,50	20,00%	5,00	R$	4.482,50	100,00%
PLAN. ORC.	23.1.42	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	R$	36,71	R$	73,42	0,00%		R$	-	0,00%	2,00	R$	73,42	100,00%
PLAN. ORC.	23.1.43	ANILHA EM PVC PARA IDENTIFICAÇÃO DE CABOS	UN	450,00	R$	0,70	R$	315,00	0,01%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
PLAN. ORC.	**23.2**	**INSTALAÇÕES DE REDE ESTABILIZADA**					R$	28.801,08	0,66%		R$	4.498,37	15,62%		R$	10.168,58	35,31%
PLAN. ORC.	23.2.1	PERFILADO LISO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO # 22, LARGURA 38 MM X ALTURA 38 MM, SEM LAMPA. INSTALAÇÃO SUPERIOR COM BUCHA, INCLUSIVE CONEXÕES	M	29,00	R$	101,60	R$	2.946,40	0,07%		R$	-	0,00%	29,00	R$	2.946,40	100,00%
PLAN. ORC.	23.2.2	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4 "), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	16,00	R$	11,04	R$	176,64	0,00%		R$	-	0,00%	16,00	R$	176,64	100,00%
PLAN. ORC.	23.2.3	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4 "), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	30,00	R$	12,50	R$	375,00	0,01%		R$	-	0,00%	30,00	R$	375,00	100,00%
PLAN. ORC.	23.2.4	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4 "), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	20,00	R$	12,62	R$	252,40	0,01%		R$	-	0,00%	20,00	R$	252,40	100,00%
PLAN. ORC.	23.2.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	230,00	R$	4,09	R$	940,70	0,02%	30,00	R$	122,70	13,04%	230,00	R$	940,70	100,00%
PLAN. ORC.	23.2.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	165,00	R$	4,70	R$	775,50	0,02%		R$	-	0,00%	165,00	R$	775,50	100,00%
PLAN. ORC.	23.2.7	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	11,00	R$	40,19	R$	442,09	0,01%	4,00	R$	160,76	36,36%	9,00	R$	361,71	81,82%
PLAN. ORC.	23.2.8	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	8,00	R$	12,95	R$	103,60	0,00%		R$	-	0,00%	8,00	R$	103,60	100,00%
PLAN. ORC.	23.2.9	CONDULETE EM PVC, TIPO "T", COM TAMPA, DE 3/4"	UN	1,00	R$	21,72	R$	21,72	0,00%		R$	-	0,00%	1,00	R$	21,72	100,00%
PLAN. ORC.	23.2.10	CAIXA DE TOMADA PARA DUTO DE PISO 25x140mm COM 4 PONTOS ELÉTRICOS E 4 DE DADOS	UN	8,00	R$	602,13	R$	4.817,04	0,11%	7,00	R$	4.214,91	87,50%	7,00	R$	4.214,91	87,50%
PLAN. ORC.	23.2.11	NOBREAK MONOFÁSICO, DE 10 KVA FATOR DE POTÊNCIA DE 0,8, AUTONOMIA MÍNIMA DE 30 MINUTOS A PLENA CARGA	UN	1,00	R$	17.914,99	R$	17.914,99	0,41%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
PLAN. ORC.	23.2.12	ANILHA EM PVC PARA IDENTIFICAÇÃO DE CABOS	UN	50,00	R$	0,70	R$	35,00	0,00%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
PLAN. ORC.	**23.3**	**QUADROS ELÉTRICOS E DISJUNTORES - INTERNOS**					R$	9.379,69	0,21%		R$	-	0,00%		R$	9.379,69	100,00%
PLAN. ORC.	23.3.1	QUADRO ELÉTRICO EM CHAPA DE AÇO, DE SOBREPOR, PARA 64 DISJUNTORES PADRÃO EUROPEU 973 x 405 x 95 mm, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO	UN	1,00	R$	2.804,71	R$	2.804,71	0,06%		R$	-	0,00%	1,00	R$	2.804,71	100,00%
PLAN. ORC.	23.3.2	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E	UN	1,00	R$	641,01	R$	641,01	0,01%		R$	-	0,00%	1,00	R$	641,01	100,00%
PLAN. ORC.	23.3.3	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO 7/8"x1/8"	M	1,00	R$	15,95	R$	15,95	0,00%		R$	-	0,00%	1,00	R$	15,95	100,00%
PLAN. ORC.	23.3.4	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	41,00	R$	13,38	R$	548,58	0,01%		R$	-	0,00%	41,00	R$	548,58	100,00%
PLAN. ORC.	23.3.5	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	33,00	R$	14,88	R$	491,04	0,01%		R$	-	0,00%	33,00	R$	491,04	100,00%
PLAN. ORC.	23.3.6	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	R$	14,88	R$	148,80	0,00%		R$	-	0,00%	10,00	R$	148,80	100,00%
PLAN. ORC.	23.3.7	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R$	16,69	R$	16,69	0,00%		R$	-	0,00%	1,00	R$	16,69	100,00%
PLAN. ORC.	23.3.8	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	R$	24,04	R$	120,20	0,00%		R$	-	0,00%	5,00	R$	120,20	100,00%
PLAN. ORC.	23.3.9	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R$	107,13	R$	214,26	0,00%		R$	-	0,00%	2,00	R$	214,26	100,00%
PLAN. ORC.	23.3.10	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R$	677,00	R$	677,00	0,02%		R$	-	0,00%	1,00	R$	677,00	100,00%
PLAN. ORC.	23.3.11	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	UN	13,00	R$	147,35	R$	1.915,55	0,04%		R$	-	0,00%	13,00	R$	1.915,55	100,00%
PLAN. ORC.	23.3.12	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC	UN	1,00	R$	149,89	R$	149,89	0,00%		R$	-	0,00%	1,00	R$	149,89	100,00%
PLAN. ORC.	23.3.13	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	UN	4,00	R$	111,26	R$	445,04	0,01%		R$	-	0,00%	4,00	R$	445,04	100,00%
PLAN. ORC.	23.3.14	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	UN	6,00	R$	76,74	R$	460,44	0,01%		R$	-	0,00%	6,00	R$	460,44	100,00%
PLAN. ORC.	23.3.15	CHAVE REVERSORA 4 POLOS, 40A, 3 POSIÇÕES	UN	1,00	R$	53,53	R$	53,53	0,00%		R$	-	0,00%	1,00	R$	53,53	100,00%
PLAN. ORC.	23.3.16	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R$	677,00	R$	677,00	0,02%		R$	-	0,00%	1,00	R$	677,00	100,00%
PLAN. ORC.	**23.4**	**INSTALAÇÕES REDE LÓGICA, CFTV E ALARME**					R$	135.912,55	3,11%		R$	1.271,63	0,94%		R$	66.806,25	49,15%
PLAN. ORC.	23.4.1	ELETROCALHA LISA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO # 22, TIPO "U", SEM TAMPA LARGURA 300 MM X ALTURA 50 MM. INSTALAÇÃO SUPERIOR, INCLUSIVE CONEXÕES	M	68,00	R$	157,41	R$	10.703,88	0,24%		R$	-	0,00%	68,00	R$	10.703,88	100,00%
PLAN. ORC.	23.4.2	ELETROCALHA LISA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO # 22, TIPO "U", SEM TAMPA LARGURA 300 MM X ALTURA 50 MM. INSTALAÇÃO SUPERIOR, INCLUSIVE CONEXÕES	M	11,00	R$	157,41	R$	1.731,51	0,04%		R$	-	0,00%	11,00	R$	1.731,51	100,00%
PLAN. ORC.	23.4.3	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2 "), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	140,00	R$	12,75	R$	1.785,00	0,04%		R$	-	0,00%	140,00	R$	1.785,00	100,00%
PLAN. ORC.	23.4.4	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4 "), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	15,00	R$	21,04	R$	315,60	0,01%		R$	-	0,00%	15,00	R$	315,60	100,00%
PLAN. ORC.	23.4.5	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	137,00	R$	55,90	R$	7.658,30	0,18%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
PLAN. ORC.	23.4.6	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4 "), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	90,00	R$	12,62	R$	1.135,80	0,03%		R$	-	0,00%	90,00	R$	1.135,80	100,00%
PLAN. ORC.	23.4.7	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1 "), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	105,00	R$	20,43	R$	2.145,15	0,05%		R$	-	0,00%	105,00	R$	2.145,15	100,00%
PLAN. ORC.	23.4.8	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4 "), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	120,00	R$	12,62	R$	1.514,40	0,03%		R$	-	0,00%	120,00	R$	1.514,40	100,00%
PLAN. ORC.	23.4.9	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4 "), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	30,00	R$	16,19	R$	485,70	0,01%		R$	-	0,00%	30,00	R$	485,70	100,00%
PLAN. ORC.	23.4.10	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	22,00	R$	15,63	R$	343,86	0,01%		R$	-	0,00%	22,00	R$	343,86	100,00%
PLAN. ORC.	23.4.11	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	R$	40,26	R$	120,78	0,00%		R$	-	0,00%	3,00	R$	120,78	100,00%
PLAN. ORC.	23.4.12	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	R$	20,78	R$	20,78	0,00%		R$	-	0,00%	1,00	R$	20,78	100,00%
PLAN. ORC.	23.4.13	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	20,00	R$	12,58	R$	251,60	0,01%		R$	-	0,00%	20,00	R$	251,60	100,00%
PLAN. ORC.	23.4.14	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	15,00	R$	36,34	R$	545,10	0,01%		R$	-	0,00%	15,00	R$	545,10	100,00%
PLAN. ORC.	23.4.15	CERTIFICAÇÃO DE PONTO LÓGICO	UN	137,00	R$	15,39	R$	2.108,43	0,05%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
PLAN. ORC.	23.4.16	CONDULETE EM PVC, TIPO "T", COM TAMPA, DE 1"	UN	3,00	R$	26,82	R$	80,46	0,00%		R$	-	0,00%	3,00	R$	80,46	100,00%
PLAN. ORC.	23.4.17	CONDULETE EM PVC, TIPO "LR", COM TAMPA, DE 3/4"	UN	7,00	R$	19,92	R$	139,44	0,00%		R$	-	0,00%	7,00	R$	139,44	100,00%
PLAN. ORC.	23.4.18	CONDULETE EM PVC, TIPO "LR", COM TAMPA, DE 1"	UN	15,00	R$	23,43	R$	351,45	0,01%		R$	-	0,00%	15,00	R$	351,45	100,00%
PLAN. ORC.	23.4.19	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 1 1/4", COM TAMPA CEGA	UN	2,00	R$	47,33	R$	94,66	0,00%		R$	-	0,00%	2,00	R$	94,66	100,00%
PLAN. ORC.	23.4.20	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO LR, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 1 1/4", COM TAMPA CEGA	UN	2,00	R$	42,62	R$	85,24	0,00%		R$	-	0,00%	2,00	R$	85,24	100,00%

PLAN. ORC.	23.4.21	PATCH CORD, CATEGORIA 5E, EXTENSAO DE 0,50 M	UN	154,00	R$	29,69	R$	4.572,26	0,10%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
PLAN. ORC.	23.4.22	PATCH CORD, CATEGORIA 5E, EXTENSAO DE 3 M	UN	96,00	R$	68,88	R$	6.612,48	0,15%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
PLAN. ORC.	23.4.23	PATCH CORD, CATEGORIA 5E, EXTENSAO DE 6 M	UN	24,00	R$	113,45	R$	2.722,80	0,06%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
PLAN. ORC.	23.4.24	CABO UTP CATEGORIA 6, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	6.035,00	R$	7,38	R$	44.538,30	1,02%		R$	-	0,00%	5.500,00	R$	40.590,00	91,14%
PLAN. ORC.	23.4.25	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.4, 60x60X12CM EM CHAPA METÁLICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSÓRIOS, PADRÃO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R$	341,67	R$	341,67	0,01%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
PLAN. ORC.	23.4.26	CAIXA SUBTERRÂNEA DE ENTRADA TELEFÔNICA TIPO R1, COMPRIMENTO 60cm, LARGURA 40cm, PROFUNDIDADE 50cm, COM TAMPA EM FERRO FUNDIDO, "R1"	UN	5,00	R$	1.088,98	R$	5.444,90	0,12%		R$	-	0,00%	2,00	R$	2.177,96	40,00%
PLAN. ORC.	23.4.27	RACK ABERTO EM COLUNA 44U PARA SERVIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1,00	R$	1.271,63	R$	1.271,63	0,03%	1,00	R$	1.271,63	100,00%	1,00	R$	1.271,63	100,00%
PLAN. ORC.	23.4.28	PATCH PANEL 48 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	4,00	R$	3.610,89	R$	14.443,56	0,33%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
PLAN. ORC.	23.4.29	PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" DE LARGURA E 1 U DE ALTURA	UN	2,00	R$	836,95	R$	1.673,90	0,04%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
PLAN. ORC.	23.4.30	RÉGUA COM 8 TOMADAS TIPO 2P+T/10A/250V PADRÃO 19" PARA DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA EM ARMÁRIO, EQUIPADO COM PROTETORES DE SURTOS	UN	2,00	R$	140,01	R$	280,02	0,01%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
PLAN. ORC.	23.4.31	SWITCH 24 PORTAS, CATEGORIA 6, PARA RACK DE 19" DE LARGURA E 1 U DE ALTURA	UN	1,00	R$	1.324,35	R$	1.324,35	0,03%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
PLAN. ORC.	23.4.32	SWITCH 48 PORTAS, CATEGORIA 6, PARA RACK DE 19" DE LARGURA E 1 U DE ALTURA	UN	3,00	R$	3.947,13	R$	11.841,39	0,27%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
PLAN. ORC.	23.4.33	KIT DE VENTILAÇÃO 1U COM 4 VENTOINHAS E TERMOSTATO PARA RACK	UN	1,00	R$	433,23	R$	433,23	0,01%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
PLAN. ORC.	23.4.34	GUIA DE CABOS HORIZONTAL 19" 1U 60mm METÁLICO PRETO PARA RACK-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00	R$	52,09	R$	364,63	0,01%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
PLAN. ORC.	23.4.35	BANDEJA DUPLA DE FIXAÇÃO VENTILADA PADRÃO 19"X1u, 600mm PARA RACK	UN	3,00	R$	570,42	R$	1.711,26	0,04%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
PLAN. ORC.	23.4.36	DISTRIBUIDOR INTERNO DE FIBRA ÓPTICA 12F, 1 HU	UN	1,00	R$	668,66	R$	668,66	0,02%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
PLAN. ORC.	23.4.37	ENVELOPAMENTO EM CONCRETO PARA TUBULAÇÃO ENTERRADA	M	25,00	R$	36,65	R$	916,25	0,02%		R$	-	0,00%	25,00	R$	916,25	100,00%
PLAN. ORC.	23.4.38	BLOCO DE CONEXÃO PADRÃO IDC - 10 PARES PARA TELECOMUNICAÇÕES	UN	2,00	R$	2.051,06	R$	4.102,12	0,09%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
PLAN. ORC.	23.4.39	KIT PORCA GAIOLA, COM 10 PEÇAS	CJ	50,00	R$	20,64	R$	1.032,00	0,02%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
PLAN. ORC.	**23.5**	**INSTALAÇÕES DE SOM**					R$	6.621,74	0,15%		R$	1.740,25	26,28%		R$	4.031,18	60,88%
PLAN. ORC.	23.5.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL 2X22 AWG BLINDADO PARA ÁUDIO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	70,00	R$	25,05	R$	1.753,50	0,04%	35,00	R$	876,75	50,00%	70,00	R$	1.753,50	100,00%
PLAN. ORC.	23.5.2	CABO POLARIZADO DE COBRE 2x1,5mm² PARA SOM	M	95,00	R$	15,70	R$	1.491,50	0,03%	55,00	R$	863,50	57,89%	95,00	R$	1.491,50	100,00%
PLAN. ORC.	23.5.3	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	R$	36,71	R$	146,84	0,00%		R$	-	0,00%	4,00	R$	146,84	100,00%
PLAN. ORC.	23.5.4	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R$	64,42	R$	128,84	0,00%		R$	-	0,00%	2,00	R$	128,84	100,00%
PLAN. ORC.	23.5.5	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4 "), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	18,00	R$	12,62	R$	227,16	0,01%		R$	-	0,00%	18,00	R$	227,16	100,00%
PLAN. ORC.	23.5.6	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4 "), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	10,00	R$	16,19	R$	161,90	0,00%		R$	-	0,00%	10,00	R$	161,90	100,00%
PLAN. ORC.	23.5.7	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4 "), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	8,00	R$	15,18	R$	121,44	0,00%		R$	-	0,00%	8,00	R$	121,44	100,00%
PLAN. ORC.	23.5.8	PAR DE CAIXA DE SOM ACÚSTICA BRANCA DE SOBREPOR POTÊNCIA MÍNIMA DE 100 WATTS RMS, IMPEDÂNCIA NOMINAL DE 8 OHMS	CJ	2,00	R$	1.295,28	R$	2.590,56	0,06%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
PLAN. ORC.	**23.6**	**SPDA E ATERRAMENTO**					R$	21.979,30	0,50%		R$	-	0,00%		R$	21.052,87	95,78%
PLAN. ORC.	23.6.1	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	240,00	R$	57,89	R$	13.893,60	0,32%		R$	-	0,00%	240,00	R$	13.893,60	100,00%
PLAN. ORC.	23.6.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	10,33	R$	89,54	R$	924,95	0,02%		R$	-	0,00%	10,33	R$	924,95	100,00%
PLAN. ORC.	23.6.3	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE	M³	10,33	R$	54,30	R$	560,92	0,01%		R$	-	0,00%	10,33	R$	560,92	100,00%
PLAN. ORC.	23.6.4	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8 ", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	12,00	R$	80,99	R$	971,88	0,02%		R$	-	0,00%	6,00	R$	485,94	50,00%
PLAN. ORC.	23.6.5	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1 "), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	18,00	R$	20,43	R$	367,74	0,01%		R$	-	0,00%	9,00	R$	183,87	50,00%
PLAN. ORC.	23.6.6	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO 7/8"x1/8"	M	230,00	R$	15,95	R$	3.668,50	0,08%		R$	-	0,00%	230,00	R$	3.668,50	100,00%
PLAN. ORC.	23.6.7	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	8,00	R$	60,42	R$	483,36	0,01%		R$	-	0,00%	8,00	R$	483,36	100,00%
PLAN. ORC.	23.6.8	ABRAÇADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E CUNHA DE FIXAÇÃO	UN	18,00	R$	4,56	R$	82,08	0,00%		R$	-	0,00%	9,00	R$	41,04	50,00%
PLAN. ORC.	23.6.9	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M8	UN	6,00	R$	9,36	R$	56,16	0,00%		R$	-	0,00%	6,00	R$	56,16	100,00%
PLAN. ORC.	23.6.10	TERMINAL AÉREO EM ALUMÍNIO 7/8"x1/8" COM BASE PLANA	UN	27,00	R$	35,93	R$	970,11	0,02%		R$	-	0,00%	21,00	R$	754,53	77,78%
PLAN. ORC.	**23.7**	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELECOMUNICAÇÕES PROVISÓRIAS**					R$	12.906,95	0,30%		R$	-	0,00%		R$	12.906,95	100,00%
PLAN. ORC.	23.7.1	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SEÇÃO CIRCULAR, EXTENSÃO DE 10,00 M, RESISTÊNCIA DE 150 A 200 DAN, TIPO C-14 - FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E	UN	1,00	R$	2.396,80	R$	2.396,80	0,05%		R$	-	0,00%	1,00	R$	2.396,80	100,00%
PLAN. ORC.	23.7.2	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R$	96,07	R$	192,14	0,00%		R$	-	0,00%	2,00	R$	192,14	100,00%
PLAN. ORC.	23.7.3	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R$	87,49	R$	87,49	0,00%		R$	-	0,00%	1,00	R$	87,49	100,00%
PLAN. ORC.	23.7.4	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A -	UN	1,00	R$	619,17	R$	619,17	0,01%		R$	-	0,00%	1,00	R$	619,17	100,00%
PLAN. ORC.	23.7.5	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	R$	13,38	R$	40,14	0,00%		R$	-	0,00%	3,00	R$	40,14	100,00%
PLAN. ORC.	23.7.6	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	R$	14,88	R$	74,40	0,00%		R$	-	0,00%	5,00	R$	74,40	100,00%
PLAN. ORC.	23.7.7	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R$	82,02	R$	82,02	0,00%		R$	-	0,00%	1,00	R$	82,02	100,00%
PLAN. ORC.	23.7.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	200,00	R$	4,09	R$	818,00	0,02%		R$	-	0,00%	200,00	R$	818,00	100,00%
PLAN. ORC.	23.7.9	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	100,00	R$	5,30	R$	530,00	0,01%		R$	-	0,00%	100,00	R$	530,00	100,00%
PLAN. ORC.	23.7.10	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 1 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	150,00	R$	12,93	R$	1.939,50	0,04%		R$	-	0,00%	150,00	R$	1.939,50	100,00%
PLAN. ORC.	23.7.11	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R$	202,63	R$	202,63	0,00%		R$	-	0,00%	1,00	R$	202,63	100,00%
PLAN. ORC.	23.7.12	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 6 A 10 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO	UN	8,00	R$	9,48	R$	75,84	0,00%		R$	-	0,00%	8,00	R$	75,84	100,00%
PLAN. ORC.	23.7.13	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1 "), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	100,00	R$	17,37	R$	1.737,00	0,04%		R$	-	0,00%	100,00	R$	1.737,00	100,00%
PLAN. ORC.	23.7.14	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4 "), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	100,00	R$	11,04	R$	1.104,00	0,03%		R$	-	0,00%	100,00	R$	1.104,00	100,00%
PLAN. ORC.	23.7.15	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1 "), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	30,00	R$	20,43	R$	612,90	0,01%		R$	-	0,00%	30,00	R$	612,90	100,00%
PLAN. ORC.	23.7.16	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8 ", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	1,00	R$	80,99	R$	80,99	0,00%		R$	-	0,00%	1,00	R$	80,99	100,00%
PLAN. ORC.	23.7.17	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	3,00	R$	149,34	R$	448,02	0,01%		R$	-	0,00%	3,00	R$	448,02	100,00%
PLAN. ORC.	23.7.18	CABEÇOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA ELETRODUTO, EM LIGA DE ALUMÍNIO COM ACABAMENTO ANTI CORROSIVO, COM FIXAÇÃO POR ENCAIXE LISO DE 360	UN	1,00	R$	9,15	R$	9,15	0,00%		R$	-	0,00%	1,00	R$	9,15	100,00%
PLAN. ORC.	23.7.19	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2 "), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	50,00	R$	8,95	R$	447,50	0,01%		R$	-	0,00%	50,00	R$	447,50	100,00%
PLAN. ORC.	23.7.20	ELETRODUTO DE AÇO COM COSTURA GALVANIZAÇÃO A FOGO Ø2"	M	3,00	R$	83,04	R$	249,12	0,01%		R$	-	0,00%	3,00	R$	249,12	100,00%
PLAN. ORC.	23.7.21	FITA ACO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M)	UN	1,00	R$	89,83	R$	89,83	0,00%		R$	-	0,00%	1,00	R$	89,83	100,00%

PLAN. ORC.	23.7.22	CABO UTP CATEGORIA 6, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	50,00	R$ 6,24	R$ 312,00	0,01%		R$ -	0,00%	50,00	R$ 312,00	100,00%
PLAN. ORC.	23.7.23	CABO DE FIBRA ÓPTICA - 6 FIBRAS, EXTERNO	M	50,00	R$ 9,82	R$ 491,00	0,01%		R$ -	0,00%	50,00	R$ 491,00	100,00%
PLAN. ORC.	23.7.24	MODEM COM ROTEADOR WIRELESS PARA REDE DE INTERNET	UN	1,00	R$ 267,31	R$ 267,31	0,01%		R$ -	0,00%	1,00	R$ 267,31	100,00%
PLAN. ORC.	**23.8**	**SUBESTAÇÃO**				R$ 40.709,62	0,93%		R$ -	0,00%		R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	23.8.1	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 150 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E	UN	1,00	R$ 26.865,70	R$ 26.865,70	0,61%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	23.8.2	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DIS JUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E	UN	1,00	R$ 738,53	R$ 738,53	0,02%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	23.8.3	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	1,00	R$ 102,27	R$ 102,27	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	23.8.4	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4 "), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1,50	R$ 16,19	R$ 24,29	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	23.8.5	CURVA 135 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4 "), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R$ 20,47	R$ 20,47	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	23.8.6	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1 "), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	6,00	R$ 20,43	R$ 122,58	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	23.8.7	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1 "), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	R$ 23,97	R$ 47,94	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	23.8.8	ISOLADOR, TIPO PINO, PARA TENSÃO 15 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	3,00	R$ 36,63	R$ 109,89	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	23.8.9	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DIS JUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E	UN	1,00	R$ 444,06	R$ 444,06	0,01%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	23.8.10	CORDOALHA DE COBRE NU 25 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	11,00	R$ 53,22	R$ 585,42	0,01%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	23.8.11	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	20,00	R$ 57,89	R$ 1.157,80	0,03%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	23.8.12	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	11,00	R$ 4,61	R$ 50,71	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	23.8.13	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2,00	R$ 25,31	R$ 50,62	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	23.8.14	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4 "), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1,70	R$ 11,04	R$ 18,77	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	23.8.15	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4 "), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1,80	R$ 7,43	R$ 13,37	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	23.8.16	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	1,00	R$ 157,20	R$ 157,20	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	23.8.17	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	R$ 42,17	R$ 42,17	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	23.8.18	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	R$ 35,79	R$ 35,79	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	23.8.19	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R$ 677,00	R$ 677,00	0,02%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	23.8.20	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8 ", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	5,00	R$ 80,99	R$ 404,95	0,01%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	23.8.21	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R$ 13,38	R$ 13,38	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	23.8.22	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A, CURVA "C", Icc MIN 4,5 kA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R$ 73,54	R$ 73,54	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	23.8.23	DISPOSITIVO DPS CLASSE I, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE 60 kA (TIPO AC), (10/350 µs)	UN	3,00	R$ 196,16	R$ 588,48	0,01%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	23.8.24	PARA-RAIOS DE DISTRIBUICAO POLIMÉRICO, TENSAO NOMINAL 15 KV	UN	3,00	R$ 351,16	R$ 1.053,48	0,02%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	23.8.25	POSTE DE CONCRETO TRONCO CÔNICO 11 m (600 daN)	UN	1,00	R$ 596,91	R$ 596,91	0,01%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	23.8.26	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA TRANSFORMADOR CORRENTE, EM CHAPA DE AÇO 18 USG (PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL)	UN	1,00	R$ 1.110,38	R$ 1.110,38	0,03%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	23.8.27	CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDIÇÃO PARA 1 MEDIDOR TRIFÁSICO, COM VISOR, EM CHAPA DE AÇO 18 USG (PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL)	UN	1,00	R$ 426,25	R$ 426,25	0,01%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	23.8.28	ELETRODUTO DE AÇO COM COSTURA GALVANIZAÇÃO A FOGO Ø4"	M	8,00	R$ 95,36	R$ 762,88	0,02%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	23.8.29	CABEÇOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA ELETRODUTO, EM LIGA DE ALUMÍNIO COM ACABAMENTO ANTI CORROSIVO, COM FIXAÇÃO POR ENCAIXE LISO DE 360	UN	1,00	R$ 327,75	R$ 327,75	0,01%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	23.8.30	ISOLADOR SUSPENSÃO PARA ANCORAGEM DO TIPO POLIMÉRICO 15 kV PARA MÉDIA TENSÃO	UN	3,00	R$ 175,88	R$ 527,64	0,01%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	23.8.31	CRUZETA DE CONCRETO LEVE, COMP. 2000 mm SEÇÃO, 90 X 90 mm	UN	1,00	R$ 226,26	R$ 226,26	0,01%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	23.8.32	CURVA 90 GRAUS, CURTA, DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	1,00	R$ 17,13	R$ 17,13	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	23.8.33	CURVA 90 GRAUS DE AÇO GALVANIZADO PARA ELETRODUTO Ø 4"	UN	1,00	R$ 19,86	R$ 19,86	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	23.8.34	CABO FLEXÍVEL ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 95 mm² - 0,6/1kV	M	36,00	R$ 88,11	R$ 3.171,96	0,07%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	23.8.35	PLACA DE ADVERTÊNCIA QUANTO AO RISCO DE CHOQUES ELÉTRICOS	UN	4,00	R$ 8,59	R$ 34,36	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	23.8.36	FITA ACO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M)	UN	1,00	R$ 89,83	R$ 89,83	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	24	**CONTROLE TECNÓLOGICO DA OBRA**				R$ 14.752,57	0,34%		R$ 4.317,93	29,27%		R$ 8.995,33	60,97%
PLAN. ORC.	24.1	ENSAIO DE ARRANCAMENTO DA ARGAMASSA	UN	3,00	R$ 1.439,31	R$ 4.317,93	0,10%	3,00	R$ 4.317,93	100,00%	3,00	R$ 4.317,93	100,00%
PLAN. ORC.	24.2	ENSAIO PIT PARA ESTACAS	UN	32,00	R$ 168,67	R$ 5.397,44	0,12%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	24.3	TESTE DE RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO PARA CORPOS DE PROVA DE CONCRETO	UN	140,00	R$ 35,98	R$ 5.037,20	0,12%		R$ -	0,00%	130,00	R$ 4.677,40	92,86%
PLAN. ORC.	25	**DIVERSOS.**				R$ 32.747,20	0,75%		R$ 367,09	1,12%		R$ 22.260,62	67,98%
PLAN. ORC.	25.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA PLACA EM ALUMÍNIO DE SINALIAÇÃO VISUAL JUNTO A FACHADA	UN	1,00	R$ 2.932,47	R$ 2.932,47	0,07%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	25.2	MAPA TÁTIL EM PVC BRANCO OU ACRÍLICO BRANCO LEITOSO, ESPESSURA 3 MM, DIMENSÕES 45X30 CM, INCLUI PEDESTAL METÁLICO FIXADO COM PARAFUSOS.	UN	1,00	R$ 2.019,56	R$ 2.019,56	0,05%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	25.3	PLACA METALICA VERTCAL SINALIZADORA DE VAGA EXCLUSIVA PARA IDOSO	M	1,00	R$ 192,06	R$ 192,06	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	25.4	PLACA METALICA VERTCAL SINALIZADORA DE VAGA EXCLUSIVA PARA PNE	M	3,00	R$ 197,58	R$ 592,74	0,01%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	25.5	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	M2	785,29	R$ 14,09	R$ 11.064,73	0,25%	-106,01	R$ (1.493,74)	-13,50%	785,28	R$ 11.064,54	100,00%
PLAN. ORC.	25.6	TERRA VEGETAL PARA O PLANTIO DE GRAMA	M3	76,87	R$ 207,45	R$ 15.945,64	0,36%	8,97	R$ 1.860,83	11,67%	53,97	R$ 11.196,08	70,21%
PLAN. ORC.	26	**SERVIÇOS FINAIS**				R$ 8.386,80	0,19%						
PLAN. ORC.	26.1	LIMPEZA GERAL E FINAL DA OBRA	M2	696,71	R$ 4,75	R$ 3.309,37	0,08%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	26.2	AS BUILT E MANUAL DO USUÁRIO - 1 VIA PLOTADA	M2	696,71	R$ 5,51	R$ 3.838,87	0,09%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	26.3	TAXA HABITE-SE CORPO DE BOMBEIROS	UN	1,00	R$ 614,64	R$ 614,64	0,01%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
PLAN. ORC.	26.4	TAXA HABITE-SE PREFEITURA	UN	1,00	R$ 623,92	R$ 623,92	0,01%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
VALOR TOTAL PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ORIGINAL COM BDI					**PREÇO (COM B.D.I)**	**R$ 4.369.000,00**	**100,00%**	**PLAN. ORC**	**R$ 171.287,91**	**3,92%**	**PLAN. ORC**	**R$ 3.257.085,64**	
ADITIVO 01	**1**	**TRABALHOS EM TERRA**				**R$ (67.837,27)**	**-1,55%**						
ADITIVO 01	2	ATERRO MECANIZADO COM SOLO ARGILOSO-ARENOSO	m3	-846,40	R$ 53,66	R$ (45.417,82)	-1,04%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 01	2	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E	m3	-1.100,32	R$ 10,36	R$ (11.399,32)	-0,26%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 01	2	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m3	-846,40	R$ 13,02	R$ (11.020,13)	-0,25%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%

PROAD n. 352/2024 DOC 519. Para verificar a autenticidade desta cópia,
acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.RCCY.ZGDT:
https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

ADITIVO 01	**1**	**TRABALHOS EM TERRA - SERVIÇOS ADICIONAIS**				**R$**	**133.607,63**	**3,06%**					**R$**	**133.607,63**	**100,00%**
ADITIVO 01	2	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m3	846,40	R$ 75,90	R$	64.241,76	1,47%		R$ -	0,00%	846,40	R$	64.241,76	100,00%
ADITIVO 01	2	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CACAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E	m3	931,04	R$ 9,10	R$	8.472,46	0,19%		R$ -	0,00%	931,04	R$	8.472,46	100,00%
ADITIVO 01	2	TRANSPORTE COM CAMINHAO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	m3xkm	22.344,96	R$ 2,36	R$	52.734,11	1,21%		R$ -	0,00%	22.344,96	R$	52.734,11	100,00%
ADITIVO 01	2	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m3	846,40	R$ 9,64	R$	8.159,30	0,19%		R$ -	0,00%	846,40	R$	8.159,30	100,00%
ADITIVO 01	**1**	**ABERTURA DE VALAS, RECOMPOSIÇÃO DE CAIXAS DE INSPEÇÃO, CORTE DE ÁRVORES**				**R$**	**6.794,60**	**0,16%**					**R$**	**6.794,62**	**100,00%**
ADITIVO 01	2	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MEDIA MONTANTE E JUSANTE /UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), EM SOLO MUITO MOLE E F	m3	434,56	R$ 11,08	R$	4.814,90	0,11%		R$ -	0,00%	434,56	R$	4.814,92	100,00%
ADITIVO 01	2	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020	UNID	2,00	R$ 683,15	R$	1.366,30	0,03%		R$ -	0,00%	2,00	R$	1.366,30	100,00%
ADITIVO 01	2	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M AF_05/2018	UNID	2,00	R$ 306,70	R$	613,40	0,01%		R$ -	0,00%	2,00	R$	613,40	100,00%
VALOR TOTAL PLANILHA ADITIVO 01					**PREÇO (COM B.D.I)**	**R$**	**140.402,23**	**3,21%**	**ADITIVO 01**	**R$ -**	**0,00%**	**ADITIVO 01**	**R$**	**140.402,25**	**100,00%**
ADITIVO 02	**1**	**SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA**				**R$**	**626,75**	**0,01%**					**R$**	**626,75**	**100,00%**
ADITIVO 02	1.2.3	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - 4 horas por dia	MÊS	0,25	R$ 2.507,00	R$	626,75	0,01%		R$ -	0,00%	0,25	R$	626,75	100,00%
ADITIVO 02								0,00%				0,00	R$	-	#DIV/0!
ADITIVO 02	**2**	**ESTRUTURAS DE SUSTENTAÇÃO DOS SHAFTS DE ALVENARIA**				**R$**	**2.423,71**	**0,06%**					**R$**	**2.423,71**	**100,00%**
ADITIVO 02		ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MON	kg	53,72	R$ 15,61	R$	838,57	0,02%		R$ -	0,00%	53,72	R$	838,57	100,00%
ADITIVO 02		ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTA	kg	10,91	R$ 20,75	R$	226,38	0,01%		R$ -	0,00%	10,91	R$	226,38	100,00%
ADITIVO 02		FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO	m2	6,30	R$ 179,91	R$	1.133,43	0,03%		R$ -	0,00%	6,30	R$	1.133,43	100,00%
ADITIVO 02		CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LAN	m3	0,31	R$ 726,88	R$	225,33	0,01%		R$ -	0,00%	0,31	R$	225,33	100,00%
ADITIVO 02								0,00%				0,00	R$	-	#DIV/0!
ADITIVO 02	**3**	**FUNDAÇÃO DO MURO / CONTENÇÕES**				**R$**	**895,94**	**0,02%**					**R$**	**895,94**	**100,00%**
ADITIVO 02		ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MO	kg	1,96	R$ 19,12	R$	37,48	0,00%		R$ -	0,00%	1,96	R$	37,48	100,00%
ADITIVO 02		ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MON	kg	8,64	R$ 15,61	R$	134,84	0,00%		R$ -	0,00%	8,64	R$	134,84	100,00%
ADITIVO 02		ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTA	kg	3,75	R$ 20,75	R$	77,84	0,00%		R$ -	0,00%	3,75	R$	77,84	100,00%
ADITIVO 02		FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERR	m2	2,20	R$ 220,19	R$	484,42	0,01%		R$ -	0,00%	2,20	R$	484,42	100,00%
ADITIVO 02		CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAM	m3	0,20	R$ 796,85	R$	161,36	0,00%		R$ -	0,00%	0,20	R$	161,36	100,00%
ADITIVO 02								0,00%				0,00	R$	-	#DIV/0!
ADITIVO 02	**4**	**SUPRAESTRUTURA METÁLICA**				**R$**	**67.288,30**	**1,54%**					**R$**	**67.288,30**	**100,00%**
ADITIVO 02	8.4 (ITEM NOV	GALVANIZAÇÃO DA ESTRUTURA METÁLICA	kg	15.982,97	R$ 3,84	R$	61.374,60	1,40%		R$ -	0,00%	15.982,97	R$	61.374,60	100,00%
ADITIVO 02		TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIM	TXKM	4.730,96	R$ 1,25	R$	5.913,70	0,14%		R$ -	0,00%	4.730,96	R$	5.913,70	100,00%
ADITIVO 02								0,00%				0,00	R$	-	#DIV/0!
ADITIVO 02	**5**	**PAREDES, DIVISÓRIAS E PAINÉIS**				**R$**	**34.779,53**	**0,80%**		**R$ (6.539,61)**	**-18,80%**		**R$**	**20.168,34**	**57,99%**
ADITIVO 02	9.2.3	*DIVISÓRIA EM PAINEL MSO/COMEIA E=35MM, CEGA, EUCATEX UV COR BRANCO MAX E PER*	*M2*	*-126,10*	*R$ 225,20*	*R$*	*(28.397,27)*	*-0,65%*		R$ -	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
ADITIVO 02	9.2.4	DIVISÓRIA FIXA EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, SEM ABERTURA. AF_01/2021_PS	M2	11,54	R$ 453,38	R$	5.232,01	0,12%		R$ -	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
ADITIVO 02		PV 02 PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS DE ABRIR, COM PUXADOR DE AÇO INOX, TU	UN	2,00	R$ 3.587,39	R$	7.174,78	0,16%		R$ -	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
ADITIVO 02	9.2.9	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS	M2	82,50	R$ 127,18	R$	10.492,35	0,24%	-49,50	R$ (6.295,41)	-60,00%	82,50	R$	10.492,35	100,00%
ADITIVO 02	9.2.7	ISOLAMENTO ACÚSTICO COM LÃ DE ROCHA, ESPESSURA 50 MM	M2	28,00	R$ 101,43	R$	2.840,04	0,07%		R$ -	0,00%	28,00	R$	2.840,04	100,00%
ADITIVO 02		APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES INTERNAS DE SACADA DE EDIF	M2	165,00	R$ 37,36	R$	6.164,40	0,14%		R$ -	0,00%	165,00	R$	6.164,40	100,00%
ADITIVO 02		FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	165,00	R$ 4,07	R$	671,55	0,02%	-60,00	R$ (244,20)	-36,36%	165,00	R$	671,55	100,00%
ADITIVO 02		PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF	M2	165,00	R$ 13,36	R$	2.204,40	0,05%		R$ -	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
ADITIVO 02								0,00%				0,00	R$	-	#DIV/0!
ADITIVO 02	**6**	**COBERTURA - TELHAS**				**R$**	**4.813,93**	**0,11%**					**R$**	**4.813,93**	**100,00%**
ADITIVO 02		TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCL	M2	19,95	R$ 241,30	R$	4.813,93	0,11%		R$ -	0,00%	19,95	R$	4.813,93	100,00%
ADITIVO 02								0,00%				0,00	R$	-	#DIV/0!
ADITIVO 02	**7**	**COBERTURA - PINTURA**				**R$**	**11.636,28**	**0,27%**					**R$**	**10.571,00**	**90,85%**
ADITIVO 02		PINTURA COM TINTA EPOXIDICA EXECUTADA EM FÁBRICA, COR BRANCO NEVE RAL9003	M2	682,48	R$ 17,05	R$	11.636,28	0,27%		R$ -	0,00%	620,00	R$	10.571,00	90,85%
ADITIVO 02								0,00%				0,00	R$	-	#DIV/0!
ADITIVO 02	**8**	**ESQUADRIAS**				**R$**	**33.784,02**	**0,77%**		**R$ (8.464,40)**	**-25,05%**		**R$**	**18.867,66**	**55,85%**
ADITIVO 02		JA01 - PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR PRETA. VIDRO BOREAL 4MM, MEDINDO 120X60/16	UN	2,00	R$ 379,90	R$	759,80	0,02%	-1,00	R$ (379,90)	-50,00%	2,00	R$	759,80	100,00%
ADITIVO 02		JA02 - PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR PRETA,04 FOLHAS COM BANDEIRA FIXA, VIDRO LA	UN	2,00	R$ 995,25	R$	1.990,50	0,05%	-2,00	R$ (1.990,50)	-100,00%	2,00	R$	1.990,50	100,00%
ADITIVO 02		JA05 - PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR PRETA, 03 FOLHAS COM BANDEIRA FIXA, VIDRO L	UN	8,00	R$ 761,75	R$	6.094,00	0,14%	-8,00	R$ (6.094,00)	-100,00%	8,00	R$	6.094,00	100,00%
ADITIVO 02		JA08 - PINTURA ELETROSTÁTICA PRETA, CINCO FOLHAS, EM LAMINADO 6mm (3+3), MEDIND	UN	6,00	R$ 2.334,41	R$	14.006,46	0,32%		R$ -	0,00%	4,00	R$	9.337,64	66,67%
ADITIVO 02		JA06 - PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR PRETA,2 FOLHAS, VIDRO BOREAL 4MM, MEDINDO	UN	12,00	R$ 342,86	R$	4.114,32	0,09%		R$ -	0,00%	2,00	R$	685,72	16,67%
ADITIVO 02		JAV01 - PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR PRETA,FIXA, MEDINDO 110X50 CM, LINHA SUPRE	UN	1,00	R$ 2,04	R$	2,04	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
ADITIVO 02		PAVZ03 - PINTURA ELETROSTÁTICA PRETA, UMA FOLHA, MEDINDO 90X210	UN	4,00	R$ 485,43	R$	1.941,72	0,04%		R$ -	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
ADITIVO 02		PAV02 - PINTURA ELETROSTÁTICA PRETA 04 FOLHA DE CORRER 370X210cm	UN	1,00	-R$ 255,50	R$	(255,50)	-0,01%		R$ -	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
ADITIVO 02		PAVZ01 - PINTURA ELETROSTÁTICA PRETA, UMA FOLHA, MEDINDO 70X210	UN	1,00	R$ 540,61	R$	540,61	0,01%		R$ -	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
ADITIVO 02		PV-03 - PORTA DE ABRIR, EM VIDRO TEMPERADO DE SEGURANÇA 10MM, COM PERFIS MET	UN	1,00	R$ 3.545,95	R$	3.545,95	0,08%		R$ -	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
ADITIVO 02		PV 01 - PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS DE ABRIR, COM PUXADOR DE AÇO INOX, T	UN	1,00	R$ 788,62	R$	788,62	0,02%		R$ -	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
ADITIVO 02								0,00%				0,00	R$	-	#DIV/0!
ADITIVO 02	**9**	**REVESTIMENTO DE PISOS - PAVIMENTAÇÃO**						**0,00%**							**#DIV/0!**
ADITIVO 02		DIFERENÇA DE EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO: PREVISTO PAVER DE	M2	1.214,28	-R$ 14,37	R$	(17.461,35)	-0,40%		R$ -	0,00%	0,00	R$	-	0,00%

ADITIVO 02								0,00%				0,00	R$ -	#DIV/0!
ADITIVO 02	**10**	**SERRALHERIA**				**R$ 1.593,68**	**0,04%**			**R$ -**			**R$ -**	
ADITIVO 02		GRADIL REVESTIDO EM PVC, MALHA 200X50MM, REF. GRADIL MORLAN OU EQUIVALENTE	M	2,00	R$ 796,84	R$ 1.593,68	0,04%			R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 02							0,00%					0,00	R$ -	#DIV/0!
ADITIVO 02	**11**	**CONTROLE TECNOLÓGICO DA OBRA**				**R$ (4.216,71)**	**-0,10%**							
ADITIVO 02		ENSAIO PIT PARA ESTACAS	UN	-32,00	-R$ 131,77	R$ (4.216,71)				R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 02												0,00	R$ -	#DIV/0!
ADITIVO 02	**12**	**MARCO TOPOGRÁFICO**				**R$ 764,44**	**0,02%**						**R$ 382,22**	**50,00%**
ADITIVO 02	27.1	MARCO EM CONCRETO PARA PONTO TOPOGRÁFICO	UN	4,00	R$ 191,11	R$ 764,44	0,02%			R$ -	0,00%	2,00	R$ 382,22	50,00%
VALOR TOTAL PLANILHA ADITIVO 02					**PREÇO (COM B.D.I)**	**R$ 158.606,58**	**3,63%**	**ADITIVO 02**		**R$ (15.004,01)**	**-9,46%**	**ADITIVO 02**	**R$ 126.037,85**	
ADITIVO 03	**1**	**REFORÇO ESTRUTURAL DOS PILARES**				**R$ 5.374,06**	**0,12%**			**R$ 5.374,06**	**100,00%**		**R$ 5.374,06**	
ADITIVO 03	1.1	PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO/SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES PAR	KG	194,22	R$ 23,83	R$ 4.628,26	0,11%	194,22		R$ 4.628,26	100,00%	194,22	R$ 4.628,26	100,00%
ADITIVO 03	1.2	GALVANIZAÇÃO DA ESTRUTURA METÁLICA	KG	194,22	R$ 3,84	R$ 745,80	0,02%	194,22		R$ 745,80	100,00%	194,22	R$ 745,80	100,00%
ADITIVO 03							0,00%					0,00	R$ -	
ADITIVO 03	**2**	**TROCAS DE PAREDE DE VIDRO PARA DE DRYWALL**				**R$ 30.722,01**	**0,70%**			**R$ 8.593,13**	**27,97%**		**R$ 8.593,13**	
ADITIVO 03	2.1	DIVISÓRIA FIXA EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, SEM ABERTURA. AF_01/2021_PS	M	-40,91	R$ 453,37	R$ (18.547,37)	-0,42%			R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	2.2	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA	UN	-1,00	R$ 2.096,65	R$ (2.096,65)	-0,05%			R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	2.3	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS	M	40,91	R$ 127,18	R$ 5.202,68	0,12%	40,91		R$ 5.202,68	100,00%	40,91	R$ 5.202,68	100,00%
ADITIVO 03	2.4	RODAPÉ DE POLIESTIRENO DE 7CM	M	106,22	R$ 44,67	R$ 4.744,93	0,11%			R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	2.5	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES INTERNAS DE SACADA DE EDIF	M	81,82	R$ 37,37	R$ 3.057,46	0,07%	81,82		R$ 3.057,46	100,00%	81,82	R$ 3.057,46	100,00%
ADITIVO 03	2.6	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M	81,82	R$ 4,07	R$ 332,99	0,01%	81,82		R$ 332,99	100,00%	81,82	R$ 332,99	100,00%
ADITIVO 03	2.7	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF	M	81,82	R$ 13,36	R$ 1.093,06	0,03%			R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	2.8	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESA	UN	1,00	R$ 1.016,06	R$ 1.016,06	0,02%			R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	2.9	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESA	UN	6,00	R$ 1.080,10	R$ 6.480,60	0,15%			R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	2.10	PORTA PARA DIVISÓRIA NAVAL, DE ABRIR, COR BRANCA, UMA FOLHA, MEDINDO 90X210, CO	UN	-7,00	R$ 960,97	R$ (6.726,79)	-0,15%			R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	2.11	JA09 - JANELA FIXA 01 FOLHA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO, COM VIDRO COMUM 6 MM,	UNID	5,00	R$ 1.713,35	R$ 8.566,75	0,20%			R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	2.12	SOLEIRA EM PERFIL ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL	M	-3,60	R$ 100,11	R$ (360,40)	-0,01%			R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	2.13	SOLEIRA EM GRANITO CINZA CORUMBA, LARGURA 10 CM, ESPESSURA 2,0 CM	M	3,60	R$ 63,19	R$ 227,48	0,01%			R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03							0,00%					0,00	R$ -	
ADITIVO 03	**3**	**VALVULAS PARA ADEQUAÇÃO SAIDA DA BACIA DE AMORTECIMENTO**				**R$ 941,69**	**0,02%**			**R$ 941,69**	**100,00%**		**R$ 941,69**	
ADITIVO 03	3.1	REDUÇÃO EXCENTRICA PVC ESGOTO 200mmx150mm	UN	1,00	R$ 163,17	R$ 163,17	0,00%	1,00		R$ 163,17	100,00%	1,00	R$ 163,17	100,00%
ADITIVO 03	3.2	VALVULA DE RETENÇÃO PVC ESGOTO 150mm	UN	1,00	R$ 261,08	R$ 261,08	0,01%	1,00		R$ 261,08	100,00%	1,00	R$ 261,08	100,00%
ADITIVO 03	3.3	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/202	M3	0,30	R$ 89,54	R$ 26,86	0,00%	0,30		R$ 26,86	100,00%	0,30	R$ 26,86	100,00%
ADITIVO 03	3.4	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES 60	UN	1,00	R$ 490,58	R$ 490,58	0,01%	1,00		R$ 490,58	100,00%	1,00	R$ 490,58	100,00%
ADITIVO 03							0,00%					0,00	R$ -	
ADITIVO 03	**4**	**IMPERMEABILIZAÇÃO DE CONTRAPISO PARA APLICAÇÃO DE PISO VINÍLICO**				**R$ 22.015,68**	**0,50%**			**R$ 22.015,68**	**100,00%**		**R$ 22.015,68**	
ADITIVO 03	4.1	IMPERMEABILIZAÇÃO COM PRIMER ANTIUMIDADE (COMPONENTE A+B) - REF PRIMER ANTIU	M2	213,00	R$ 99,44	R$ 21.180,72	0,48%	213,00		R$ 21.180,72	100,00%	213,00	R$ 21.180,72	100,00%
ADITIVO 03	4.2	PRIMER PROMOTOR DE ADERÊNCIA (PREVIAMENTE À ARGAMASSA AUTONIVELANTE) - REF	M2	213,00	R$ 3,92	R$ 834,96	0,02%	213,00		R$ 834,96	100,00%	213,00	R$ 834,96	100,00%
ADITIVO 03							0,00%					0,00	R$ -	
ADITIVO 03	**5**	**SHAFT NA ENTRADA DA EDIFICAÇÃO (PARA OCULTAR TUBULAÇÃO PLUVIAL)**				**R$ 2.615,92**	**0,06%**							
ADITIVO 03	5.1	REVESTIMENTO EM PLACA CIMENTICIA ESPESSURA 6MM	M2	12,03	R$ 217,54	R$ 2.615,92	0,06%			R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03							0,00%					0,00	R$ -	
ADITIVO 03	**6**	**FORRO EM CHAPA CIMENTÍCIA NOS BEIRAIS E MARQUISE, CANTONEIRAS E PINGADEIRAS**				**R$ 17.723,54**	**0,41%**							
ADITIVO 03		*FORRO EM CHAPA CIMENTÍCIA*					0,00%			R$ -		0,00	R$ -	
ADITIVO 03	6.1	REVESTIMENTO EM PLACA CIMENTICIA ESPESSURA 6MM	M2	54,67	R$ 217,54	R$ 11.892,91	0,27%			R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03							0,00%					0,00	R$ -	
ADITIVO 03		*CANTONEIRAS PVC COM TELA PARA INTERFACE ENTRE PLATIBANDA E FORRO DAS MARQUISES*					0,00%			R$ -		0,00	R$ -	
ADITIVO 03	6.2	INSTALAÇÃO DE CANTONEIRA PVC COM TELA FIBRA DE VIDRO NAS CHAPAS CIMENTÍCIAS -	M	31,15	R$ 69,17	R$ 2.154,65	0,05%			R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	6.3	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL CO	MxMES	6,00	R$ 31,48	R$ 188,88	0,00%			R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	6.4	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE (EXCLUSIVE ANDAIME E	M	6,00	R$ 20,63	R$ 123,78	0,00%			R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03							0,00%					0,00	R$ -	
ADITIVO 03		*PINGADEIRA EM PERFIL DE ALUMÍNIO*					0,00%			R$ -		0,00	R$ -	
ADITIVO 03	6.5	PINGADEIRA EM PERFIL DE ALUMÍNIO, FIXADO COM SELANTE MS POLYMER	M	57,11	R$ 57,72	R$ 3.296,39	0,08%			R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	6.6	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL CO	MxMES	3,00	R$ 10,60	R$ 31,80	0,00%			R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	6.7	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE (EXCLUSIVE ANDAIME E	M	3,00	R$ 11,71	R$ 35,13	0,00%			R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03							0,00%					0,00	R$ -	
ADITIVO 03	**7**	**ILUMINAÇÃO MARQUISE E JARDIM**				**R$ 5.697,47**	**0,13%**			**R$ 5.521,87**	**96,92%**		**R$ 5.521,87**	
ADITIVO 03	7.1	LUMINÁRIA PAINEL LED 18W - 3000K	UN	3,00	R$ 53,44	R$ 160,32	0,00%	3,00		R$ 160,32	100,00%	3,00	R$ 160,32	100,00%
ADITIVO 03	7.2	SPOT DIRECIONÁVEL, COM LED INTEGRADO, EASY PAR30, 12W, STELLA	UN	2,00	R$ 115,11	R$ 230,22	0,01%	2,00		R$ 230,22	100,00%	2,00	R$ 230,22	100,00%
ADITIVO 03	7.3	BALIZADOR, ABERTURA 30º, 10W - 3000K	UN	8,00	R$ 433,78	R$ 3.470,24	0,08%	8,00		R$ 3.470,24	100,00%	8,00	R$ 3.470,24	100,00%
ADITIVO 03	7.4	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DIS	M	19,62	R$ 8,95	R$ 175,60	0,00%			R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%

PROAD n. 352/2024 DOC 519. Para verificar a autenticidade desta cópia,
acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.RCCY.ZGDT:
https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

ADITIVO 03	7.5	CABO PP BLINDADO 3X2,5MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6,00	R$ 11,52	R$ 69,12	0,00%	6,00	R$ 69,12	100,00%	6,00	R$ 69,12	100,00%
ADITIVO 03	7.6	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/202	M3	1,57	R$ 89,54	R$ 140,54	0,00%	1,57	R$ 140,54	100,00%	1,57	R$ 140,54	100,00%
ADITIVO 03	7.7	COLOCAÇÃO DE FITA SINALIZAÇÃO REDE ELÉTRICA ENTERRADA	M	19,62	R$ 2,29	R$ 44,93	0,00%	19,62	R$ 44,93	100,00%	19,62	R$ 44,93	100,00%
ADITIVO 03	7.8	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	M3	2,04	R$ 84,40	R$ 172,22	0,00%	2,04	R$ 172,22	100,00%	2,04	R$ 172,22	100,00%
ADITIVO 03	7.9	CAIXA DE PASSAGEM IP68 PARA ILUMINAÇÃO	UNID	2,00	R$ 119,86	R$ 239,72	0,01%	2,00	R$ 239,72	100,00%	2,00	R$ 239,72	100,00%
ADITIVO 03	7.10	INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA BALIZADOR DE JARDIM	UNID	8,00	R$ 124,32	R$ 994,56	0,02%	8,00	R$ 994,56	100,00%	8,00	R$ 994,56	100,00%
ADITIVO 03							0,00%				0,00	R$ -	
ADITIVO 03	**8**	**PLANTAS ORNAMENTAIS E PLANTIO DE GRAMA NAS BACIAS DE AMORTECIMENTO**				**R$ 7.364,65**	**0,17%**		**R$ 2.196,25**	**29,82%**		**R$ 2.196,25**	
ADITIVO 03	8.1	TERRA VEGETAL PARA PREPARO DE JARDIM	M3	1,00	R$ 280,01	R$ 280,01	0,01%	1,00	R$ 280,01	100,00%	1,00	R$ 280,01	100,00%
ADITIVO 03	8.2	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 60 L, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). A	KGXKM	0,08	R$ 1.546,13	R$ 123,69	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	8.3	PLANTIO DE PODOCARPOS (H = 110 cm)	UNID	26,00	R$ 52,41	R$ 1.362,66	0,03%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	8.4	PLANTIO DE COSTELA DE ADÃO	UNID	25,00	R$ 58,88	R$ 1.472,00	0,03%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	8.5	PLANTIO DE ESPADA DE SÃO JORGE	UNID	35,00	R$ 50,59	R$ 1.770,65	0,04%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	8.6	PLANTIO DE LAVANDA	UNID	20,00	R$ 21,97	R$ 439,40	0,01%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	8.7	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	M2	136,00	R$ 14,09	R$ 1.916,24	0,04%	136,00	R$ 1.916,24	100,00%	136,00	R$ 1.916,24	100,00%
ADITIVO 03							0,00%				0,00	R$ -	
ADITIVO 03	**9**	**GRADIL DECORATIVO**				**R$ 57.209,34**	**1,31%**						
ADITIVO 03	9.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRADIL DECORATIVO EM AÇO GALVANIZADO COM PINT	M	106,00	R$ 519,14	R$ 55.028,84	1,26%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	9.2	BASES DE CONCRETO PARA FIXAÇÃO DE GRADIL (EM SUBSTITUIÇÃO AO MEIO FIO)	UNID	25,00	R$ 87,22	R$ 2.180,50	0,05%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03							0,00%				0,00	R$ -	
ADITIVO 03	**10**	**LETREIRO NA FACHADA**				**R$ 6.107,08**	**0,14%**						
ADITIVO 03	10.1	COMPLEMENTAÇÃO LETREIRO EM ACM 3MM COM LETRAS EM PVC - CONFORME PROJETO /	UND	1,00	R$ 6.107,08	R$ 6.107,08	0,14%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03							0,00%				0,00	R$ -	
ADITIVO 03	**11**	**IMPERMEABILIZAÇÃO DA BASE DAS PAREDES E INSTALAÇÃO DE GRANITOS**				**R$ 14.417,77**	**0,33%**						
ADITIVO 03		*PAREDES: FRONTAIS, FUNDOS, PÁTIO INTERNO, LIXEIRA SUBESTAÇÃO*							R$ -		0,00	R$ -	
ADITIVO 03	11.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLIC	M²	54,20	R$ 65,65	R$ 3.558,20	0,08%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	11.2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLIC	M²	12,24	R$ 65,65	R$ 803,75	0,02%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	11.3	PEITORIL EM GRANITO CINZA CORUMBÁ ESPESSURA 2CM E LARGURA DE 10CM	M	104,23	R$ 52,71	R$ 5.493,96	0,13%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	11.4	PEITORIL EM GRANITO CINZA CORUMBÁ ESPESSURA 2CM E LARGURA DE 10CM	M	22,26	R$ 52,71	R$ 1.173,32	0,03%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	11.5	APLICAÇÃO DE SELANTE MS POLYMER (MS 425 FACHADA, DA HARD)	M	134,92	R$ 14,55	R$ 1.963,12	0,04%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03		*INSTALAÇÃO DE GRANITO NA BASE DOS SHAFTS DASFACHADAS LATERAIS*					0,00%		R$ -		0,00	R$ -	
ADITIVO 03	11.6	PEITORIL EM GRANITO CINZA CORUMBÁ ESPESSURA 2CM E LARGURA DE 10CM	M	11,60	R$ 52,71	R$ 611,44	0,01%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	11.7	PEITORIL EM GRANITO CINZA CORUMBÁ ESPESSURA 2CM E LARGURA DE 10CM	M	11,60	R$ 52,71	R$ 611,44	0,01%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	11.8	APLICAÇÃO DE SELANTE MS POLYMER (MS 425 FACHADA, DA HARD)	M	13,92	R$ 14,55	R$ 202,54	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03							0,00%				0,00	R$ -	
ADITIVO 03	**12**	**BICICLETÁRIO NOS FUNDOS DA EDIFICAÇÃO**				**R$ 2.863,72**	**0,07%**						
ADITIVO 03	12.1	BICICLETÁRIO METÁLICO EM FORMA DE "U" INVERTIDO, FIXO NO CHÃO, EM TUBO DE AÇO 2	UN	4,00	R$ 715,93	R$ 2.863,72	0,07%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03							0,00%				0,00	R$ -	
ADITIVO 03	**13**	**PAVIMENTAÇÃO DO PÁTIO INTERNO**				**R$ 2.787,48**	**0,06%**		**R$ 2.787,48**	**100,00%**		**R$ 2.787,48**	
ADITIVO 03	13.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATU	M2	35,60	R$ 78,30	R$ 2.787,48	0,06%	35,60	R$ 2.787,48	100,00%	35,60	R$ 2.787,48	100,00%
ADITIVO 03							0,00%				0,00	R$ -	
ADITIVO 03	**14**	**GUARDA CORPO - BARRILETE**				**R$ 1.468,17**	**0,03%**						
ADITIVO 03	14.1	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE	M	2,88	R$ 509,78	R$ 1.468,17	0,03%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03							0,00%				0,00	R$ -	
ADITIVO 03	**15**	**PASSA OBJETOS - PARA PAREDE DE VIDRO**				**R$ 1.036,35**	**0,02%**						
ADITIVO 03	15.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PASSA OBJETO ACRÍLICO 40X30X30 (ESPESSURA 4 MM)	UN	1,00	R$ 1.036,35	R$ 1.036,35	0,02%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03							0,00%				0,00	R$ -	
ADITIVO 03	**16**	**EQUIPAMENTOS DE LÓGICA RETIRADOS E NOBREAK**											
ADITIVO 03	16.1	SWITCH 24 PORTAS, CATEGORIA 6, PARA RACK DE 19" DE LARGURA E 1 U DE ALTURA	UN	-1,00	R$ 1.324,35	R$ (1.324,35)	-0,03%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	16.2	SWITCH 48 PORTAS, CATEGORIA 6, PARA RACK DE 19" DE LARGURA E 1 U DE ALTURA	UN	-3,00	R$ 3.947,13	R$ (11.841,39)	-0,27%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	16.3	DISTRIBUIDOR INTERNO DE FIBRA ÓPTICA 12F, 1 HU	UN	-1,00	R$ 668,66	R$ (668,66)	-0,02%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	16.4	BLOCO DE CONEXÃO PADRÃO IDC - 10 PARES PARA TELECOMUNICAÇÕES	UN	-2,00	R$ 2.051,06	R$ (4.102,12)	-0,09%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	16.5	NOBREAK MONOFÁSICO, DE 10 KVA FATOR DE POTENCIA DE 0,8, AUTONOMIA MINIMA DE 30	UN	-1,00	R$ 17.914,99	R$ (17.914,99)	-0,41%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03							0,00%				0,00	R$ -	
ADITIVO 03	**17**	**CUSTOS PARA IMPLANTAÇÃO DO TERRENO AO DESLOCAR O MURO EM 1 METRO NOS FUNDOS**				**R$ 12.253,71**	**0,28%**		**R$ 12.253,71**	**100,00%**		**R$ 12.253,71**	
ADITIVO 03	17.1	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPO	m3	21,40	R$ 75,90	R$ 1.624,26	0,04%	21,40	R$ 1.624,26	100,00%	21,40	R$ 1.624,26	100,00%
ADITIVO 03	17.2	ATERRO MECANIZADO COM SOLO ARGILO-ARENOSO	m3	42,80	R$ 49,13	R$ 2.102,76	0,05%	42,80	R$ 2.102,76	100,00%	42,80	R$ 2.102,76	100,00%
ADITIVO 03	17.3	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BAS	m3	79,18	R$ 10,36	R$ 820,30	0,02%	79,18	R$ 820,30	100,00%	79,18	R$ 820,30	100,00%
ADITIVO 03	17.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT	m3xkm	1.900,32	R$ 2,36	R$ 4.484,76	0,10%	1.900,32	R$ 4.484,76	100,00%	1.900,32	R$ 4.484,76	100,00%
ADITIVO 03	17.5	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - I	m3	64,20	R$ 13,02	R$ 835,88	0,02%	64,20	R$ 835,88	100,00%	64,20	R$ 835,88	100,00%
ADITIVO 03	17.6	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO	m	2,00	R$ 52,06	R$ 104,12	0,00%	2,00	R$ 104,12	100,00%	2,00	R$ 104,12	100,00%

PROAD n. 352/2024 DOC 519. Para verificar a autenticidade desta cópia,
acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.RCCY.ZGDT:
https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

ADITIVO 03	17.7	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATU	M2	5,00	R$ 78,30	R$ 391,50	0,01%	5,00	R$ 391,50	100,00%	5,00	R$ 391,50	100,00%
ADITIVO 03	17.8	PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO DE ALERTA OU DIRECIONAL, MEDINDO 25x25CM, NA COR V	m	1,00	R$ 49,76	R$ 49,76	0,00%	1,00	R$ 49,76	100,00%	1,00	R$ 49,76	100,00%
ADITIVO 03	17.9	TERRA VEGETAL PARA O PLANTIO DE GRAMA	m2	5,24	R$ 207,45	R$ 1.086,55	0,02%	5,24	R$ 1.086,55	100,00%	5,24	R$ 1.086,55	100,00%
ADITIVO 03	17.10	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	m2	53,50	R$ 14,09	R$ 753,82	0,02%	53,50	R$ 753,82	100,00%	53,50	R$ 753,82	100,00%
ADITIVO 03							0,00%				0,00	R$ -	
ADITIVO 03	**18**	**SHAFTS NO PÁTIO INTERNO PARA REDE FRIGORÍGENA**				**R$ 3.580,80**	**0,08%**		**R$ 3.192,88**	**89,17%**		**R$ 3.192,88**	
ADITIVO 03	18.1	REVESTIMENTO EM PLACA CIMENTICIA ESPESSURA 10MM	M2	14,68	R$ 217,54	R$ 3.192,88	0,07%	14,68	R$ 3.192,88	100,00%	14,68	R$ 3.192,88	100,00%
ADITIVO 03	18.2	CAPEAMENTO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO 33CM	M	2,94	R$ 44,93	R$ 132,09	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	18.3	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	14,68	R$ 4,07	R$ 59,74	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	18.4	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF	M2	14,68	R$ 13,36	R$ 196,09	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03							0,00%				0,00	R$ -	
ADITIVO 03	**19**	**FECHAMENTO INTERNO DA PLATIBANDA**				**R$ 7.482,50**	**0,17%**		**R$ 7.482,50**	**100,00%**		**R$ 7.482,50**	
ADITIVO 03	19.1	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAM	M2	89,60	R$ 83,51	R$ 7.482,50	0,17%	89,60	R$ 7.482,50	100,00%	89,60	R$ 7.482,50	100,00%
ADITIVO 03							0,00%				0,00	R$ -	
ADITIVO 03	**20**	**ALTERAÇÃO BORRACHAS DE ISOLAMENTO DAS TUBULAÇÕES FRIGORÍGENAS**							**R$ (4.565,00)**				
ADITIVO 03	20.1	DIFERENÇA DE CUSTO TUBO DE ELASTOMÉRICA FLEXIVEL (PRETA) VS TUBO POLIPEX - DIÂ	M	95,00	-R$ 2,15	R$ (204,25)	0,00%	95,00	R$ (204,25)	100,00%	95,00	R$ (204,25)	100,00%
ADITIVO 03	20.2	DIFERENÇA DE CUSTO TUBO DE ELASTOMÉRICA FLEXIVEL (PRETA) VS TUBO POLIPEX - DIÂ	M	166,00	-R$ 9,48	R$ (1.573,68)	-0,04%	166,00	R$ (1.573,68)	100,00%	166,00	R$ (1.573,68)	100,00%
ADITIVO 03	20.3	DIFERENÇA DE CUSTO TUBO DE ELASTOMÉRICA FLEXIVEL (PRETA) VS TUBO POLIPEX - DIÂ	M	88,00	-R$ 10,28	R$ (904,64)	-0,02%	88,00	R$ (904,64)	100,00%	88,00	R$ (904,64)	100,00%
ADITIVO 03	20.4	DIFERENÇA DE CUSTO TUBO DE ELASTOMÉRICA FLEXIVEL (PRETA) VS TUBO POLIPEX - DIÂ	M2	157,00	-R$ 11,99	R$ (1.882,43)	-0,04%	157,00	R$ (1.882,43)	100,00%	157,00	R$ (1.882,43)	100,00%
ADITIVO 03							0,00%				0,00	R$ -	
ADITIVO 03	**21**	**ATERRAMENTOS GERAIS PARA A EDIFICAÇÃO**				**R$ 3.217,24**	**0,07%**		**R$ 3.217,24**	**100,00%**		**R$ 3.217,24**	
ADITIVO 03	21.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRA	M	56,00	R$ 49,64	R$ 2.779,84	0,06%	56,00	R$ 2.779,84	100,00%	56,00	R$ 2.779,84	100,00%
ADITIVO 03	21.2	ATERRAMENTO DE ELETROCALHAS (LIGAÇÃO DA ELETROCALHA AO BEP) - CABO 10 MM	UNID	1,00	R$ 43,46	R$ 43,46	0,00%	1,00	R$ 43,46	100,00%	1,00	R$ 43,46	100,00%
ADITIVO 03	21.3	ATERRAMENTO DA ESTRUTURA METÁLICA (LIGAÇÃO DA ESTRUTURA AO BEP) - CABO 10 M	UNID	1,00	R$ 62,49	R$ 62,49	0,00%	1,00	R$ 62,49	100,00%	1,00	R$ 62,49	100,00%
ADITIVO 03	21.4	CONEXÃO ENTRE ELETROCALHAS ELÉTRICAS COM CABO 6 MM PARA CONTINUIDADE ELÉT	UNID	35,00	R$ 9,47	R$ 331,45	0,01%	35,00	R$ 331,45	100,00%	35,00	R$ 331,45	100,00%
ADITIVO 03							0,00%				0,00	R$ -	
ADITIVO 03	**22**	**ALTERAÇÃO NO TRAÇADO DO CIRCUITO DE ALIMENTAÇÃO DO PORTÃO ELETRÔNICO - CIRCUITO RC.25**				**R$ 1.027,34**	**0,02%**		**R$ 1.027,34**	**100,00%**		**R$ 1.027,34**	
ADITIVO 03	22.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/202	m³	0,56	R$ 78,66	R$ 44,05	0,00%	0,56	R$ 44,05	100,00%	0,56	R$ 44,05	100,00%
ADITIVO 03	22.2	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, I	M	7,00	R$ 9,70	R$ 67,90	0,00%	7,00	R$ 67,90	100,00%	7,00	R$ 67,90	100,00%
ADITIVO 03	22.3	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM E	UNID	2,00	R$ 131,19	R$ 262,38	0,01%	2,00	R$ 262,38	100,00%	2,00	R$ 262,38	100,00%
ADITIVO 03	22.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERM	M	134,40	R$ 4,66	R$ 626,30	0,01%	134,40	R$ 626,30	100,00%	134,40	R$ 626,30	100,00%
ADITIVO 03	22.5	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE	m³	0,56	R$ 47,70	R$ 26,71	0,00%	0,56	R$ 26,71	100,00%	0,56	R$ 26,71	100,00%
ADITIVO 03							0,00%				0,00	R$ -	
ADITIVO 03	**23**	**CIRCUITO PARA ILUMINAÇÃO NO BARRILETE**				**R$ 1.879,66**	**0,04%**		**R$ 1.680,16**	**89,39%**		**R$ 1.680,16**	
ADITIVO 03	23.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTA	M	21,40	R$ 11,08	R$ 237,11	0,01%	21,40	R$ 237,11	100,00%	21,40	R$ 237,11	100,00%
ADITIVO 03	23.2	CONDULETE EM PVC, TIPO "C", COM TAMPA, DE 3/4"	UNID	10,00	R$ 17,50	R$ 374,50	0,01%	10,00	R$ 175,00	46,73%	10,00	R$ 175,00	46,73%
ADITIVO 03	23.3	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS	UNID	8,00	R$ 13,34	R$ 106,72	0,00%	8,00	R$ 106,72	100,00%	8,00	R$ 106,72	100,00%
ADITIVO 03	23.4	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS,	UNID	8,00	R$ 8,35	R$ 66,80	0,00%	8,00	R$ 66,80	100,00%	8,00	R$ 66,80	100,00%
ADITIVO 03	23.5	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E PARAFUS	UNID	27,00	R$ 1,19	R$ 32,13	0,00%	27,00	R$ 32,13	100,00%	27,00	R$ 32,13	100,00%
ADITIVO 03	23.6	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIM	UNID	1,00	R$ 31,44	R$ 31,44	0,00%	1,00	R$ 31,44	100,00%	1,00	R$ 31,44	100,00%
ADITIVO 03	23.7	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SE	UNID	6,00	R$ 141,76	R$ 850,56	0,02%	6,00	R$ 850,56	100,00%	6,00	R$ 850,56	100,00%
ADITIVO 03	23.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TEF	M	64,20	R$ 2,81	R$ 180,40	0,00%	64,20	R$ 180,40	100,00%	64,20	R$ 180,40	100,00%
ADITIVO 03							0,00%				0,00	R$ -	
ADITIVO 03	**24**	**JUNTA DE DILATAÇÃO NO CONTRAPISO E NO PISO PORCELANATO**				**R$ 586,14**	**0,01%**						
ADITIVO 03	24.1	JUNTA DE DILATAÇÃO EM CONTRAPISO (CORTE REENCHIDO COM SELANTE PU)	M	14,10	R$ 9,01	R$ 127,04	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	24.2	JUNTA DE DILATAÇÃO EM PISO PORCELANATO COM PERFIL DE PVC, COR CINZA, 10 MM LAF	M	14,10	R$ 32,56	R$ 459,10	0,01%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03							0,00%				0,00	R$ -	
ADITIVO 03	**25**	**IMPERMEABILIZAÇÃO DE PEITORIS DE JANELAS**				**R$ 378,14**	**0,01%**		**R$ 378,14**	**100,00%**		**R$ 378,14**	
ADITIVO 03	25.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLIC	M²	5,76	R$ 65,65	R$ 378,14	0,01%	5,76	R$ 378,14	100,00%	5,76	R$ 378,14	100,00%
ADITIVO 03							0,00%				0,00	R$ -	
ADITIVO 03	**26**	**COLOCAÇÃO DE TAMPAS CEGAS NAS TOMADAS EXTERNAS**				**R$ 195,84**	**0,00%**		**R$ 195,84**	**100,00%**		**R$ 195,84**	
ADITIVO 03	26.1	INSTALAÇÃO DE TAMPA CEGA EM CAIXAS 4X2 NAS PAREDES EXTERNAS, INCLUSIVE VEDAC	UNID	6,00	R$ 32,64	R$ 195,84	0,00%	6,00	R$ 195,84	100,00%	6,00	R$ 195,84	100,00%
ADITIVO 03							0,00%				0,00	R$ -	
ADITIVO 03	**27**	**POSTES E LUMINÁRIAS - SISTEMA DE ILUMINAÇÃO EXTERNA**				**R$ 5.730,30**	**0,13%**						
ADITIVO 03	27.1	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, CURVO, BRACO SIMPLES, ENGASTADO,	UNID	2,00	R$ 2.603,40	R$ 5.206,80	0,12%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	27.2	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 33 W ATÉ 50 W - FORNECIMENTO E INS	UNID	2,00	R$ 261,75	R$ 523,50	0,01%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03							0,00%				0,00	R$ -	
ADITIVO 03	**28**	**PISO DE GRANITO CINZA CORUMBÁ ACABAMENTO FLAMENADO E IMPERMEABILIZAÇÃO ACESSO/SAÍDA FUNDO**				**R$ 1.590,90**	**0,04%**						
ADITIVO 03	28.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLIC	M2	3,20	R$ 65,65	R$ 210,08	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	28.2	PISO EM GRANITO APLICADO EM CALÇADAS OU PISOS EXTERNOS. AF_05/2020	M²	2,55	R$ 471,87	R$ 1.203,27	0,03%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	28.3	RODAPÉ EM GRANITO, ALTURA 10 CM. AF_09/2020	M	2,12	R$ 83,75	R$ 177,55	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%

PROAD n. 352/2024 DOC 519. Para verificar a autenticidade desta cópia,
acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.RCCY.ZGDT:
https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

ADITIVO 03	28.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES	M2	-2,55	R$ 148,84	R$ (379,54)	-0,01%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03							0,00%				0,00	R$ -	
ADITIVO 03	**29**	**SOLEIRA DE GRANITO E IMPERMEABILIZAÇÃO ACESSO PÁTIO INTERNO**				**R$ 326,28**	**0,01%**		**R$ 326,28**	**100,00%**		**R$ 326,28**	
ADITIVO 03	29.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLIC	M2	0,80	R$ 65,65	R$ 52,52	0,00%	0,80	R$ 52,52	100,00%	0,80	R$ 52,52	100,00%
ADITIVO 03	29.2	SOLEIRA EM GRANITO CINZA CORUMBA, LARGURA 20 CM, ESPESSURA 2,0 CM	M	2,80	R$ 97,77	R$ 273,76	0,01%	2,80	R$ 273,76	100,00%	2,80	R$ 273,76	100,00%
ADITIVO 03							0,00%				0,00	R$ -	
ADITIVO 03	**30**	**REVESTIMENTO EM GRANITO FLAMEADO - ESCADA EXTERNA - ACESSO PRINCIPAL**				**R$ 3.211,44**	**0,07%**						
ADITIVO 03	30.1	PISO EM GRANITO APLICADO EM CALÇADAS OU PISOS EXTERNOS. AF_05/2020	M2	7,75	R$ 414,54	R$ 3.211,44	0,07%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03							0,00%				0,00	R$ -	
ADITIVO 03	**31**	**SOLEIRAS DE GRANITO POLIDO SÃO GABRIEL NAS MURETAS DO PÁTIO EXTERNO; PINTURA DAS MURETAS E C**				**R$ 10.504,10**	**0,24%**						
ADITIVO 03	31.1	REGULARIZAÇÃO DO TOPO DAS MURETAS COM ARGAMASSA COLANTE AC III	M	85,89	R$ 17,67	R$ 1.517,68	0,03%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	31.2	SOLEIRA EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, LARGURA 20 CM, ESPESSURA 2,0 CM	M	85,89	R$ 85,89	R$ 7.377,09	0,17%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	31.3	APLICAÇÃO DE SELANTE MS POLYMER (MS 425 FACHADA, DA HARD) NAS JUNTAS DAS SOL	M	8,59	R$ 12,79	R$ 109,85	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03		*PINTURA DA FACE LATERAL DAS MURETAS - COR PRETA*					0,00%		R$ -		0,00	R$ -	
ADITIVO 03	31.4	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MAD	M2	38,65	R$ 16,59	R$ 641,21	0,01%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03		*PINTURA VIGA BASE DO GRADIL MORLAN - TRECHO FRONTAL HORIZONTAL- COR PRETA*					0,00%		R$ -		0,00	R$ -	
ADITIVO 03	31.5	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MAD	M2	5,74	R$ 16,59	R$ 95,16	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03		*PINTURA VIGA BASE DO GRADIL MORLAN - TRECHO FRONTAL INCLINADO - COR PRETA*					0,00%		R$ -		0,00	R$ -	
ADITIVO 03	31.6	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MAD	M2	1,50	R$ 16,59	R$ 24,89	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03		*PINTURA TOPO MURO FUNDOS E LATERAL ESQUERDA - COR PRETA*					0,00%		R$ -		0,00	R$ -	
ADITIVO 03	31.7	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MAD	M2	16,16	R$ 16,59	R$ 268,11	0,01%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03		*PINTURA TOPO MURO LATERALDIREITA - COR PRETA*					0,00%		R$ -		0,00	R$ -	
ADITIVO 03	31.8	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MAD	M2	6,71	R$ 16,59	R$ 111,28	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03		*PINTURA DE CAIXAS DE PASSAGEM HIDRO, TELECOM E ELÉTRICA NO GRAMADO - COR VERDE ESCURO*					0,00%		R$ -		0,00	R$ -	
ADITIVO 03	31.9	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	8,00	R$ 3,58	R$ 28,64	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	31.10	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF	M2	8,00	R$ 11,74	R$ 93,92	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03		*PINTURA DE CAIXAS DE PASSAGEM DE ILUMINAÇÃO NO GRAMADO - COR VERDE ESCURO*					0,00%		R$ -		0,00	R$ -	
ADITIVO 03	31.11	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	4,50	R$ 3,58	R$ 16,11	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	31.12	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF	M2	4,50	R$ 11,74	R$ 52,83	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03		*PINTURA CAIXA VERTEDOURA - COR VERDE ESCURO*					0,00%		R$ -		0,00	R$ -	
ADITIVO 03	31.13	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	2,88	R$ 3,58	R$ 10,31	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	31.14	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF	M2	2,88	R$ 11,74	R$ 33,81	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03		*PINTURA FACES LATERAIS RADIER - PÁTIO INTERNO - COR PRETA*					0,00%		R$ -		0,00	R$ -	
ADITIVO 03	31.15	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	8,04	R$ 3,58	R$ 28,79	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	31.16	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF	M2	8,04	R$ 11,74	R$ 94,42	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03							0,00%				0,00	R$ -	
ADITIVO 03	**32**	**INFRAESTRUTURA SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA**				**R$ 6.826,07**	**0,16%**		**R$ 6.826,07**	**100,00%**		**R$ 6.826,07**	
ADITIVO 03	32.1	ELETRODUTO RÍGIDO SEM ROSCA EM PVC ANTICHAMAS - VERMELHO	M	124,00	R$ 13,43	R$ 1.665,32	0,04%	124,00	R$ 1.665,32	100,00%	124,00	R$ 1.665,32	100,00%
ADITIVO 03	32.2	CURVA LONGA 90º PARA ELETRODUTO RÍGIDO EM PVC ANTICHAMAS - VERMELHO - 3/4"	UNID	26,00	R$ 21,52	R$ 559,52	0,01%	26,00	R$ 559,52	100,00%	26,00	R$ 559,52	100,00%
ADITIVO 03	32.3	ABRAÇADEIRA PARA ELETRODUTO RÍGIDO EM PVC ANTICHAMAS - VERMELHO - 3/4"	UNID	52,00	R$ 7,72	R$ 401,44	0,01%	52,00	R$ 401,44	100,00%	52,00	R$ 401,44	100,00%
ADITIVO 03	32.4	ADAPTADOR SEM ROSCA PARA CONDULETE EM PVC ANTICHAMAS - VERMELHO - 3/4"	UNID	70,00	R$ 7,95	R$ 556,50	0,01%	70,00	R$ 556,50	100,00%	70,00	R$ 556,50	100,00%
ADITIVO 03	32.5	LUVA SEM ROSCA PARA ELETRODDUTO RÍGIDO EM PVC ANTICHAMAS - VERMELHO - 3/4"	UNID	72,00	R$ 10,07	R$ 725,04	0,02%	72,00	R$ 725,04	100,00%	72,00	R$ 725,04	100,00%
ADITIVO 03	32.6	CONDULETE EM PVC ANTICHAMAS - VERMELHO - 5 ENTRADAS 3/4"	UNID	47,00	R$ 20,21	R$ 949,87	0,02%	47,00	R$ 949,87	100,00%	47,00	R$ 949,87	100,00%
ADITIVO 03	32.7	TAMPA CEGA PARA CONDULETE EM PVC ANTICHAMAS - VERMELHO - 3/4"	UNID	47,00	R$ 9,19	R$ 431,93	0,01%	47,00	R$ 431,93	100,00%	47,00	R$ 431,93	100,00%
ADITIVO 03	32.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TER	M	95,10	R$ 4,61	R$ 438,41	0,01%	95,10	R$ 438,41	100,00%	95,10	R$ 438,41	100,00%
ADITIVO 03	32.9	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TER	M	47,60	R$ 4,61	R$ 219,44	0,01%	47,60	R$ 219,44	100,00%	47,60	R$ 219,44	100,00%
ADITIVO 03	32.10	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TER	M	55,70	R$ 4,61	R$ 256,78	0,01%	55,70	R$ 256,78	100,00%	55,70	R$ 256,78	100,00%
ADITIVO 03	32.11	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TER	M	71,70	R$ 4,61	R$ 330,54	0,01%	71,70	R$ 330,54	100,00%	71,70	R$ 330,54	100,00%
ADITIVO 03	32.12	SUPORTE PARA BATERIAS ETACIONÁRIAS - TRÊS MÃOS FRANCESAS (SUP. 70KG) E TÁBUA	UNID	1,00	R$ 273,91	R$ 273,91	0,01%	1,00	R$ 273,91	100,00%	1,00	R$ 273,91	100,00%
ADITIVO 03	32.13	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MAD	M2	0,92	R$ 18,88	R$ 17,37	0,00%	0,92	R$ 17,37	100,00%	0,92	R$ 17,37	100,00%
ADITIVO 03							0,00%				0,00	R$ -	
ADITIVO 03	**33**	**INFRAESTRUTURA PARA CENTRAL DE ALARME PATRIMONIAL**				**R$ 204,69**	**0,00%**						
ADITIVO 03	33.1	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNEC	UNID	1,00	R$ 20,78	R$ 20,78	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	33.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTA	M	3,00	R$ 12,62	R$ 37,86	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	33.3	INFRAESTRUTURA PARA FUTURA INSTALAÇÃO DE ALARME PATRIMONIAL	UNID	1,00	R$ 138,10	R$ 138,10	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	33.4	ADAPTADOR SEM ROSCA PARA CONDULETE EM PVC ANTICHAMAS - VERMELHO - 3/4"	UNID	1,00	R$ 7,95	R$ 7,95	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03							0,00%				0,00	R$ -	
ADITIVO 03	**34**	**APLICAÇÃO DE SELANTE PU NAS TOMADAS EXTERNAS**				**R$ 452,40**	**0,01%**						
ADITIVO 03	34.1	APLICAÇÃO DE SELANTE MS POLYMER (MS 435 TELHADO, DA HARD)	UNID	6,00	R$ 15,08	R$ 90,48	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	34.2	APLICAÇÃO DE SELANTE MS POLYMER (MS 435 TELHADO, DA HARD)	UNID	7,00	R$ 15,08	R$ 105,56	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	34.3	APLICAÇÃO DE SELANTE MS POLYMER (MS 435 TELHADO, DA HARD)	UNID	17,00	R$ 15,08	R$ 256,36	0,01%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%

PROAD n. 352/2024 DOC 519. Para verificar a autenticidade desta cópia,
acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.RCCY.ZGDT:
https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

ADITIVO 03								0,00%				0,00	R$ -	
ADITIVO 03	**35**	**BANCADA DE GRANITO COM CUBA - FRALDÁRIO**				**R$**	**1.468,94**	**0,03%**						
ADITIVO 03	35.1	BANCADA DE GRANITO CINZA CORUMBÁ, MEDINDO 100 X 60 CM, COM SAIA E RODAPIA	UNID	1,00	R$ 849,66	R$	849,66	0,02%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	35.2	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENT	UNID	1,00	R$ 142,85	R$	142,85	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	35.3	TORNEIRA DE MESA DO TIPO PRESSMATIC, DA MARCA DOCOL OU EQUIVALENTE - FORNEC	UNID	1,00	R$ 230,85	R$	230,85	0,01%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	35.4	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. A	UNID	1,00	R$ 193,69	R$	193,69	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	35.5	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UNID	1,00	R$ 51,89	R$	51,89	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03								0,00%				0,00	R$ -	
ADITIVO 03	**36**	**AJUSTE NA ALTURA DE PARTE DA VIGA DE SUPORTE DO GRADIL**				**R$**	**2.155,10**	**0,05%**		**R$ 2.155,10**	**100,00%**		**R$ 2.155,10**	
ADITIVO 03	36.1	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTA	KG	12,00	R$ 20,75	R$	249,00	0,01%	12,00	R$ 249,00	100,00%	12,00	R$ 249,00	100,00%
ADITIVO 03	36.2	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MO	KG	6,00	R$ 19,12	R$	114,72	0,00%	6,00	R$ 114,72	100,00%	6,00	R$ 114,72	100,00%
ADITIVO 03	36.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MON	KG	20,00	R$ 15,61	R$	312,20	0,01%	20,00	R$ 312,20	100,00%	20,00	R$ 312,20	100,00%
ADITIVO 03	36.4	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERR	M2	3,00	R$ 220,19	R$	660,57	0,02%	3,00	R$ 660,57	100,00%	3,00	R$ 660,57	100,00%
ADITIVO 03	36.5	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAM	M3	1,02	R$ 796,85	R$	814,62	0,02%	1,02	R$ 814,62	100,00%	1,02	R$ 814,62	100,00%
ADITIVO 03	36.6	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	0,15	R$ 10,36	R$	1,55	0,00%	0,15	R$ 1,55	100,00%	0,15	R$ 1,55	100,00%
ADITIVO 03	36.7	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	0,15	R$ 16,27	R$	2,44	0,00%	0,15	R$ 2,44	100,00%	0,15	R$ 2,44	100,00%
ADITIVO 03								0,00%				0,00	R$ -	
ADITIVO 03	**37**	**JUNTA DE DILATAÇÃO ENTRE CHAPAS CIMENTÍCIAS E PAREDES DE ALVENARIA (JUNTAS VERTICAIS)**				**R$**	**555,99**	**0,01%**						
ADITIVO 03	37.1	CORTE DE CHAPAS CIMENTÍCIAS PARA PREPARO DE JUNTA DE DILATAÇÃO	M	13,20	R$ 8,05	R$	106,26	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	37.2	APLICAÇÃO DE TARUCEL PARA DELIMITAÇÃO DE PROFUNDIDADE DE JUNTA	M	13,20	R$ 6,39	R$	84,35	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	37.3	APLICAÇÃO DE SELANTE MS POLYMER (MS 425 FACHADA, DA HARD)	M	13,20	R$ 14,55	R$	192,06	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	37.4	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLIC	m2	2,64	R$ 65,65	R$	173,32	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03								0,00%				0,00	R$ -	
ADITIVO 03	**38**	**JUNTA DE DESSSOLIDARIZAÇÃO CONTRAPISO**												
ADITIVO 03	38.1	JUNTA DE DESSOLIDARIZAÇÃO	M	-306,83	R$ 11,64	R$	(3.571,50)	-0,08%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03								0,00%				0,00	R$ -	
ADITIVO 03	**39**	**TERRA VEGETAL**												
ADITIVO 03	39.1	TERRA VEGETAL PARA O PLANTIO DE GRAMA	M3	-22,90	R$ 207,45	R$	(4.750,61)	-0,11%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03								0,00%				0,00	R$ -	
ADITIVO 03	**40**	**PORCELANATO BARRILETE**												
ADITIVO 03	40.1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES	M3	-23,44	R$ 148,84	R$	(3.488,81)	-0,08%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03								0,00%				0,00	R$ -	
ADITIVO 03	**41**	**PORTA ALUMÍNIO - BARRILETE**				**R$**	**687,35**	**0,02%**						
ADITIVO 03	41.1	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU I	M	3,20	R$ 10,23	R$	32,74	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	41.2	PAVZ01 - PORTA VENEZIANADA DE ABRIR EM ALUMINIO ANODIZADO PRETO, UMA FOLHA, M	UNID	0,41	R$ 1.485,56	R$	606,35	0,01%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	41.3	APLICAÇÃO DE SELANTE MS POLYMER (MS 435 TELHADO, DA HARD)	M	3,20	R$ 15,08	R$	48,26	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03								0,00%				0,00	R$ -	
ADITIVO 03	**42**	**MUDANÇA NAS SAÍDAS DOS DUTOS DO SISTEMA DE RENOVAÇÃO DE AR**				**R$**	**2.065,73**	**0,05%**						
ADITIVO 03	42.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SU	M	4,00	R$ 63,99	R$	255,96	0,01%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	42.2	CURVA LONGA, 90 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 150 MM, PARA COLETOR PRED	UNID	4,00	R$ 195,82	R$	783,28	0,02%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	42.3	REVESTIMENTO EM PLACA CIMENTICIA ESPESSURA 6MM	M2	4,00	R$ 217,54	R$	870,16	0,02%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	42.4	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL C	MXMES	3,00	R$ 31,48	R$	94,44	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	42.5	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE (EXCLUSIVE ANDAIME E	M	3,00	R$ 20,63	R$	61,89	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03								0,00%				0,00	R$ -	
ADITIVO 03	**43**	**INSTALAÇÃO DE HASTE DE SUPORTE DE REFLETORES NA MARQUISE DA FACHADA FRONTAL E DUTOS DE AÇO**				**R$**	**1.030,97**	**0,02%**		**R$ 1.030,97**	**100,00%**		**R$ 1.030,97**	
ADITIVO 03	43.1	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3	UNID	7,00	R$ 39,18	R$	274,26	0,01%	7,00	R$ 274,26	100,00%	7,00	R$ 274,26	100,00%
ADITIVO 03	43.2	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, Ø20MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	9,05	R$ 46,64	R$	422,09	0,01%	9,05	R$ 422,09	100,00%	9,05	R$ 422,09	100,00%
ADITIVO 03	43.3	INSTALAÇÃO DE HASTE DE SUPORTE DE REFLETORES NA MARQUISE FRONTAL (ILUMINAÇ	UNID	3,00	R$ 94,17	R$	282,51	0,01%	3,00	R$ 282,51	100,00%	3,00	R$ 282,51	100,00%
ADITIVO 03	43.4	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL C	MXMES	1,00	R$ 31,48	R$	31,48	0,00%	1,00	R$ 31,48	100,00%	1,00	R$ 31,48	100,00%
ADITIVO 03	43.5	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE (EXCLUSIVE ANDAIME E	M	1,00	R$ 20,63	R$	20,63	0,00%	1,00	R$ 20,63	100,00%	1,00	R$ 20,63	100,00%
ADITIVO 03								0,00%				0,00	R$ -	
ADITIVO 03	**44**	**INSTALAÇÃO DE CANTONEIRAS DE PVC PARA INTERFACE DRYWALL X FORRO**				**R$**	**2.655,72**	**0,06%**						
ADITIVO 03	44.1	INSTALAÇÃO DE CANTONEIRAS DE PVC NA INTERFACE DRYWALL X FORRO	M	54,00	R$ 49,18	R$	2.655,72	0,06%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03								0,00%				0,00	R$ -	
ADITIVO 03	**45**	**DIFERENÇA DE CUSTO DEVIDO AUMENTO DE TAMANHO DA BASE DOS MASTROS**				**R$**	**978,34**	**0,02%**		**R$ 256,98**	**26,27%**		**R$ 256,98**	
ADITIVO 03	45.1	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTI	KG	11,41	R$ 13,55	R$	154,67	0,00%	11,41	R$ 154,67	100,00%	11,41	R$ 154,67	100,00%
ADITIVO 03	45.2	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MO	KG	5,35	R$ 19,12	R$	102,31	0,00%	5,35	R$ 102,31	100,00%	5,35	R$ 102,31	100,00%
ADITIVO 03	45.3	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAM	M3	0,25	R$ 796,85	R$	199,21	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	45.4	REVESTIMENTO EM GRANITO SÃO GABRIEL PARA A BASE DOS MASTROS	M2	1,10	R$ 474,68	R$	522,15	0,01%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03								0,00%				0,00	R$ -	
ADITIVO 03	**46**	**INFRAESTRUTURA PARA ENTRADA DA REDE TELECOM JUNTO AO POSTE**				**R$**	**1.478,15**	**0,03%**						

PROAD n. 352/2024 DOC 519. Para verificar a autenticidade desta cópia,
acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.RCCY.ZGDT:
https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

ADITIVO 03	46.1	ELETRODUTO DE AÇO COM COSTURA GALVANIZAÇÃO A FOGO Ø2"	M	9,00	R$ 83,04	R$ 747,36	0,02%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	46.2	CURVA 90 GRAUS EM AÇO GALVANIZADO PARA ELETRODUTO DE 2"	UNID	2,00	R$ 72,33	R$ 144,66	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	46.3	FITA ACO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M)	UNID	3,00	R$ 89,83	R$ 269,49	0,01%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	46.4	INSTALAÇÃO DE CABEÇOTE DE ALUMÍNIO NOS ELETRODUTOS GALVANIZADOS	UNID	2,00	R$ 47,78	R$ 95,56	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	46.5	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃ	UN	1,00	R$ 80,99	R$ 80,99	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	46.6	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 6 A 10 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO	UNID	1,00	R$ 9,48	R$ 9,48	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	46.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO -	M	6,00	R$ 16,87	R$ 101,22	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03	46.8	INSTALAÇÃO DE GRAMPO METÁLICO PARA HASTE DE ATERRAMENTO 5/8"	UNID	1,00	R$ 29,39	R$ 29,39	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 03							0,00%				0,00	R$ -	
ADITIVO 03	**47**	**ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA**				**R$ 25.273,49**	**0,58%**		**R$ 16.198,21**	**64,09%**		**R$ 16.198,21**	
ADITIVO 03	47.1	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	1,00	R$ 10.784,58	R$ 10.784,58	0,25%	0,64	R$ 6.912,02	64,09%	0,64	R$ 6.912,02	64,09%
ADITIVO 03	47.2	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - 6 horas por dia	MÊS	1,00	R$ 14.488,91	R$ 14.488,91	0,33%	0,64	R$ 9.286,19	64,09%	0,64	R$ 9.286,19	64,09%
VALOR TOTAL PLANILHA ADITIVO 03					**PREÇO (COM B.D.I)**	**R$ 276.142,26**	**6,32%**	**ADITIVO 03**	**R$ 99.086,58**	**35,88%**	**ADITIVO 03**	**R$ 103.651,58**	
ADITIVO 04	**1**	**PINTURA DO PISO DA SUBESTAÇÃO**				**R$ 82,40**	**0,00%**						
ADITIVO 04		PREPARO DO PISO CIMENTADO PARA PINTURA - LIXAMENTO E LIMPEZA. AF_05/2021	M2	3,23	R$ 3,95	R$ 12,76	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 04		PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	3,23	R$ 21,56	R$ 69,64	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 04							0,00%				0,00		
ADITIVO 04	**2**	**ALTERAÇÃO DO PROJETO DA SUBESTAÇÃO E ENTRADA DE ENERGIA**				**R$ 22.086,48**	**0,51%**						
ADITIVO 04		TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 150 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO E	UNID	-1,00	R$ 26.865,70	R$ (26.865,70)	-0,61%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 04		DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO	UNID	-1,00	R$ 677,00	R$ (677,00)	-0,02%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 04							0,00%				0,00		
ADITIVO 04		TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 112,5 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO	UNID	1,00	R$ 21.423,93	R$ 21.423,93	0,49%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 04		DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 175A - FORNECIMENTO	UNID	1,00	R$ 581,56	R$ 581,56	0,01%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 04		HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃ	UNID	1,00	R$ 80,99	R$ 80,99	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 04							0,00%				0,00		
ADITIVO 04	**3**	**SUPRESSÃO DE GUARDA-CORPO**											
ADITIVO 04		GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE	M	-27,99	R$ 556,77	R$ (15.583,99)	-0,36%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 04							0,00%				0,00		
ADITIVO 04	**4**	**ALTERAÇÃO NO PISO TÁTIL DO PASSEIO PÚBLICO**				**R$ 149,28**	**0,00%**						
ADITIVO 04		PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO DE ALERTA OU DIRECIONAL, MEDINDO 25x25CM, NA COR V	M2	3,00	R$ 49,76	R$ 149,28	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 04							0,00%				0,00		
ADITIVO 04	**5**	**AUTOMATIZAÇÃO DA PORTA DE ENTRADA**				**R$ 15.444,83**	**0,35%**						
ADITIVO 04		AUTOMATIZAÇÃO DE PORTA DE CORRER ENTRADA PRINCIPAL, INCLUSIVE PERFIL DE ALUM	UNID	1,00	R$ 15.039,49	R$ 15.039,49	0,34%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 04		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TER	M	72,00	R$ 4,61	R$ 331,92	0,01%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 04		CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECI	UNID	2,00	R$ 36,71	R$ 73,42	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 04							0,00%				0,00		
ADITIVO 04	**6**	**FECHAMENTOS COMPLEMENTARES - PORTA DE ENTRADA**				**R$ 3.770,16**	**0,09%**						
ADITIVO 04		ESTRUTURA DE FECHAMENTO PARA ESTRUTURAÇÃO DO VÃO DA PORTA DE ENTRADA	M	4,75	R$ 447,68	R$ 2.126,48	0,05%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 04		REVESTIMENTO EM PLACA CIMENTICIA ESPESSURA 6MM	M2	5,23	R$ 217,54	R$ 1.136,65	0,03%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 04		REVESTIMENTO EM PLACA CIMENTICIA ESPESSURA 6MM	M2	0,57	R$ 217,54	R$ 124,00	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 04		REVESTIMENTO EM PLACA CIMENTICIA ESPESSURA 6MM	M2	1,32	R$ 217,54	R$ 287,15	0,01%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 04		APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES INTERNAS DE SACADA DE EDIF	M2	1,89	R$ 37,37	R$ 70,63	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 04		PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF	M2	1,89	R$ 13,36	R$ 25,25	0,00%		R$ -	0,00%	0,00	R$ -	0,00%
ADITIVO 04							0,00%				0,00		
ADITIVO 04	**7**	**ESTRUTURA METÁLICA COMPLEMENTAR - ABRIGO DO RESERVATÓRIO**				**R$ 25.303,17**	**0,58%**		**R$ 24.505,77**	**96,85%**		**R$ 24.505,77**	
ADITIVO 04		LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL CO	MXMÊS	8,00	R$ 31,48	R$ 251,84	0,01%	8,00	R$ 251,84	100,00%	8,00	R$ 251,84	100,00%
ADITIVO 04		MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE (EXCLUSIVE ANDAIME E	M	8,00	R$ 20,63	R$ 165,04	0,00%	8,00	R$ 165,04	100,00%	8,00	R$ 165,04	100,00%
ADITIVO 04		ESCORAMENTO DE FÔRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PÉ-DIREITO DUPLO,	M3	69,66	R$ 31,23	R$ 2.175,48	0,05%	69,66	R$ 2.175,48	100,00%	69,66	R$ 2.175,48	100,00%
ADITIVO 04		PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO/SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES PAR	KG	149,04	R$ 23,83	R$ 3.551,62	0,08%	149,04	R$ 3.551,62	100,00%	149,04	R$ 3.551,62	100,00%
ADITIVO 04		VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕE	KG	66,43	R$ 24,27	R$ 1.612,18	0,04%	66,43	R$ 1.612,26	100,00%	66,43	R$ 1.612,26	100,00%
ADITIVO 04		LIGAÇÃO PARAFUSADA COM CANTONEIRA 3"X3/16", AFASTADORES E PARAFUSOS 16 MM A	UNID	16,00	R$ 230,91	R$ 3.694,56	0,08%	16,00	R$ 3.694,56	100,00%	16,00	R$ 3.694,56	100,00%
ADITIVO 04		LIGAÇÃO PARAFUSADA COM CANTONEIRA 3"X1/4", AFASTADORES E PARAFUSOS 16 MM AS	UNID	16,00	R$ 222,82	R$ 3.565,12	0,08%	16,00	R$ 3.565,12	100,00%	16,00	R$ 3.565,12	100,00%
ADITIVO 04		LIGAÇÃO PARAFUSADA COM CANTONEIRA 3"X5/16", AFASTADORES E PARAFUSOS 16 MM A	UNID	4,00	R$ 337,02	R$ 1.348,08	0,03%	4,00	R$ 1.348,08	100,00%	4,00	R$ 1.348,08	100,00%
ADITIVO 04		LIGAÇÃO PARAFUSADA COM CANTONEIRA 3"X5/16", AFASTADORES E PARAFUSOS 16 MM A	UNID	4,00	R$ 431,22	R$ 1.724,88	0,04%	4,00	R$ 1.724,88	100,00%	4,00	R$ 1.724,88	100,00%
ADITIVO 04		LIGAÇÃO PARAFUSADA COM CANTONEIRA 3"X3/16", AFASTADORES E PARAFUSOS 16 MM A	UNID	4,00	R$ 480,79	R$ 1.923,16	0,04%	4,00	R$ 1.923,16	100,00%	4,00	R$ 1.923,16	100,00%
ADITIVO 04		LIGAÇÃO DOS PILARES COM CHAPA E PARABOLTS - BASE	UNID	2,00	R$ 292,74	R$ 585,48	0,01%	2,00	R$ 585,48	100,00%	2,00	R$ 585,48	100,00%
ADITIVO 04		LIGAÇÃO DOS PILARES COM AS VIGAS COM CHAPA PARAFUSADA - TOPO	UNID	2,00	R$ 231,12	R$ 462,24	0,01%	2,00	R$ 462,24	100,00%	2,00	R$ 462,24	100,00%
ADITIVO 04		CHAPAS ENRIJECEDORAS VIGA-PILAR (COD. 2; COD. 3; COD. 6; COD. 7)	UNID	24,00	R$ 63,50	R$ 1.524,00	0,03%	24,00	R$ 1.524,00	100,00%	24,00	R$ 1.524,00	100,00%
ADITIVO 04		GALVANIZAÇÃO DA ESTRUTURA METÁLICA	KG	304,66	R$ 3,84	R$ 1.169,91	0,03%	304,66	R$ 1.169,89	100,00%	304,66	R$ 1.169,89	100,00%
ADITIVO 04		Adequações Arquitetônicas					0,00%		R$ -		0,00	R$ -	
ADITIVO 04	corte a disco	RASGO LINEAR MECANIZADO EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES	m	16,00	R$ 6,35	R$ 101,60	0,00%	16,00	R$ 101,60	100,00%	16,00	R$ 101,60	100,00%

PROAD n. 352/2024 DOC 519. Para verificar a autenticidade desta cópia,
acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.RCCY.ZGDT:
https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

ADITIVO 04	corte manual	RASGO LINEAR MECANIZADO EM CONTRAPISO, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇ	m	24,00	R$	22,12	R$	530,88	0,01%	24,00	R$	530,88	100,00%	24,00	R$	530,88	100,00%
ADITIVO 04	preparo do pisc	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMEN	m3	0,03	R$	213,50	R$	6,83	0,00%	0,03	R$	6,41	93,85%	0,03	R$	6,41	93,85%
ADITIVO 04	remoção de ce	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	m2	2,40	R$	24,60	R$	59,04	0,00%	2,40	R$	59,04	100,00%	2,40	R$	59,04	100,00%
ADITIVO 04	6.1.10	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, X 3/4 INSTALADO EM	UN	4,00	R$	8,87	R$	35,48	0,00%	4,00	R$	35,48	100,00%	4,00	R$	35,48	100,00%
ADITIVO 04	6.1.11	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 , INSTALA	m	1,00	R$	18,71	R$	18,71	0,00%	1,00	R$	18,71	100,00%	1,00	R$	18,71	100,00%
ADITIVO 04	9.1.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE CONCRETO CELULAR DE 15X30X60CM (ESPESSUI	m2	2,00	R$	171,22	R$	342,44	0,01%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
ADITIVO 04	14.1.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COI	m2	4,00	R$	3,98	R$	15,92	0,00%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
ADITIVO 04	14.1.2	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE	m2	4,00	R$	32,09	R$	128,36	0,00%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
ADITIVO 04	14.1.5	REVESTIMENTO CERÂMICO 30x40CM - MODELO FORMA SLIM BRANCO ACETINADO - MARCA	m2	4,80	R$	64,65	R$	310,32	0,01%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
ADITIVO 04									0,00%					0,00			
ADITIVO 04	**8**	**ALTERAÇÃO DE COLUNAS DUTOTEC**					**R$**	**538,62**	**0,01%**		**R$**	**538,62**	**100,00%**		**R$**	**538,62**	
ADITIVO 04		ACRÉSCIMO CUSTO COLUNA STANDART - DUTOTEC	UNID	2,00	R$	269,31	R$	538,62	0,01%	2,00	R$	538,62	100,00%	2,00	R$	538,62	100,00%
ADITIVO 04									0,00%					0,00			
ADITIVO 04	**9**	**AUTOMAÇÃO PORTÃO**					**R$**	**562,50**	**0,01%**								
ADITIVO 04		CONTROLE REMOTO PARA PORTÃO COMPATÍVEL COM MOTOR - DISTÂNCIA MÍNIMA DE ACI	UNID	10,00	R$	56,25	R$	562,50	0,01%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
ADITIVO 04									0,00%					0,00			
ADITIVO 04	**10**	**IDENTIFICAÇÃO DE CIRCUITOS**					**R$**	**4.410,00**	**0,10%**								
ADITIVO 04	6.3	ANILHA EM PVC PARA IDENTIFICAÇÃO DE CABOS	UN	6.300,00	R$	0,70	R$	4.410,00	0,10%		R$	-	0,00%	0,00	R$	-	0,00%
VALOR TOTAL PLANILHA ADITIVO 04						**PREÇO (COM B.D.I)**	**R$**	**72.347,44**	**1,66%**	**ADITIVO 04**	**R$**	**25.044,39**	**34,62%**	**ADITIVO 04**	**R$**	**25.044,39**	

PROAD n. 352/2024 DOC 519. Para verificar a autenticidade desta cópia,
acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.RCCY.ZGDT:
https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

JUSTIÇA DO TRABALHO
Tribunal Regional do Trabalho da 12ª Região (SC)

ANDRE WAGNER
19/08/2025 17:29

INSTRUMENTO DE MEDIÇÃO DE RESULTADOS - IMR

Construção no novo Fórum Trabalhista de Tubarão			Medição n° 12
Empresa Contratada:	CS Magon Construtora Ltda.	**Contrato:**	CE 352/2024
Endereço de Execução:	esquina da Rua São Luís com a Rua Aracaju, Bairro Vila Moema	**Período da Medição:**	03/07/2025 a 14/08/2025

RESULTADO	VALOR MEDIDO	DESCONTO		VALOR FINAL A PAGAR
	R$ 290.212,54	**0,00%**	**R$ 0,00**	**R$ 290.212,54**

INDICADOR	DESCONTO PADRÃO	Nº DE OCORRÊNCIAS	DESCONTO TOTAL	LIMITE DE NOTIFICAÇÕES
N° 01	0,05%	0	0,000%	20
N° 02	0,25%	0	0,000%	5
N° 03	0,25%	0	0,000%	8

AVISO

MULTA CONTRATUAL: Caso o número de ocorrências ultrapasse o limite máximo permitido para algum indicador será necessário averiguar o percentual da multa contratual a ser cobrada posteriormente (vide item 14.3 do Termo de Referência).

INFORMAÇÕES

INDICADOR Nº 1: Uso de Equipamentos de Proteção Individual (EPIs)

INDICADOR Nº 2: Uso de Equipamentos para trabalho em altura - andaimes, escadas, balancins, etc.

INDICADOR Nº 3: Deixar de solicitar, previamente, à fiscalização técnica do TRT, autorização para a subcontratação de serviços, conforme item 7.3.2 do Termo de Referência.

TRTsc
TRT da 12ª Região

	Dias Contratuais: 365	RDO: RD296
	Dias Decorridos: 354	Data: 03/07/2025 (Quinta-Feira)
Obra: Tubarão_Novo Fórum - Proad 352/2024	Dias para Termino: 11	Inicio: 15/07/2024
Endereço: esquina da Rua São Luiz com a Rua Aracaju, Vila Moema, SN, Tubarão - SC, 88705-070		Termino Previsto: 14/07/2025

Relatório Diário de Obra

ANDRE WAGNER
18/08/2025 14:15

Mãos de Obra	Quant.	Empreiteiro
Pedreiro	2	
Ajudante	3	
engenheiro	1	

Atividades / Tarefas	Quantit.	Unid.	Status	Empreiteiro
Limpeza e Organização	1.0		em andamento	
assentamento de azulejo	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
paver estacionamento	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
caixas de passagem	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
infra elétrica	1.0		em andamento	
Impermeabilização - Piso Vinílico	0.0		em andamento	
Fechamento de vãos	1.0		em andamento	
reboco subestação	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Instalação das soleiras	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			

Observações feitas por fiscais

Mobilizar novas equipes para andamento da obra de acordo com o cronograma.
Redução no efetivo de funcionários, que poderá comprometer o prazo da obra.

Galeria de Fotos

Físcal

Responsável Técnico

PROAD n. 352/2024 DOC 515. Para verificar a autenticidade desta cópia,
acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.DTKN.VBGV:
https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

TRTsc
TRT da 12ª Região

	Dias Contratuais: 365	RDO: RD297
	Dias Decorridos: 355	Data: 04/07/2025 (Sexta-Feira)
Obra: Tubarão_Novo Fórum - Proad 352/2024	Dias para Termino: 10	Inicio: 15/07/2024
Endereço: esquina da Rua São Luiz com a Rua Aracaju, Vila Moema, SN, Tubarão - SC, 88705-070		Termino Previsto: 14/07/2025

Relatório Diário de Obra

Mãos de Obra	Quant.	Empreiteiro
Pedreiro	2	
Ajudante	3	
engenheiro	1	

Atividades / Tarefas	Quantit.	Unid.	Status	Empreiteiro
Limpeza e Organização	1.0		em andamento	
assentamento de azulejo	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
paver estacionamento	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
caixas de passagem	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
infra elétrica	1.0		em andamento	
Impermeabilização - Piso Vinílico	0.0		em andamento	
Fechamento de vãos	1.0		em andamento	
reboco subestação	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Instalação das soleiras	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			

Observações feitas por fiscais

Mobilizar novas equipes para andamento da obra de acordo com o cronograma.
Redução no efetivo de funcionários, que poderá comprometer o prazo da obra.

Galeria de Fotos

Físcal

Responsável Técnico

PROAD n. 352/2024 DOC 515. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.DTKN.VBGV: https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

TRTsc TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 365	RDO: RD299
	Dias Decorridos: 356	Data: 05/07/2025 (Sábado)
Obra: Tubarão_Novo Fórum - Proad 352/2024	Dias para Termino: 9	Inicio: 15/07/2024
Endereço: esquina da Rua São Luiz com a Rua Aracaju, Vila Moema, SN, Tubarão - SC, 88705-070		Termino Previsto: 14/07/2025

Relatório Diário de Obra

Comentários
Não houve atividades nesse dia.

Fiscal

Responsável Técnico

PROAD n. 352/2024 DOC 515. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.DTKN.VBGV: https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

TRTsc TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 365	RDO: RD299
	Dias Decorridos: 357	Data: 06/07/2025 (Domingo)
Obra: Tubarão_Novo Fórum - Proad 352/2024	Dias para Termino: 8	Inicio: 15/07/2024
Endereço: esquina da Rua São Luiz com a Rua Aracaju, Vila Moema, SN, Tubarão - SC, 88705-070		Termino Previsto: 14/07/2025

Relatório Diário de Obra

Comentários
Não houve atividades nesse dia.

Fiscal

Responsável Técnico

PROAD n. 352/2024 DOC 515. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.DTKN.VBGV: https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

TRTsc TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 365	RDO: RD298
	Dias Decorridos: 358	Data: 07/07/2025 (Segunda-Feira)
Obra: Tubarão_Novo Fórum - Proad 352/2024	Dias para Termino: 7	Inicio: 15/07/2024
Endereço: esquina da Rua São Luiz com a Rua Aracaju, Vila Moema, SN, Tubarão - SC, 88705-070		Termino Previsto: 14/07/2025

Relatório Diário de Obra

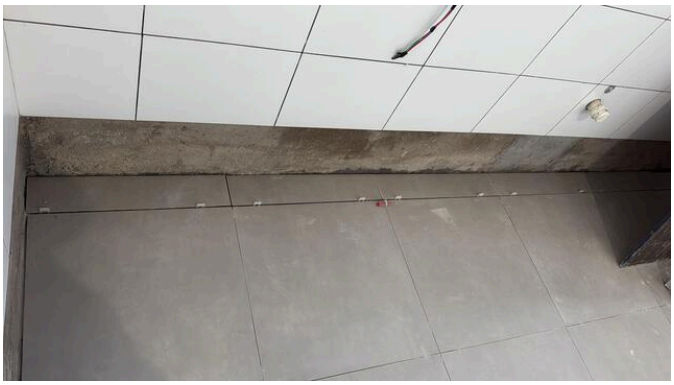
Mãos de Obra	Quant.	Empreiteiro
Pedreiro	2	
Ajudante	3	
engenheiro	1	

Atividades / Tarefas	Quantit.	Unid.	Status	Empreiteiro
Limpeza e Organização	1.0		em andamento	
assentamento de azulejo	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
paver estacionamento	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
caixas de passagem	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
infra elétrica	1.0		em andamento	
Impermeabilização - Piso Vinílico	0.0		em andamento	
Fechamento de vãos	1.0		em andamento	
reboco subestação	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Instalação das soleiras	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			

Observações feitas por fiscais

Mobilizar novas equipes para andamento da obra de acordo com o cronograma.
Redução no efetivo de funcionários, que poderá comprometer o prazo da obra.

Galeria de Fotos



Físcal

Responsável Técnico

PROAD n. 352/2024 DOC 515. Para verificar a autenticidade desta cópia,
acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.DTKN.VBGV:
https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

TRTsc TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 365	RDO: RD299
	Dias Decorridos: 359	Data: 08/07/2025 (Terça-Feira)
Obra: Tubarão_Novo Fórum - Proad 352/2024	Dias para Termino: 6	Inicio: 15/07/2024
Endereço: esquina da Rua São Luiz com a Rua Aracaju, Vila Moema, SN, Tubarão - SC, 88705-070		Termino Previsto: 14/07/2025

Relatório Diário de Obra

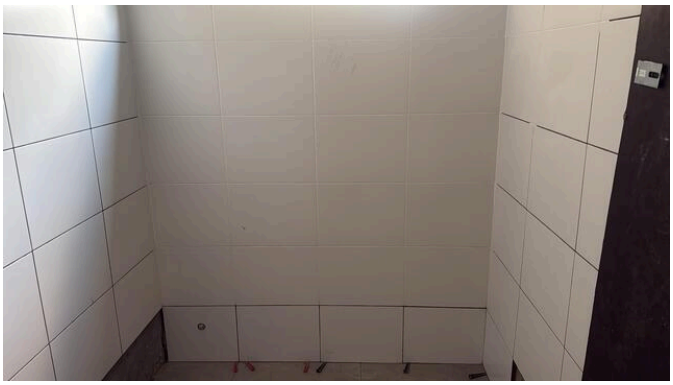
Mãos de Obra	Quant.	Empreiteiro
Pedreiro	2	
Ajudante	3	
engenheiro	1	

Atividades / Tarefas	Quantit.	Unid.	Status	Empreiteiro
Limpeza e Organização	1.0		em andamento	
assentamento de azulejo	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
paver estacionamento	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
caixas de passagem	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
infra elétrica	1.0		em andamento	
Impermeabilização - Piso Vinílico	0.0		em andamento	
Fechamento de vãos	1.0		em andamento	
reboco subestação	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Instalação das soleiras	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			

Observações feitas por fiscais

Mobilizar novas equipes para andamento da obra de acordo com o cronograma.
Redução no efetivo de funcionários, que poderá comprometer o prazo da obra.

Galeria de Fotos



_____
Físcal

_____
Responsável Técnico

PROAD n. 352/2024 DOC 515. Para verificar a autenticidade desta cópia,
acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.DTKN.VBGV:
https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

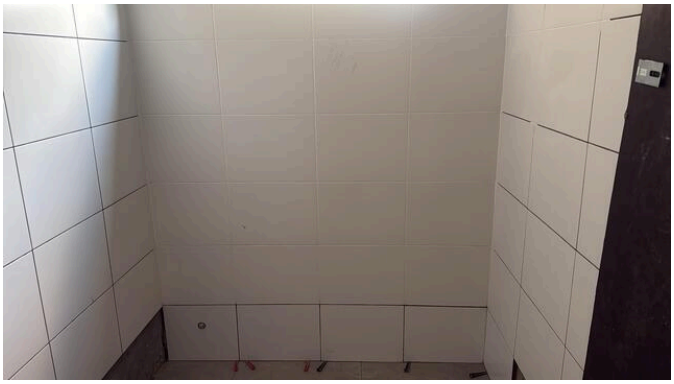
TRTsc TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 365	RDO: RD300
	Dias Decorridos: 360	Data: 09/07/2025 (Quarta-Feira)
Obra: Tubarão_Novo Fórum - Proad 352/2024	Dias para Termino: 5	Inicio: 15/07/2024
Endereço: esquina da Rua São Luiz com a Rua Aracaju, Vila Moema, SN, Tubarão - SC, 88705-070		Termino Previsto: 14/07/2025

Relatório Diário de Obra

Mãos de Obra	Quant.	Empreiteiro
Pedreiro	2	
Ajudante	3	
engenheiro	1	

Atividades / Tarefas	Quantit.	Unid.	Status	Empreiteiro
Limpeza e Organização	1.0		em andamento	
assentamento de azulejo	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
paver estacionamento	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
caixas de passagem	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
infra elétrica	1.0		em andamento	
Impermeabilização - Piso Vinílico	0.0		em andamento	
Fechamento de vãos	1.0		em andamento	
reboco subestação	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Instalação das soleiras	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			

Galeria de Fotos



Físcal

Responsável Técnico

TRTsc
TRT da 12ª Região

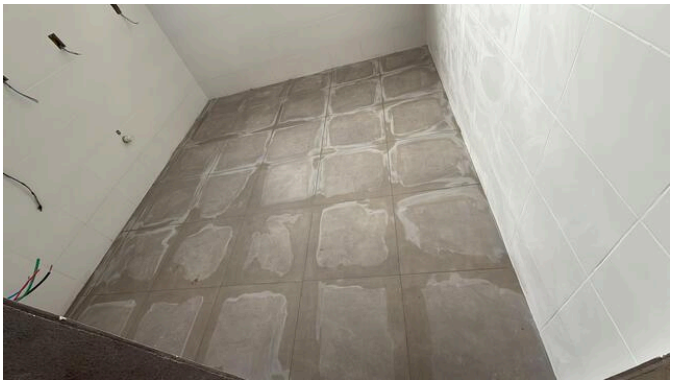
	Dias Contratuais: 365	RDO: RD301
	Dias Decorridos: 361	Data: 10/07/2025 (Quinta-Feira)
Obra: Tubarão_Novo Fórum - Proad 352/2024	Dias para Termino: 4	Inicio: 15/07/2024
Endereço: esquina da Rua São Luiz com a Rua Aracaju, Vila Moema, SN, Tubarão - SC, 88705-070		Termino Previsto: 14/07/2025

Relatório Diário de Obra

Mãos de Obra	Quant.	Empreiteiro
Pedreiro	2	
Ajudante	3	
engenheiro	1	

Atividades / Tarefas	Quantit.	Unid.	Status	Empreiteiro
Limpeza e Organização	1.0		em andamento	
assentamento de azulejo	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
paver estacionamento	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
caixas de passagem	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
infra elétrica	1.0		em andamento	
Impermeabilização - Piso Vinílico	0.0		em andamento	
Fechamento de vãos	1.0		em andamento	
reboco subestação	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Instalação das soleiras	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			

Galeria de Fotos



Físcal

Responsável Técnico

PROAD n. 352/2024 DOC 515. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.DTKN.VBGV: https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

TRTsc TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 365	RDO: RD302
	Dias Decorridos: 362	Data: 11/07/2025 (Sexta-Feira)
Obra: Tubarão_Novo Fórum - Proad 352/2024	Dias para Termino: 3	Inicio: 15/07/2024
Endereço: esquina da Rua São Luiz com a Rua Aracaju, Vila Moema, SN, Tubarão - SC, 88705-070		Termino Previsto: 14/07/2025

Relatório Diário de Obra

Mãos de Obra	Quant.	Empreiteiro
Pedreiro	2	
Ajudante	3	
engenheiro	1	

Atividades / Tarefas	Quantit.	Unid.	Status	Empreiteiro
Limpeza e Organização	1.0		em andamento	
assentamento de azulejo	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
paver estacionamento	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
caixas de passagem	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
infra elétrica	1.0		em andamento	
Impermeabilização - Piso Vinílico	0.0		em andamento	
Fechamento de vãos	1.0		em andamento	
reboco subestação	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Instalação das soleiras	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			

Físcal

Responsável Técnico

PROAD n. 352/2024 DOC 515. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.DTKN.VBGV: https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

TRTsc TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 365	RDO: RD304
	Dias Decorridos: 363	Data: 12/07/2025 (Sábado)
Obra: Tubarão_Novo Fórum - Proad 352/2024	Dias para Termino: 2	Inicio: 15/07/2024
Endereço: esquina da Rua São Luiz com a Rua Aracaju, Vila Moema, SN, Tubarão - SC, 88705-070		Termino Previsto: 14/07/2025

Relatório Diário de Obra

Comentários
Não houve atividades nesse dia

Fiscal

Responsável Técnico

PROAD n. 352/2024 DOC 515. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.DTKN.VBGV: https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

TRTsc TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 365	RDO: RD304
	Dias Decorridos: 364	Data: 13/07/2025 (Domingo)
Obra: Tubarão_Novo Fórum - Proad 352/2024	Dias para Termino: 1	Inicio: 15/07/2024
Endereço: esquina da Rua São Luiz com a Rua Aracaju, Vila Moema, SN, Tubarão - SC, 88705-070		Termino Previsto: 14/07/2025

Relatório Diário de Obra

Comentários
Não houve atividades nesse dia

Fiscal

Responsável Técnico

PROAD n. 352/2024 DOC 515. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.DTKN.VBGV: https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

TRTsc
TRT da 12ª Região

	Dias Contratuais: 365	RDO: RD303
	Dias Decorridos: 365	Data: 14/07/2025 (Segunda-Feira)
Obra: Tubarão_Novo Fórum - Proad 352/2024	Dias para Termino: 0	Inicio: 15/07/2024
Endereço: esquina da Rua São Luiz com a Rua Aracaju, Vila Moema, SN, Tubarão - SC, 88705-070		Termino Previsto: 14/07/2025

Relatório Diário de Obra

Mãos de Obra	Quant.	Empreiteiro
Pedreiro	2	
Ajudante	3	
engenheiro	1	
Equipe Reforço estrutural	2	

Atividades / Tarefas	Quantit.	Unid.	Status	Empreiteiro
Limpeza e Organização	1.0		em andamento	
assentamento de azulejo	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
paver estacionamento	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
caixas de passagem	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
infra elétrica	1.0		em andamento	
Impermeabilização - Piso Vinílico	0.0		em andamento	
Fechamento de vãos	1.0		em andamento	
reboco subestação	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Instalação das soleiras	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Reforço da laje da caixa d'água	1.0		iniciado	

Galeria de Fotos

_____
Físcal

_____
Responsável Técnico

PROAD n. 352/2024 DOC 515. Para verificar a autenticidade desta cópia,
acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.DTKN.VBGV:
https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

TRTsc TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 365	RDO: RD304
	Dias Decorridos: 366	Data: 15/07/2025 (Terça-Feira)
Obra: Tubarão_Novo Fórum - Proad 352/2024	Dias para Termino: -1	Inicio: 15/07/2024
Endereço: esquina da Rua São Luiz com a Rua Aracaju, Vila Moema, SN, Tubarão - SC, 88705-070		Termino Previsto: 14/07/2025

Relatório Diário de Obra

Mãos de Obra	Quant.	Empreiteiro
Pedreiro	2	
Ajudante	3	
engenheiro	1	
Equipe Reforço estrutural	2	

Atividades / Tarefas	Quantit.	Unid.	Status	Empreiteiro
Limpeza e Organização	1.0		em andamento	
assentamento de azulejo	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
paver estacionamento	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
caixas de passagem	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
infra elétrica	1.0		em andamento	
Impermeabilização - Piso Vinílico	0.0		em andamento	
Fechamento de vãos	1.0		em andamento	
reboco subestação	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Instalação das soleiras	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Reforço da laje da caixa d'água	1.0		iniciado	

Galeria de Fotos

PROAD n. 352/2024 DOC 515. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.DTKN.VBGV: https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

Fiscal

Responsável Técnico

PROAD n. 352/2024 DOC 515. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.DTKN.VBGV: https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

TRTsc
TRT da 12ª Região

	Dias Contratuais: 365	RDO: RD305
	Dias Decorridos: 367	Data: 16/07/2025 (Quarta-Feira)
Obra: Tubarão_Novo Fórum - Proad 352/2024	Dias para Termino: -2	Inicio: 15/07/2024
Endereço: esquina da Rua São Luiz com a Rua Aracaju, Vila Moema, SN, Tubarão - SC, 88705-070		Termino Previsto: 14/07/2025

Relatório Diário de Obra

Mãos de Obra	Quant.	Empreiteiro
Pedreiro	2	
Ajudante	3	
engenheiro	1	
Equipe Reforço estrutural	2	

Atividades / Tarefas	Quantit.	Unid.	Status	Empreiteiro
Limpeza e Organização	1.0		em andamento	
assentamento de azulejo	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
paver estacionamento	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
caixas de passagem	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
infra elétrica	1.0		em andamento	
Impermeabilização - Piso Vinílico	0.0		em andamento	
Fechamento de vãos	1.0		em andamento	
reboco subestação	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Instalação das soleiras	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Reforço da laje da caixa d'água	1.0		iniciado	

Galeria de Fotos

Fiscal

Responsável Técnico

PROAD n. 352/2024 DOC 515. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.DTKN.VBGV: https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

TRTsc
TRT da 12ª Região

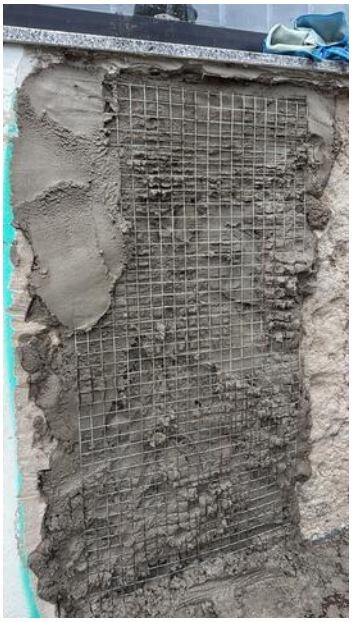
	Dias Contratuais: 365	RDO: RD306
	Dias Decorridos: 368	Data: 17/07/2025 (Quinta-Feira)
Obra: Tubarão_Novo Fórum - Proad 352/2024	Dias para Termino: -3	Inicio: 15/07/2024
Endereço: esquina da Rua São Luiz com a Rua Aracaju, Vila Moema, SN, Tubarão - SC, 88705-070		Termino Previsto: 14/07/2025

Relatório Diário de Obra

Mãos de Obra	Quant.	Empreiteiro
Pedreiro	2	
Ajudante	3	
engenheiro	1	
Equipe Reforço estrutural	2	

Atividades / Tarefas	Quantit.	Unid.	Status	Empreiteiro
Limpeza e Organização	1.0		em andamento	
assentamento de azulejo	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
paver estacionamento	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
caixas de passagem	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
infra elétrica	1.0		em andamento	
Impermeabilização - Piso Vinílico	0.0		em andamento	
Fechamento de vãos	1.0		em andamento	
reboco subestação	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Instalação das soleiras	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Reforço da laje da caixa d'água	1.0		iniciado	

Galeria de Fotos



Físcal

Responsável Técnico

PROAD n. 352/2024 DOC 515. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.DTKN.VBGV: https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

PROAD n. 352/2024 DOC 515. Para verificar a autenticidade desta cópia,
acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.DTKN.VBGV:
https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

TRTsc
TRT da 12ª Região

	Dias Contratuais: 365	RDO: RD307
	Dias Decorridos: 369	Data: 18/07/2025 (Sexta-Feira)
Obra: Tubarão_Novo Fórum - Proad 352/2024	Dias para Termino: -4	Inicio: 15/07/2024
Endereço: esquina da Rua São Luiz com a Rua Aracaju, Vila Moema, SN, Tubarão - SC, 88705-070		Termino Previsto: 14/07/2025

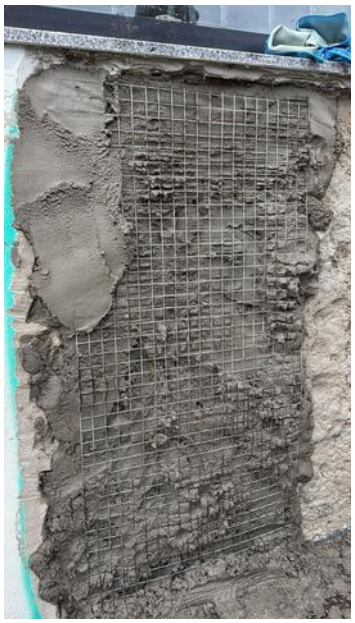
Relatório Diário de Obra

ANDRE WAGNER
18/08/2025 14:15

Mãos de Obra	Quant.	Empreiteiro
Pedreiro	2	
Ajudante	3	
engenheiro	1	
Equipe Reforço estrutural	2	

Atividades / Tarefas	Quantit.	Unid.	Status	Empreiteiro
Limpeza e Organização	1.0		em andamento	
assentamento de azulejo	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
paver estacionamento	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
caixas de passagem	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
infra elétrica	1.0		em andamento	
Impermeabilização - Piso Vinílico	0.0		em andamento	
Fechamento de vãos	1.0		em andamento	
reboco subestação	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Instalação das soleiras	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Reforço da laje da caixa d'água	1.0		finalizada	
Observações	Sem sub-tarefa			

Galeria de Fotos



Físcal

Responsável Técnico

PROAD n. 352/2024 DOC 514. Para verificar a autenticidade desta cópia,
acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.PWHD.DQCN:
https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

TRTsc TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 365	RDO: RD309
	Dias Decorridos: 370	Data: 19/07/2025 (Sábado)
Obra: Tubarão_Novo Fórum - Proad 352/2024	Dias para Termino: -5	Inicio: 15/07/2024
Endereço: esquina da Rua São Luiz com a Rua Aracaju, Vila Moema, SN, Tubarão - SC, 88705-070		Termino Previsto: 14/07/2025

Relatório Diário de Obra

Comentários
Não houve atividades nesse dia.

Fiscal

Responsável Técnico

TRTsc TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 365	RDO: RD309
	Dias Decorridos: 371	Data: 20/07/2025 (Domingo)
Obra: Tubarão_Novo Fórum - Proad 352/2024	Dias para Termino: -6	Inicio: 15/07/2024
Endereço: esquina da Rua São Luiz com a Rua Aracaju, Vila Moema, SN, Tubarão - SC, 88705-070		Termino Previsto: 14/07/2025

Relatório Diário de Obra

Fiscal

Responsável Técnico

TRTsc TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 365	RDO: RD308
	Dias Decorridos: 372	Data: 21/07/2025 (Segunda-Feira)
Obra: Tubarão_Novo Fórum - Proad 352/2024	Dias para Termino: -7	Inicio: 15/07/2024
Endereço: esquina da Rua São Luiz com a Rua Aracaju, Vila Moema, SN, Tubarão - SC, 88705-070		Termino Previsto: 14/07/2025

Relatório Diário de Obra

Mãos de Obra	Quant.	Empreiteiro
Pedreiro	2	
Ajudante	3	
engenheiro	1	
Equipe Reforço estrutural	2	

Atividades / Tarefas	Quantit.	Unid.	Status	Empreiteiro
Limpeza e Organização	1.0		em andamento	
assentamento de azulejo	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
paver estacionamento	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
caixas de passagem	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
infra elétrica	1.0		em andamento	
Impermeabilização - Piso Vinílico	0.0		em andamento	
Fechamento de vãos	1.0		em andamento	
reboco subestação	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Instalação das soleiras	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Reforço da laje da caixa d'água	1.0		finalizada	
Observações	Sem sub-tarefa			

Galeria de Fotos

Físcal

Responsável Técnico

PROAD n. 352/2024 DOC 514. Para verificar a autenticidade desta cópia,
acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.PWHD.DQCN:
https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

TRTsc TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 365	RDO: RD309
	Dias Decorridos: 373	Data: 22/07/2025 (Terça-Feira)
Obra: Tubarão_Novo Fórum - Proad 352/2024	Dias para Termino: -8	Inicio: 15/07/2024
Endereço: esquina da Rua São Luiz com a Rua Aracaju, Vila Moema, SN, Tubarão - SC, 88705-070		Termino Previsto: 14/07/2025

Relatório Diário de Obra

Mãos de Obra	Quant.	Empreiteiro
Pedreiro	2	
Ajudante	3	
engenheiro	1	

Atividades / Tarefas	Quantit.	Unid.	Status	Empreiteiro
Limpeza e Organização	1.0		em andamento	
assentamento de azulejo	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
paver estacionamento	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
caixas de passagem	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
infra elétrica	1.0		em andamento	
Impermeabilização - Piso Vinílico	0.0		em andamento	
Fechamento de vãos	1.0		em andamento	
reboco subestação	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Instalação das soleiras	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			

Galeria de Fotos

Físcal

Responsável Técnico

TRTsc TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 365	RDO: RD310
	Dias Decorridos: 374	Data: 23/07/2025 (Quarta-Feira)
Obra: Tubarão_Novo Fórum - Proad 352/2024	Dias para Termino: -9	Inicio: 15/07/2024
Endereço: esquina da Rua São Luiz com a Rua Aracaju, Vila Moema, SN, Tubarão - SC, 88705-070		Termino Previsto: 14/07/2025

Relatório Diário de Obra

Mãos de Obra	Quant.	Empreiteiro
Pedreiro	2	
Ajudante	2	
engenheiro	1	

Atividades / Tarefas	Quantit.	Unid.	Status	Empreiteiro
Limpeza e Organização	1.0		em andamento	
assentamento de azulejo	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
paver estacionamento	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
caixas de passagem	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
infra elétrica	1.0		em andamento	
Impermeabilização - Piso Vinílico	0.0		em andamento	
Fechamento de vãos	1.0		em andamento	
reboco subestação	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Instalação das soleiras	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			

Físcal

Responsável Técnico

TRTsc TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 365	RDO: RD310
	Dias Decorridos: 375	Data: 24/07/2025 (Quinta-Feira)
Obra: Tubarão_Novo Fórum - Proad 352/2024	Dias para Termino: -10	Inicio: 15/07/2024
Endereço: esquina da Rua São Luiz com a Rua Aracaju, Vila Moema, SN, Tubarão - SC, 88705-070		Termino Previsto: 14/07/2025

Relatório Diário de Obra

Mãos de Obra	Quant.	Empreiteiro
Pedreiro	2	
Ajudante	3	
engenheiro	1	

Atividades / Tarefas	Quantit.	Unid.	Status	Empreiteiro
Limpeza e Organização	1.0		em andamento	
assentamento de azulejo	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
paver estacionamento	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
caixas de passagem	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
infra elétrica	1.0		em andamento	
Impermeabilização - Piso Vinílico	0.0		em andamento	
Fechamento de vãos	1.0		em andamento	
reboco subestação	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Instalação das soleiras	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			

Físcal

Responsável Técnico

PROAD n. 352/2024 DOC 514. Para verificar a autenticidade desta cópia,
acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.PWHD.DQCN:
https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

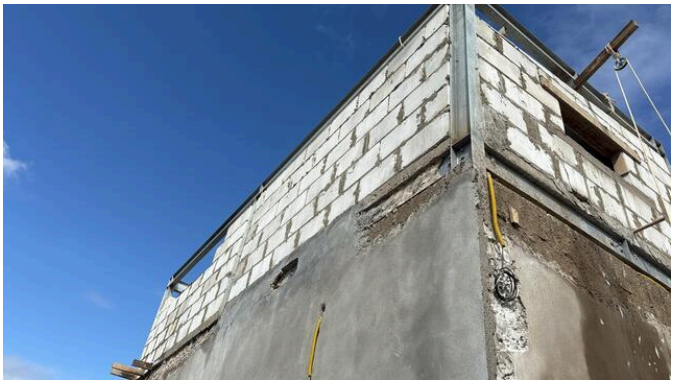
TRTsc TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 365	RDO: RD310
	Dias Decorridos: 376	Data: 25/07/2025 (Sexta-Feira)
Obra: Tubarão_Novo Fórum - Proad 352/2024	Dias para Termino: -11	Inicio: 15/07/2024
Endereço: esquina da Rua São Luiz com a Rua Aracaju, Vila Moema, SN, Tubarão - SC, 88705-070		Termino Previsto: 14/07/2025

Relatório Diário de Obra

Mãos de Obra	Quant.	Empreiteiro
Pedreiro	2	
Ajudante	3	
engenheiro	1	

Atividades / Tarefas	Quantit.	Unid.	Status	Empreiteiro
Limpeza e Organização	1.0		em andamento	
assentamento de azulejo	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
paver estacionamento	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
caixas de passagem	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
infra elétrica	1.0		em andamento	
Impermeabilização - Piso Vinílico	0.0		em andamento	
Fechamento de vãos	1.0		em andamento	
reboco subestação	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Instalação das soleiras	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			

Galeria de Fotos



Fiscal

Responsável Técnico

PROAD n. 352/2024 DOC 514. Para verificar a autenticidade desta cópia,
acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.PWHD.DQCN:
https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

TRTsc TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 365	RDO: RD312
	Dias Decorridos: 377	Data: 26/07/2025 (Sábado)
Obra: Tubarão_Novo Fórum - Proad 352/2024	Dias para Termino: -12	Inicio: 15/07/2024
Endereço: esquina da Rua São Luiz com a Rua Aracaju, Vila Moema, SN, Tubarão - SC, 88705-070		Termino Previsto: 14/07/2025

Relatório Diário de Obra

Comentários
Não houve atividades nesse dia.

Fiscal

Responsável Técnico

PROAD n. 352/2024 DOC 514. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.PWHD.DQCN: https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

TRTsc TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 365	RDO: RD312
	Dias Decorridos: 378	Data: 27/07/2025 (Domingo)
Obra: Tubarão_Novo Fórum - Proad 352/2024	Dias para Termino: -13	Inicio: 15/07/2024
Endereço: esquina da Rua São Luiz com a Rua Aracaju, Vila Moema, SN, Tubarão - SC, 88705-070		Termino Previsto: 14/07/2025

Relatório Diário de Obra

Comentários
Não houve atividades nesse dia.

Fiscal

Responsável Técnico

PROAD n. 352/2024 DOC 514. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.PWHD.DQCN: https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

TRTsc TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 365	RDO: RD311
	Dias Decorridos: 379	Data: 28/07/2025 (Segunda-Feira)
Obra: Tubarão_Novo Fórum - Proad 352/2024	Dias para Termino: -14	Inicio: 15/07/2024
Endereço: esquina da Rua São Luiz com a Rua Aracaju, Vila Moema, SN, Tubarão - SC, 88705-070		Termino Previsto: 14/07/2025

Relatório Diário de Obra

Mãos de Obra	Quant.	Empreiteiro
Pedreiro	2	
Ajudante	3	
engenheiro	1	

Atividades / Tarefas	Quantit.	Unid.	Status	Empreiteiro
Limpeza e Organização	1.0		em andamento	
assentamento de azulejo	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
paver estacionamento	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
caixas de passagem	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
infra elétrica	1.0		em andamento	
Impermeabilização - Piso Vinílico	0.0		em andamento	
Fechamento de vãos	1.0		em andamento	
reboco subestação	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Instalação das soleiras	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			

Físcal

Responsável Técnico

TRTsc
TRT da 12ª Região

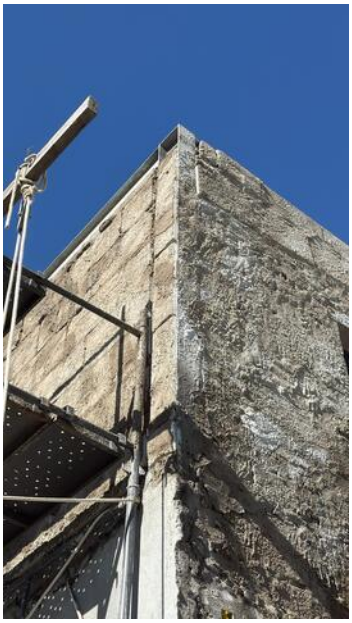
	Dias Contratuais: 365	RDO: RD312
	Dias Decorridos: 380	Data: 29/07/2025 (Terça-Feira)
Obra: Tubarão_Novo Fórum - Proad 352/2024	Dias para Termino: -15	Inicio: 15/07/2024
Endereço: esquina da Rua São Luiz com a Rua Aracaju, Vila Moema, SN, Tubarão - SC, 88705-070		Termino Previsto: 14/07/2025

Relatório Diário de Obra

Mãos de Obra	Quant.	Empreiteiro
Pedreiro	2	
Ajudante	3	
engenheiro	1	

Atividades / Tarefas	Quantit.	Unid.	Status	Empreiteiro
Limpeza e Organização	1.0		em andamento	
assentamento de azulejo	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
paver estacionamento	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
caixas de passagem	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
infra elétrica	1.0		em andamento	
Impermeabilização - Piso Vinílico	0.0		em andamento	
Fechamento de vãos	1.0		em andamento	
reboco subestação	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Instalação das soleiras	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			

Galeria de Fotos



Físcal

Responsável Técnico

PROAD n. 352/2024 DOC 514. Para verificar a autenticidade desta cópia,
acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.PWHD.DQCN:
https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

TRTsc TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 365	RDO: RD313
	Dias Decorridos: 381	Data: 30/07/2025 (Quarta-Feira)
Obra: Tubarão_Novo Fórum - Proad 352/2024	Dias para Termino: -16	Inicio: 15/07/2024
Endereço: esquina da Rua São Luiz com a Rua Aracaju, Vila Moema, SN, Tubarão - SC, 88705-070		Termino Previsto: 14/07/2025

Relatório Diário de Obra

Mãos de Obra	Quant.	Empreiteiro
Pedreiro	2	
Ajudante	3	
engenheiro	1	

Atividades / Tarefas	Quantit.	Unid.	Status	Empreiteiro
Limpeza e Organização	1.0		em andamento	
assentamento de azulejo	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
paver estacionamento	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
caixas de passagem	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
infra elétrica	1.0		em andamento	
Impermeabilização - Piso Vinílico	0.0		em andamento	
Fechamento de vãos	1.0		em andamento	
reboco subestação	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Instalação das soleiras	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			

Físcal

Responsável Técnico

TRTsc
TRT da 12ª Região

	Dias Contratuais: 365	RDO: RD314
	Dias Decorridos: 382	Data: 31/07/2025 (Quinta-Feira)
Obra: Tubarão_Novo Fórum - Proad 352/2024	Dias para Termino: -17	Inicio: 15/07/2024
Endereço: esquina da Rua São Luiz com a Rua Aracaju, Vila Moema, SN, Tubarão - SC, 88705-070		Termino Previsto: 14/07/2025

Relatório Diário de Obra

Mãos de Obra	Quant.	Empreiteiro
Pedreiro	2	
Ajudante	3	
engenheiro	1	
PINTOR	2	

Atividades / Tarefas	Quantit.	Unid.	Status	Empreiteiro
Limpeza e Organização	1.0		em andamento	
assentamento de azulejo	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
paver estacionamento	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
caixas de passagem	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
infra elétrica	1.0		em andamento	
Impermeabilização - Piso Vinílico	0.0		em andamento	
Fechamento de vãos	1.0		em andamento	
reboco subestação	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Instalação das soleiras	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Pintura Interna	1.0		nenhum	

Galeria de Fotos

Físcal

Responsável Técnico

PROAD n. 352/2024 DOC 514. Para verificar a autenticidade desta cópia,
acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.PWHD.DQCN:
https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

TRTsc
TRT da 12ª Região

	Dias Contratuais: 365	RDO: RD315
	Dias Decorridos: 383	Data: 01/08/2025 (Sexta-Feira)
Obra: Tubarão_Novo Fórum - Proad 352/2024	Dias para Termino: -18	Inicio: 15/07/2024
Endereço: esquina da Rua São Luiz com a Rua Aracaju, Vila Moema, SN, Tubarão - SC, 88705-070		Termino Previsto: 14/07/2025

Relatório Diário de Obra

Mãos de Obra	Quant.	Empreiteiro
Pedreiro	2	
Ajudante	3	
engenheiro	1	
PINTOR	2	

Atividades / Tarefas	Quantit.	Unid.	Status	Empreiteiro
Limpeza e Organização	1.0		em andamento	
assentamento de azulejo	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
paver estacionamento	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
caixas de passagem	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
infra elétrica	1.0		em andamento	
Impermeabilização - Piso Vinílico	0.0		em andamento	
Fechamento de vãos	1.0		em andamento	
reboco subestação	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Instalação das soleiras	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Pintura Interna	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			

Galeria de Fotos

Fiscal

Responsável Técnico

PROAD n. 352/2024 DOC 514. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.PWHD.DQCN: https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

PROAD n. 352/2024 DOC 514. Para verificar a autenticidade desta cópia,
acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.PWHD.DQCN:
https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

TRTsc TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 365	RDO: RD317
	Dias Decorridos: 384	Data: 02/08/2025 (Sábado)
Obra: Tubarão_Novo Fórum - Proad 352/2024	Dias para Termino: -19	Inicio: 15/07/2024
Endereço: esquina da Rua São Luiz com a Rua Aracaju, Vila Moema, SN, Tubarão - SC, 88705-070		Termino Previsto: 14/07/2025

Relatório Diário de Obra

ANDRE WAGNER
18/08/2025 14:15

Fiscal

Responsável Técnico

PROAD n. 352/2024 DOC 513. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.KZDH.NXJL: https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

TRTsc TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 365	RDO: RD317
	Dias Decorridos: 385	Data: 03/08/2025 (Domingo)
Obra: Tubarão_Novo Fórum - Proad 352/2024	Dias para Termino: -20	Inicio: 15/07/2024
Endereço: esquina da Rua São Luiz com a Rua Aracaju, Vila Moema, SN, Tubarão - SC, 88705-070		Termino Previsto: 14/07/2025

Relatório Diário de Obra

Comentários
Não houve atividades nesse dia.

Fiscal

Responsável Técnico

PROAD n. 352/2024 DOC 513. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.KZDH.NXJL: https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

TRTsc
TRT da 12ª Região

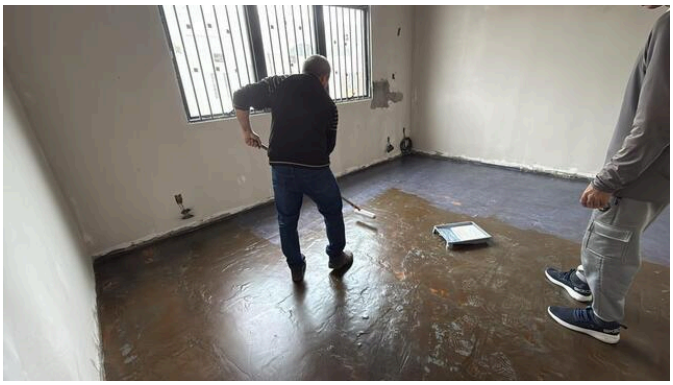
	Dias Contratuais: 365	RDO: RD316
	Dias Decorridos: 386	Data: 04/08/2025 (Segunda-Feira)
Obra: Tubarão_Novo Fórum - Proad 352/2024	Dias para Termino: -21	Inicio: 15/07/2024
Endereço: esquina da Rua São Luiz com a Rua Aracaju, Vila Moema, SN, Tubarão - SC, 88705-070		Termino Previsto: 14/07/2025

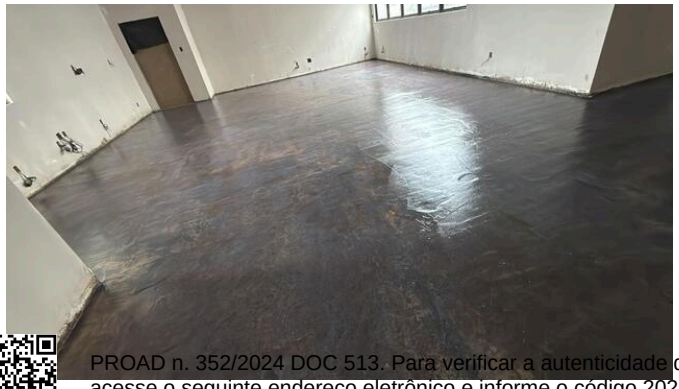
Relatório Diário de Obra

Mãos de Obra	Quant.	Empreiteiro
Pedreiro	2	
Ajudante	3	
engenheiro	1	
PINTOR	2	
Equipe Piso vinílico	2	

Atividades / Tarefas	Quantit.	Unid.	Status	Empreiteiro
Limpeza e Organização	1.0		em andamento	
assentamento de azulejo	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
paver estacionamento	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
caixas de passagem	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
infra elétrica	1.0		em andamento	
Impermeabilização - Piso Vinílico	0.0		em andamento	
Fechamento de vãos	1.0		em andamento	
reboco subestação	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Instalação das soleiras	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Pintura Interna	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Impermeabilização para piso vinílico	0.0		em andamento	

Galeria de Fotos





PROAD n. 352/2024 DOC 513. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.KZDH.NXJL:
https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

_____
Físcal

_____
Responsável Técnico

PROAD n. 352/2024 DOC 513. Para verificar a autenticidade desta cópia,
acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.KZDH.NXJL:
https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

TRTsc
TRT da 12ª Região

	Dias Contratuais: 365	RDO: RD317
	Dias Decorridos: 387	Data: 05/08/2025 (Terça-Feira)
Obra: Tubarão_Novo Fórum - Proad 352/2024	Dias para Termino: -22	Inicio: 15/07/2024
Endereço: esquina da Rua São Luiz com a Rua Aracaju, Vila Moema, SN, Tubarão - SC, 88705-070		Termino Previsto: 14/07/2025

Relatório Diário de Obra

Mãos de Obra	Quant.	Empreiteiro
Pedreiro	2	
Ajudante	3	
engenheiro	1	
PINTOR	2	
Equipe Piso vinílico	2	

Atividades / Tarefas	Quantit.	Unid.	Status	Empreiteiro
Limpeza e Organização	1.0		em andamento	
assentamento de azulejo	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
paver estacionamento	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
caixas de passagem	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
infra elétrica	1.0		em andamento	
Impermeabilização - Piso Vinílico	0.0		em andamento	
Fechamento de vãos	1.0		em andamento	
reboco subestação	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Instalação das soleiras	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Pintura Interna	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Impermeabilização para piso vinílico	0.0		em andamento	

Fiscal

Responsável Técnico

PROAD n. 352/2024 DOC 513. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.KZDH.NXJL: https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

TRTsc
TRT da 12ª Região

	Dias Contratuais: 365	RDO: RD318
	Dias Decorridos: 388	Data: 06/08/2025 (Quarta-Feira)
Obra: Tubarão_Novo Fórum - Proad 352/2024	Dias para Termino: -23	Inicio: 15/07/2024
Endereço: esquina da Rua São Luiz com a Rua Aracaju, Vila Moema, SN, Tubarão - SC, 88705-070		Termino Previsto: 14/07/2025

Relatório Diário de Obra

Mãos de Obra	Quant.	Empreiteiro
Pedreiro	2	
Ajudante	3	
engenheiro	1	
PINTOR	2	
Equipe Piso vinílico	2	

Atividades / Tarefas	Quantit.	Unid.	Status	Empreiteiro
Limpeza e Organização	1.0		em andamento	
assentamento de azulejo	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
paver estacionamento	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
caixas de passagem	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
infra elétrica	1.0		em andamento	
Impermeabilização - Piso Vinílico	0.0		em andamento	
Fechamento de vãos	1.0		em andamento	
reboco subestação	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Instalação das soleiras	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Pintura Interna	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Impermeabilização para piso vinílico	0.0		em andamento	

Fiscal

Responsável Técnico

TRTsc
TRT da 12ª Região

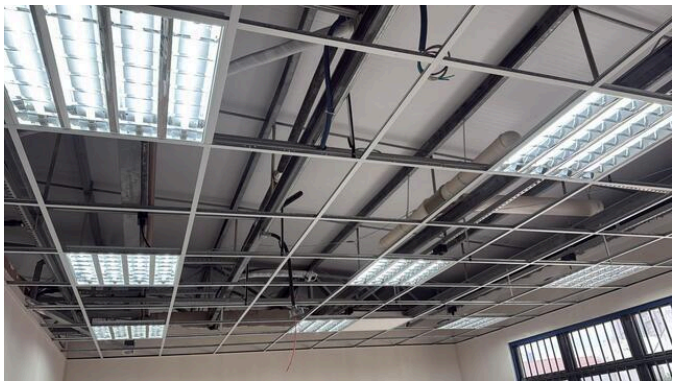
	Dias Contratuais: 365	RDO: RD319
	Dias Decorridos: 389	Data: 07/08/2025 (Quinta-Feira)
Obra: Tubarão_Novo Fórum - Proad 352/2024	Dias para Termino: -24	Inicio: 15/07/2024
Endereço: esquina da Rua São Luiz com a Rua Aracaju, Vila Moema, SN, Tubarão - SC, 88705-070		Termino Previsto: 14/07/2025

Relatório Diário de Obra

Mãos de Obra	Quant.	Empreiteiro
Pedreiro	2	
Ajudante	3	
engenheiro	1	
PINTOR	2	
Equipe Piso vinílico	2	
Equipe elétrica	2	

Atividades / Tarefas	Quantit.	Unid.	Status	Empreiteiro
Limpeza e Organização	1.0		em andamento	
assentamento de azulejo	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
paver estacionamento	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
caixas de passagem	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
infra elétrica	1.0		em andamento	
Impermeabilização - Piso Vinílico	0.0		em andamento	
Fechamento de vãos	1.0		em andamento	
reboco subestação	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Instalação das soleiras	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Pintura Interna	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Impermeabilização para piso vinílico	0.0		em andamento	
Instalação das luminárias	0.0		em andamento	

Galeria de Fotos



Fiscal

Responsável Técnico

PROAD n. 352/2024 DOC 513. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.KZDH.NXJL: https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

TRTsc
TRT da 12ª Região

	Dias Contratuais: 365	RDO: RD320
	Dias Decorridos: 390	Data: 08/08/2025 (Sexta-Feira)
Obra: Tubarão_Novo Fórum - Proad 352/2024	Dias para Termino: -25	Inicio: 15/07/2024
Endereço: esquina da Rua São Luiz com a Rua Aracaju, Vila Moema, SN, Tubarão - SC, 88705-070		Termino Previsto: 14/07/2025

Relatório Diário de Obra

Mãos de Obra	Quant.	Empreiteiro
Pedreiro	2	
Ajudante	3	
engenheiro	1	
PINTOR	2	
Equipe Piso vinílico	2	
Equipe elétrica	2	

Atividades / Tarefas	Quantit.	Unid.	Status	Empreiteiro
Limpeza e Organização	1.0		em andamento	
assentamento de azulejo	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
paver estacionamento	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
caixas de passagem	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
infra elétrica	1.0		em andamento	
Impermeabilização - Piso Vinílico	0.0		em andamento	
Fechamento de vãos	1.0		em andamento	
reboco subestação	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Instalação das soleiras	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Pintura Interna	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Impermeabilização para piso vinílico	0.0		em andamento	
Instalação das luminárias	0.0		em andamento	

Galeria de Fotos

Fiscal

Responsável Técnico

TRTsc TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 365	RDO: RD322
	Dias Decorridos: 391	Data: 09/08/2025 (Sábado)
Obra: Tubarão_Novo Fórum - Proad 352/2024	Dias para Termino: -26	Inicio: 15/07/2024
Endereço: esquina da Rua São Luiz com a Rua Aracaju, Vila Moema, SN, Tubarão - SC, 88705-070		Termino Previsto: 14/07/2025

Relatório Diário de Obra

Comentários
Não houve atividades nesse dia.

Fiscal

Responsável Técnico

PROAD n. 352/2024 DOC 513. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.KZDH.NXJL: https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

TRTsc TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 365	RDO: RD322
	Dias Decorridos: 392	Data: 10/08/2025 (Domingo)
Obra: Tubarão_Novo Fórum - Proad 352/2024	Dias para Termino: -27	Inicio: 15/07/2024
Endereço: esquina da Rua São Luiz com a Rua Aracaju, Vila Moema, SN, Tubarão - SC, 88705-070		Termino Previsto: 14/07/2025

Relatório Diário de Obra

Comentários
Não houve atividades nesse dia.

Fiscal

Responsável Técnico

PROAD n. 352/2024 DOC 513. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.KZDH.NXJL: https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

TRTsc
TRT da 12ª Região

	Dias Contratuais: 365	RDO: RD321
	Dias Decorridos: 393	Data: 11/08/2025 (Segunda-Feira)
Obra: Tubarão_Novo Fórum - Proad 352/2024	Dias para Termino: -28	Inicio: 15/07/2024
Endereço: esquina da Rua São Luiz com a Rua Aracaju, Vila Moema, SN, Tubarão - SC, 88705-070		Termino Previsto: 14/07/2025

Relatório Diário de Obra

Mãos de Obra	Quant.	Empreiteiro
Pedreiro	2	
Ajudante	3	
engenheiro	1	
PINTOR	2	
Equipe Piso vinílico	2	
Equipe elétrica	2	

Atividades / Tarefas	Quantit.	Unid.	Status	Empreiteiro
Limpeza e Organização	1.0		em andamento	
assentamento de azulejo	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
paver estacionamento	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
caixas de passagem	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
infra elétrica	1.0		em andamento	
Impermeabilização - Piso Vinílico	0.0		em andamento	
Fechamento de vãos	1.0		em andamento	
reboco subestação	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Instalação das soleiras	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Pintura Interna	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Impermeabilização para piso vinílico	0.0		em andamento	
Instalação das luminárias	0.0		em andamento	

Físcal

Responsável Técnico

PROAD n. 352/2024 DOC 513. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.KZDH.NXJL: https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

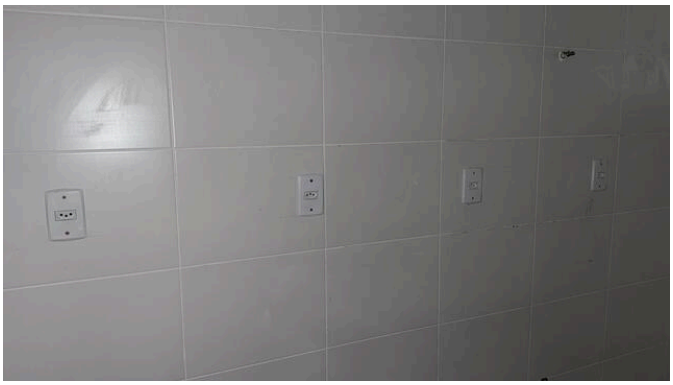
TRTsc TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 365	RDO: RD322
	Dias Decorridos: 394	Data: 12/08/2025 (Terça-Feira)
Obra: Tubarão_Novo Fórum - Proad 352/2024	Dias para Termino: -29	Inicio: 15/07/2024
Endereço: esquina da Rua São Luiz com a Rua Aracaju, Vila Moema, SN, Tubarão - SC, 88705-070		Termino Previsto: 14/07/2025

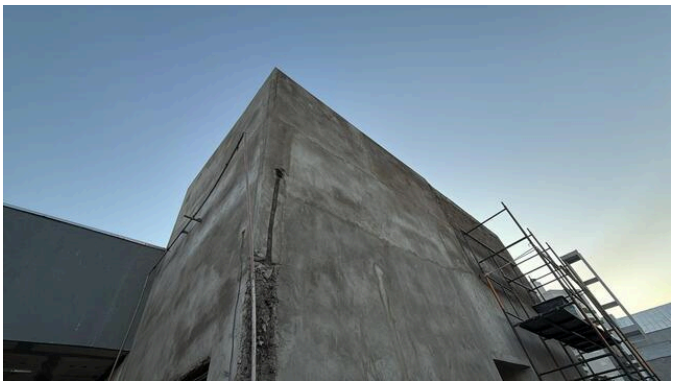
Relatório Diário de Obra

Mãos de Obra	Quant.	Empreiteiro
Pedreiro	2	
Ajudante	3	
engenheiro	1	
PINTOR	2	
Equipe Piso vinílico	2	
Equipe elétrica	2	

Atividades / Tarefas	Quantit.	Unid.	Status	Empreiteiro
Limpeza e Organização	1.0		em andamento	
assentamento de azulejo	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
paver estacionamento	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
caixas de passagem	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
infra elétrica	1.0		em andamento	
Impermeabilização - Piso Vinílico	0.0		em andamento	
Fechamento de vãos	1.0		em andamento	
reboco subestação	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Instalação das soleiras	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Pintura Interna	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Impermeabilização para piso vinílico	0.0		em andamento	
Instalação das luminárias	0.0		em andamento	

Galeria de Fotos





PROAD n. 352/2024 DOC 513. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.KZDH.NXJL: https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

Físcal

Responsável Técnico

PROAD n. 352/2024 DOC 513. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.KZDH.NXJL: https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

TRTsc TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 365	RDO: RD323
	Dias Decorridos: 395	Data: 13/08/2025 (Quarta-Feira)
Obra: Tubarão_Novo Fórum - Proad 352/2024	Dias para Termino: -30	Inicio: 15/07/2024
Endereço: esquina da Rua São Luiz com a Rua Aracaju, Vila Moema, SN, Tubarão - SC, 88705-070		Termino Previsto: 14/07/2025

Relatório Diário de Obra

Mãos de Obra	Quant.	Empreiteiro
Pedreiro	2	
Ajudante	3	
engenheiro	1	
PINTOR	2	
Equipe Piso vinílico	2	
Equipe elétrica	2	

Atividades / Tarefas	Quantit.	Unid.	Status	Empreiteiro
Limpeza e Organização	1.0		em andamento	
assentamento de azulejo	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
paver estacionamento	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
caixas de passagem	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
infra elétrica	1.0		em andamento	
Impermeabilização - Piso Vinílico	0.0		em andamento	
Fechamento de vãos	1.0		em andamento	
reboco subestação	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Instalação das soleiras	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Pintura Interna	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Impermeabilização para piso vinílico	0.0		em andamento	
Instalação das luminárias	0.0		em andamento	

Físcal

Responsável Técnico

TRTsc TRT da 12ª Região	Dias Contratuais: 365	RDO: RD324
	Dias Decorridos: 396	Data: 14/08/2025 (Quinta-Feira)
Obra: Tubarão_Novo Fórum - Proad 352/2024	Dias para Termino: -31	Inicio: 15/07/2024
Endereço: esquina da Rua São Luiz com a Rua Aracaju, Vila Moema, SN, Tubarão - SC, 88705-070		Termino Previsto: 14/07/2025

Relatório Diário de Obra

Mãos de Obra	Quant.	Empreiteiro
Pedreiro	2	
Ajudante	3	
engenheiro	1	
PINTOR	2	
Equipe Piso vinílico	2	
Equipe elétrica	2	

Atividades / Tarefas	Quantit.	Unid.	Status	Empreiteiro
Limpeza e Organização	1.0		em andamento	
assentamento de azulejo	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
paver estacionamento	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
caixas de passagem	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
infra elétrica	1.0		em andamento	
Impermeabilização - Piso Vinílico	0.0		em andamento	
Fechamento de vãos	1.0		em andamento	
reboco subestação	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Instalação das soleiras	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Pintura Interna	1.0		em andamento	
Observações	Sem sub-tarefa			
Impermeabilização para piso vinílico	0.0		em andamento	
Instalação das luminárias	0.0		em andamento	

Observações feitas por fiscais
Fiscalização do TRT realizada neste dia pelo Eng. André Wagner. Verificados os serviços em andamento e os executados, com vistas à medição.

Físcal

Responsável Técnico

PROAD n. 352/2024 DOC 513. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.KZDH.NXJL: https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

PROAD n. 352/2024 DOC 513. Para verificar a autenticidade desta cópia,
acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.KZDH.NXJL:
https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

ANDRE WAGNER
19/08/2025 18:24

LISTA DE VERIFICAÇÃO PARA MEDIÇÃO					
ITEM		**Sim**	**Não**	**N/A**	**OBSERVAÇÕES**
1	**A medição somente poderá ser encaminhada se forem entregues pela contratada todos os documentos constantes no contrato, necessários à liberação da parcela de medição além de:**				Documentos e procedimentos a serem observados a cada medição, **conforme o caso e análise da fiscalização.**
1.1	Documento de Encaminhamento da Medição, conforme modelo CPO e orientações do Manual de Fiscalização (item 7.3);	X			
1.2	Declaração de emprego de egressos do sistema carcerário, conforme contrato;	X			
1.3	Nota Fiscal/ Fatura, conforme valor da planilha, discriminando os valores de mão-de-obra e de material;	X			Inserida no SIGEO
1.4	Planilha de medição pré aprovada pelo fiscal (observar Acórdão TCU 2622/2013, quanto à medição da administração local);	X			
1.5	Cronograma físico-financeiro atualizado, caso haja;	X			
1.6	Diário de obras;	X			
1.7	Relatório fotográfico;	X			Do próprio diário de obras
1.8	Relatório de atualização do projeto "as built";		X		Não há nesta etapa de medição.
1.9	Recibo de entrega dos EPIs atualizado conforme atividades e quadro funcional vigente;		X		Sem atualizações.
1.10	Relação atualizada de empresas terceirizadas			X	
2	Atualização da planilha de gerencimento de obra - PGO - para fins de controle contratual e atualização do Portal Transparência.	X			
3	**Medições após aditivo**				
3.1	No caso de alteração substancial do projeto o fiscal informou a Seguradora acerda das alterções requerendo apólice do seguro retificada.		X		A contratada apresentou a garantia complemnetar ref. aos 3ª e 4ª aditivos
3.2	No caso de alteração substancial do objeto, verificar se é necessário acrescentar códigos na ART ou aumento significativo de área construída		X		Não há necessidade, sendo alterações pequenas no projeto

INFORMAÇÃO DIGGPO Nº 44/25 **Em 19-08-2025**

ANDRE WAGNER
19/08/2025 18:30

JACSON ALEXANDRE PEREIRA
19/08/2025 18:37

De: Eng. André Wagner
Para: Coordenador de Projetos e Obras

Assunto: 12º MEDIÇÃO - CONSTRUÇÃO DA NOVA SEDE DO FÓRUM TRABALHISTA DE TUBARÃO

PROAD: 352/2024

Senhor Coordenador de Projetos e Obras,

Encaminha-se, para pagamento, a 12ª medição de serviços da construção da nova sede do Fórum Trabalhista de Tubarão que inclui, além da planilha inicial da obra, os aditivos 2, 3 e 4. São serviços em execução pela empresa CS Magon Construtora Ltda., por meio do contrato CE 352/2024. Inclui-se também a medição do reajuste referente à medição da planilha inicial.

A nota fiscal 379 corresponde aos serviços da medição da planilha inicial e dos aditivos, no valor de R$ 280.414,87. A nota fiscal 380 corresponde ao reajuste aplicável à medição da planilha inicial, equivalente a 5,72%, no valor de R$ 9.797,67. Ambas já estão disponíveis no Sigeo.

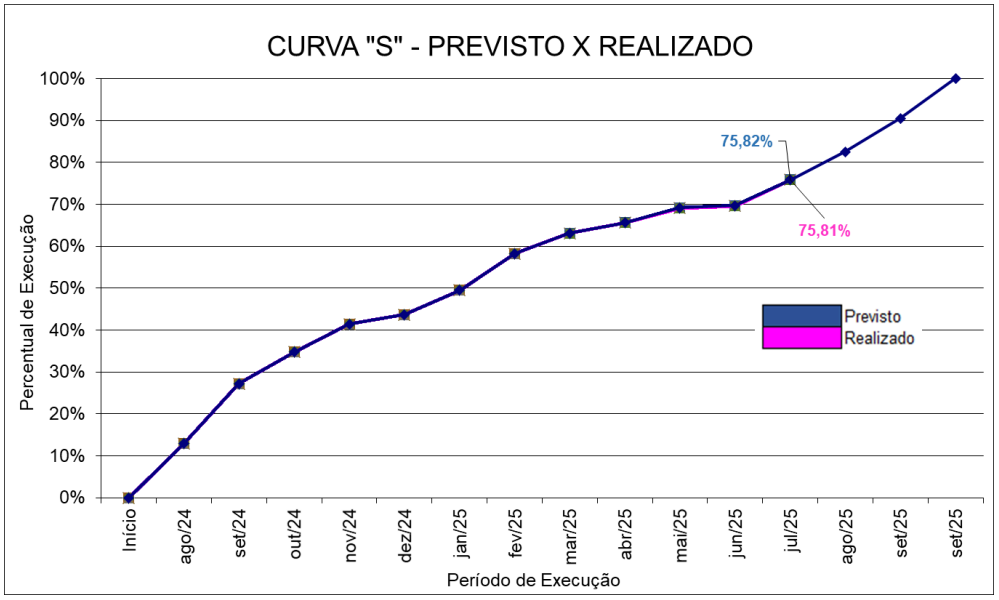
O valor ora medido inclui os serviços que foram executados no período de 03/07/2024 a 14/08/2025.

No marcador 7 do Proad 10727/2025 foi juntada a solicitação de medição enviada pela empresa por e-mail.

As planilhas de medição foram acostadas ao marcador 9 do Proad 10727/2025.

Quanto ao cumprimento do cronograma físico-financeiro, o valor acumulado correspondente ao 12º mês atingiu 75,71% do total do contrato, incluindo os aditivos já formalizados. A empresa apresentou novo Cronograma Físico Financeiro, considerando o prazo vigente para a execução da obra que vai até 27/09/2025, dividindo o saldo em 3 medições com período de execução próximo de 15 dias cada. Apesar do montante alto frente ao pouco prazo restante, a fiscalização fará o acompanhamento semanal, cobrando a Contratada quanto a qualidade de execução e o cumprimento do cronograma.

No gráfico a seguir pode-se verificar o andamento da obra até o momento:



Também foram juntados ao Proad, os seguintes documentos:

- Tabela de IMR da medição 12 (m. 10 do Proad 10727/2025);
- Diário de obras (m. 2 a 4 do Proad 10727/2025);
- Manifestação da empresa sobre egressos do sistema carcerário (m. 6 do Proad 10727/2025);
- Lista de verificação da medição 12 (m. 12 do Proad 10727/2025);
- Cronograma Físico Financeiro atualizado (m. 11 do Proad 10727/2025).

Solicita-se providências aos setores competentes para conferência dos demais documentos, bem como o encaminhamento ao pagamento do valor medido.

À sua consideração.

André Wagner
Eng. Civil – CREA 068.622-2 - Matrícula 4262

De acordo.

À SECAD, para pagamento da medição.

Em 19-08-2025

Jacson Alexandre Pereira
Coordenador de Projetos e Obras

JUSTIÇA DO TRABALHO
TRT da 12ª Região (SC)

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 12ª REGIÃO
SECRETARIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS
SEÇÃO DE LIQUIDAÇÃO E ANÁLISE DA DESPESA

EDINETE VOLPATO DUTRA DE SOUZA
26/08/2025 13:31

TERMO DE LIQUIDAÇÃO

Liquida(m)-se o(s) documento(s) abaixo relacionado(s) conforme Nota de Empenho, classificação da despesa e valor(es) informado(s) e em conformidade com o contrato próprio, de acordo com o Artigo 63 da Lei nº 4.320 de 17/03/1964:

Processo: CE-352/2024

Objeto: CONTRATACAO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUCAO DE NOVO PREDIO DESTINADO AO FORUM TRABALHISTA DE TUBARAO.

Fornecedor: 27.097.119/0001-80 C S MAGON CONSTRUTORA LTDA

NOTA DE EMPENHO	NATUREZA DA DESPESA		DATA DE LIQUIDAÇÃO	OBSERVAÇÃO	COMPET.	DOCUMENTO	UNIDADE	VALOR
2024NE000353	449051 91	OBRAS EM ANDAMENTO	26/08/2025		07/2024	NF. 379	SPO	R$ 280.414,87
2024NE000353	449051 91	OBRAS EM ANDAMENTO	26/08/2025		07/2025	NF. 380	SPO	R$ 9.797,67
							Total Geral:	**R$ 290.212,54**

2024NE000353	449051	R$ 290.212,54

Certifico que, referente a competência da(s) liquidação(ões) acima relacionada(s), os documentos exigidos em contrato encontram-se atualizados, mantidas as condições de habilitação da licitação.

Florianópolis/SC, 26 de agosto de 2025

Edinete Volpato Dutra de Souza

CE 352/24

MUNICÍPIO DE CAMBIRA

SECRETARIA MUNICIPAL DE FAZENDA

CANADA, 320 - 86890000 - CENTRO - CAMBIRA - PR

Nota Fiscal de Serviços Eletrônica

Número: 380

Data Prestação: 18/08/2025

Autenticidade: 637995868

Núm. do RPS: **Série do RPS:** **Tipo do RPS:** **Emissão RPS:**

SITE AUTENTICIDADE: https://cambira.oxy.elotech.com.br/iss/autenticar-documento-fiscal

DADOS DO PRESTADOR DO SERVIÇO

Insc. Municipal: 00003098 **CNPJ/CPF:** 27.097.119/0001-80 **Regime Fiscal:** LUCRO PRESUMIDO
Nome/Razão Social: CS MAGON CONSTRUTORA LTDA
Nome Fantasia: GLOCON ENGENHARIA
Endereço: **Insc. Estadual:**
Rua CEU AZUL, 05 - RESIDENCIAL BELA VISTA
Município/UF: CAMBIRA-PR **CEP:** 86.890-000
Fone/Fax: **E-Mail:** CONTATO@GLOCON.COM.BR

DADOS DO TOMADOR DO SERVIÇO

Insc. Municipal: **CNPJ/CPF:** 02.482.005/0001-23 **Insc. Estadual:**
Nome/Razão Social: TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 12ª REGIÃO
Endereço: Rua Esteves Júnior, 395 - Centro
Município/UF: Tubarão-SC **CEP:** 88.015-905
Fone/Fax: (48) 3287-1000 **E-Mail:** seof@trt12.jus.br

DEFINIÇÃO DO SERVIÇO

Item da Lista de Serviços da LC nº 116/03:
702 EXECUCAO, POR ADMINISTRACAO, EMPREITADA OU SUBEMPREITADA, DE OBRAS DE CONSTRUCAO CIVIL, HIDRAULICA OU ELETRICA, DE TELECOMUNICACOES E DE OUTRAS SEMELHANÇAS, INCLUSIVE SONDAGEM, PERFURACAO DE POCOS, ESCAVACAO, DRENAGEM E IRRIGACAO, TERRAPLANAGEM, PAVIMENTACAO, CONCRETAGE

CNAE: 4120400

Competência: 8/2025 **Local da Prestação do Serviço:** Tubarão-SC **Situação da NFS-e:** EMITIDA **Natureza da Operação:** TRIBUTAÇÃO FORA DO

A.R.T: 9326494-7 **Nº Codigo da Obra:** **Processo Obra:** **Incorporação:** NÃO
Nome Obra: Fórum Trabalhista de Tubarão **Resp. Obra:** CAIO CESAR MAGON
Endereço Obra: CEP: , São Luiz, S/N , Bairro Vila Moema

DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO

Obra do novo prédio do Fórum Trabalhista de Tubarão
Referente à medição de reajuste da 12ª medição da planilha orçamentária inicial.
Contrato Nº 352/2024
CNO 90.019.53356/75
INSS não retido de acordo com o IN 2110/2022, em se tratando de obra publica.
Retenção de ISS 2,00%
Retenção de IRPJ 1,20%
Retenção de PIS 0,65%
Retenção de COFINS 3,00%
Retenção de CSLL 1,00%
Pagamento:
CNPJ: 27.097.119/0001-80 C S Magon Construtora LTDA/Glocon Engenharia
Banco Grafeno digital - 274
Ag: 0001
C/C: 08111473-8

ITENS DO SERVIÇO

Tributável	*Descrição do Item*	*Quantidad*	*Valor Unitário*	*Desc. Incond.*	*Desc. Cond.*	*Valor Total*
SIM	MÃO DE OBRA	1,00000	2.468,04	0,00	0,00	2.468,04
SIM	MATERIAL	1,00000	7.329,63	0,00	0,00	7.329,63

TRIBUTOS INCIDENTES

Tributo	*Alíquota*	*Valor*	*Retido*
ISSQN	2,00000	195,95000	Sim
PIS	0,65000	63,68000	Sim
COFINS	3,00000	293,93000	Sim
INSS	0,00000	0,00000	Não
IR	1,20000	117,57000	Sim
CSLL	1,00000	97,98000	Sim
CPP	0,00000	0,00000	Não
Impostos Federais	0,00000	573,16000	Não
Outras Retenções		0,00000	Não

VALIDAÇÃO DO DOCUMENTO FISCAL

PROAD n. 352/2024 DOC 529. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.JVFB.FQRW:
https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

Base de Cálculo do ISSQN:	Valor Total Descontos:	Valor Total das Deduções:	Valor Líquido da NFSe:	Valor Total da NFS-e:
9.797,67	0,00	0,00	9.028,56	9.797,67

NFS-E Nº
380

Recebemos de CS MAGON CONSTRUTORA LTDA, os serviços constantes nesta documento fiscal eletrônico.

DATA:____/____/____ Assinatura:_____

CERTIFICO no docto PROAD nº 13 e 14.

PROAD n. 352/2024 DOC 529. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.JVFB.FQRW:
https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

CE 352/24

MUNICÍPIO DE CAMBIRA

SECRETARIA MUNICIPAL DE FAZENDA

CANADA, 320 - 86890000 - CENTRO - CAMBIRA - PR

Núm. do RPS: **Série do RPS:** **Tipo do RPS:** **Emissão RPS:**

Nota Fiscal de Serviços Eletrônica

Número: 379

Data Prestação: 18/08/2025

Autenticidade: 256718076

SITE AUTENTICIDADE: https://cambira.oxy.elotech.com.br/iss/autenticar-documento-fiscal

DADOS DO PRESTADOR DO SERVIÇO

Insc. Municipal: 00003098 **CNPJ/CPF:** 27.097.119/0001-80 **Regime Fiscal:** LUCRO PRESUMIDO
Nome/Razão Social: CS MAGON CONSTRUTORA LTDA
Nome Fantasia: GLOCON ENGENHARIA
Endereço: **Insc. Estadual:**
Rua CEU AZUL, 05 - RESIDENCIAL BELA VISTA
Município/UF: CAMBIRA-PR **CEP:** 86.890-000
Fone/Fax: **E-Mail:** CONTATO@GLOCON.COM.BR

DADOS DO TOMADOR DO SERVIÇO

Insc. Municipal: **CNPJ/CPF:** 02.482.005/0001-23 **Insc. Estadual:**
Nome/Razão Social: TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 12ª REGIÃO
Endereço: Rua Esteves Júnior, 395 - Centro

Município/UF: Tubarão-SC **CEP:** 88.015-905
Fone/Fax: (48) 3287-1000 **E-Mail:** seof@trt12.jus.br

DEFINIÇÃO DO SERVIÇO

Item da Lista de Serviços da LC nº 116/03:
702 EXECUCAO, POR ADMINISTRACAO, EMPREITADA OU SUBEMPREITADA, DE OBRAS DE CONSTRUCAO CIVIL, HIDRAULICA OU ELETRICA, DE TELECOMUNICACOES E DE OUTRAS SEMELHANÇAS, INCLUSIVE SONDAGEM, PERFURACAO DE POCOS, ESCAVACAO, DRENAGEM E IRRIGACAO, TERRAPLANAGEM, PAVIMENTACAO, CONCRETAGE

CNAE: 4120400

Competência:	Local da Prestação do Serviço:	Situação da NFS-e:	Natureza da Operação:
8/2025	Tubarão-SC	EMITIDA	TRIBUTAÇÃO FORA DO

A.R.T: 9326494-7 **Nº Codigo da Obra:** **Processo Obra:** **Incorporação:** NÃO
Nome Obra: Fórum Trabalhista de Tubarão **Resp. Obra:** CAIO CESAR MAGON
Endereço Obra: CEP: , São Luiz, S/N , Bairro Vila Moema

DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO

Obra do novo prédio do Fórum Trabalhista de Tubarão
R$171.287,91 referente à 12ª medição do contrato inicial
R$-15.004,01 referente ao abatimento de valores de medição do 2° aditivo de valores
R$99.086,58 referente à 1ª medição do 3° aditivo de valores
R$25.044,39 referente à 1ª medição do 4° aditivo de valores
Contrato N° 352/2024
CNO 90.019.53356/75
INSS não retido de acordo com o IN 2110/2022, em se tratando de obra publica.
Retenção de ISS 2,00%
Retenção de IRPJ 1,20%
Retenção de PIS 0,65%
Retenção de COFINS 3,00%
Retenção de CSLL 1,00%
Pagamento:
CNPJ: 27.097.119/0001-80 C S Magon Construtora LTDA/Glocon Engenharia
Banco Grafeno digital - 274
Ag: 0001
C/C: 08111473-8

ITENS DO SERVIÇO

Tributável	Descrição do Item	Quantidad	Valor Unitário	Desc. Incond.	Desc. Cond.	Valor Total
SIM	MAO DE OBRA	1,00000	70.636,51	0,00	0,00	70.636,51
SIM	MATERIAL	1,00000	209.778,36	0,00	0,00	209.778,36

TRIBUTOS INCIDENTES

Tributo	Alíquota	Valor	Retido
ISSQN	2,00000	5.608,30000	Sim
PIS	0,65000	1.822,70000	Sim
COFINS	3,00000	8.412,45000	Sim
INSS	0,00000	0,00000	Não
IR	1,20000	3.364,98000	Sim
CSLL	1,00000	2.804,15000	Sim
PIS/PASEP	0,00000	0,00000	Não
Impostos Federais	0,00000	16.404,27000	Não

PROAD n. 352/2024 DOC 529: Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.JVEB.FQRW:
https://portal.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

Tributo	Alíquota	Valor	Retido
Outras Retenções		0,00000	Não

TOTALIZAÇÃO DO DOCUMENTO FISCAL

Base de Cálculo do ISSQN:	Valor Total Descontos:	Valor Total das Deduções:	Valor Líquido da NFS-e:	Valor Total da NFS-e:
280.414,87	0,00	0,00	258.402,29	280.414,87

NFS-E Nº
379

Recebemos de CS MAGON CONSTRUTORA LTDA, os serviços constantes nesta documento fiscal eletrônico.

DATA:____/____/____ **Assinatura:**_____

CERTIFICO no docto PROAD nº 13 e 14

PROAD n. 352/2024 DOC 529. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.JVFB.FQRW:
https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

ATESTADO DE CONFORMIDADE PARA PAGAMENTO DA NOTA FISCAL DE MÃO DE OBRA NÃO RESIDENTE

LIQUIDAÇÃO DA NOTA FISCAL				
CONTRATO/PROAD Nº CE- 352/2024	UNIDADE:			
EMPRESA CONTRATADA:	S C MAGON CONSTRUTORA LTDA			
VIGÊNCIA DO CONTRATO:				
RESPONSÁVEL:				
Item		**SIM**	**NÃO**	**Não se aplica**
1. NA LIQUIDAÇÃO MENSAL DA NOTA FISCAL:				
1.1	O Fiscal de Contrato atestou a conformidade na prestação dos serviços (Caso afirmativo informar o número do marcador do referido documento do respectivo proad)	X		
1.2	Valor da Nota Fiscal corresponde ao valor contratual mensal			X
1.3	Verificar se o CNPJ da contratada contido na Nota Fiscal é o mesmo que consta da Nota de Empenho)	X		
1.4	Período da prestação de serviços está correto (sempre corresponde ao mês anterior ao da fatura)			X
1.5	O gestor atestou a nota fiscal no SIGEO	X		
2. VALIDADE DAS CERTIDÕES NEGATIVAS:				
2.1	Certidão negativa de débitos trabalhistas	X		
2.2	GRF (FGTS)	X		
2.3	Certidão conjunta de débitos relativos as Tributos Federais e Divida Ativa da União	X		
3.	Prova de regularidade com a Fazenda Estadual	X		
3.1	Prova de regularidade com a Fazenda Municipal	X		
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				

PROAD n. 352/2024 DOC 529. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.JVFB.FQRW: https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

__ SIAFI2025-CONTABIL-DEMONSTRA-CONRAZAO (CONSULTA RAZAO POR C. CONTABIL)_____

27/08/25 16:55 USUARIO : JEAN

DATA EMISSAO : 26Ago25 TIPO OB: 11 NUMERO : 2025OB003025

UG/GESTAO EMITENTE: 080013 / 00001 - TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 12A.REGI

BANCO : 001 AGENCIA : 3582 CONTA CORRENTE : 997380632

FAVORECIDO : 27097119/0001-80 - C S MAGON CONSTRUTORA LTDA

BANCO : 274 AGENCIA : 0001 CONTA CORRENTE : 81114738

DOCUMENTO ORIGEM : 080013/00001/2025NP001109 SIST. ORIGEM : GESTAOCOMP

NUMERO BANCARIO : 004205790-6 PROCESSO : CE-352/2024

VALOR : 267.430,86

IDENT. TRANSFER. :

OBSERVACAO DATA SAQUE BACEN: 26/08/25

PAGAMENTO NFS-E 379 E 380 - 12ª MEDIÇÃO. CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE NOVO PRÉDIO DESTINADO AO FÓRUM TRABALHISTA DE TUBARÃO. CE-352/2024 - RETENÇÃO DE R$ 5.804,25 REF. ISSRF. IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES FEDERAIS - DCTFWEB - PROAD-1346/2025.

CONTINUA ...

PF1=AJUDA PF3=SAI PF4=ESPELHO PF9=HISTORICO PF12=RETORNA

PROAD n. 352/2024 DOC 530. Para verificar a autenticidade desta cópia,
acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2025.FFXP.MKGQ:
https://proad.trt12.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml

__ SIAFI2025-CONTABIL-DEMONSTRA-CONRAZAO (CONSULTA RAZAO POR C. CONTABIL)_____

27/08/25 16:55 USUARIO : JEAN

DATA EMISSAO : 26Ago25 TIPO OB: 11 NUMERO : 2025OB003025

UG/GESTAO EMITENTE: 080013 / 00001 - TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 12A.REGI

BANCO : 001 AGENCIA : 3582 CONTA CORRENTE : 997380632

FAVORECIDO : 27097119/0001-80 - C S MAGON CONSTRUTORA LTDA

BANCO : 274 AGENCIA : 0001 CONTA CORRENTE : 81114738

VALOR : 267.430,86

L	EVENTO	INSCRICAO	CLAS.CONT	CLAS.ORC	VALOR
01	401006	2024NE000353400		44905191	
					267.430,86
02	531814	2024NE000353	213110400	44905191	
					267.430,86
03	561602	1000000000400D			
					267.430,86

LANCADO POR : 43050263920 - ALECIO UG : 080013 26Ago25 15:59

PF1=AJUDA PF2=SN PF3=SAI PF4=ESPELHO PF5=EVEN./CON. PF9=HISTORICO PF12=RETORNA

__ SIAFI2025-CONTABIL-DEMONSTRA-CONRAZAO (CONSULTA RAZAO POR C. CONTABIL)_____

27/08/25 16:55 USUARIO : JEAN

DATA EMISSAO : 26Ago25 NUMERO : 2025OB003025

UG/GESTAO EMITENTE : 080013 / 00001 QUITADA CONFORME INSTRUCAO NORMATIVA STN 04 DE 13/AGO/2002.

NUM. DA ORDEM DE PAGAMENTO : 2025OP003023

ASS. ORDENADOR DESPESA : 044.834.179-40 DATA: 26Ago25 HORA: 14:24

ASS. GESTOR FINANCEIRO : 430.502.639-20 DATA: 26Ago25 HORA: 15:58

LIBERACAO STN : DATA: HORA:

DADOS DA TRANSACAO BANCARIA:

NUMERO OPERACAO SPB : 00394460202508261002603

REMESSA DO BANCO DO BRASIL: 02932 DATA: 26Ago25 HORA: 16:10

LANCADO POR : 43050263920 - ALECIO UG : 080013 26Ago25 15:59

PF1=AJUDA PF3=SAI PF4=ESPELHO PF7=VOLTA PF9=HISTORICO PF12=RETORNA