



ZATTAR
PROJETOS ELÉTRICOS

LISTA DE DESENHOS E DOCUMENTOS

0002-SAM-GE-LD-0001

PÁGINA: 01 de 05



SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL
DE ÁGUA E ESGOTO

CAXIAS DO SUL – RS
E-MAIL: samae@samaecaxias.com.br

LISTA DE DESENHOS E DOCUMENTOS

SUBSTITUIÇÃO DO MOTOR DO 3º GRUPO DE BOMBEAMENTO

SMAE – EBAB FAXINAL
Caxias do Sul / RS

REVISÃO	0H	0I	00				
RESPONSÁVEL	JZN	JZN	JZN				
APROVAÇÃO	SRZ	SRZ	SRZ				
DATA	25-01-22	08-02-22	14-02-22				

ÍNDICE

1. DESENHOS.....	03
1.1 Civil.....	03
1.2 Elétrica.....	03
1.3 Mecânica.....	04
2. DOCUMENTOS.....	04
2.1 Civil.....	04
2.2 Elétrica.....	04
2.3 Mecânica.....	05
2.4 Geral.....	05

REVISÃO	0H	0I	00				
RESPONSÁVEL	JZN	JZN	JZN				
APROVAÇÃO	SRZ	SRZ	SRZ				
DATA	25-01-22	08-02-22	14-02-22				

1. DESENHOS

1.1 Civil

ITEM	NÚMERO	REV.	DATA	TÍTULO	OBSERVAÇÕES
1	0002-SAM-CV-DE-0001	00	12/12/21	Folha 01: Cella TR-3 – Capa	Projeto Troca 3º Grupo
2	0002-SAM-CV-DE-0001	00	12/12/21	Folha 02: Cella TR-3 – Arquitetônico/Formas – Planta Baixa – Piso (Demolição)	Projeto Troca 3º Grupo
3	0002-SAM-CV-DE-0001	00	12/12/21	Folha 03: Cella TR-3 – Arquitetônico/Formas – Planta Baixa – Pisos e Paredes	Projeto Troca 3º Grupo
4	0002-SAM-CV-DE-0001	00	12/12/21	Folha 04: Cella TR-3 – Arquitetônico/Formas – Vistas A e B	Projeto Troca 3º Grupo
5	0002-SAM-CV-DE-0001	00	12/12/21	Folha 05: Cella TR-3 – Arquitetônico/Formas – Cortes C, D, E e F	Projeto Troca 3º Grupo
6	0002-SAM-CV-DE-0001	00	12/12/21	Folha 06: Cella TR-3 – Armadura – Detalhamento – Paredes 1 e 2	Projeto Troca 3º Grupo
7	0002-SAM-CV-DE-0001	00	12/12/21	Folha 07: Cella TR-3 – Armadura – Detalhamento – Canaleta e Envelopamento	Projeto Troca 3º Grupo
8	0002-SAM-CV-DE-0001	00	12/12/21	Folha 08: Cella TR-3 – Armadura – Detalhamento – Envelopamento e Tabela de Ferros	Projeto Troca 3º Grupo

1.2 Elétrica

ITEM	NÚMERO	REV.	DATA	TÍTULO	OBSERVAÇÕES
1	0002-SAM-EL-DI-0001	00	08/02/22	Folha 01: Capa	Projeto Troca 3º Grupo
2	0002-SAM-EL-DI-0001	00	08/02/22	Folha 02: Grupo 3 – Interligação Inversor e DJ MT (DJ-3)	Projeto Troca 3º Grupo
3	0002-SAM-EL-DI-0001	00	08/02/22	Folha 03: Disjuntor DJ-3 – Alterações no Painel de Relés	Projeto Troca 3º Grupo
4	0002-SAM-EL-DU-0001	00	08/02/22	Folha 01: Capa	Projeto Troca 3º Grupo
5	0002-SAM-EL-DU-0001	00	08/02/22	Folha 02: Diagrama Unifilar Geral	Projeto Troca 3º Grupo
6	0002-SAM-EL-DU-0001	00	08/02/22	Folha 03: Diagrama Unifilar e Desenho Esquemático – QD-SI3	Projeto Troca 3º Grupo
7	0002-SAM-EL-DE-0001	00	08/02/22	Folha 01: Capa	Projeto Troca 3º Grupo

REVISÃO	0H	0I	00				
RESPONSÁVEL	JZN	JZN	JZN				
APROVAÇÃO	SRZ	SRZ	SRZ				
DATA	25-01-22	08-02-22	14-02-22				

8	0002-SAM-EL-DE-0001	00	08/02/22	Folha 02: Plataforma de Transformadores e Inversor – Projeto Elétrico – Planta Baixa	Projeto Troca 3º Grupo
9	0002-SAM-EL-DE-0001	00	08/02/22	Folha 03: Estação de Bombeamento – Projeto Elétrico de MT – Planta Nível 671,26	Projeto Troca 3º Grupo
10	0002-SAM-EL-DE-0001	00	08/02/22	Folha 04: Estação de Bombeamento – Projeto Elétrico de MT – Planta Nível 667,84	Projeto Troca 3º Grupo
11	0002-SAM-EL-DE-0001	00	08/02/22	Folha 05: Estação de Bombeamento – Projeto Elétrico de BT	Projeto Troca 3º Grupo
12	0002-SAM-EL-DE-0001	00	08/02/22	Folha 06: Estação de Bombeamento – Projeto Elétrico Comando e Controle	Projeto Troca 3º Grupo
13	0002-SAM-EL-DE-0001	00	08/02/22	Folha 07: Plataforma de Transformadores e Inversor – Projeto de Iluminação	Projeto Troca 3º Grupo

1.3 Mecânica

ITEM	NÚMERO	REV.	DATA	TÍTULO	OBSERVAÇÕES
1	0002-SAM-ME-DE-0001	00	06/12/21	Folha 01: Cella TR-3 – Capa	Projeto Troca 3º Grupo
2	0002-SAM-ME-DE-0001	00	06/12/21	Folha 02: Cella TR-3 – Canalização de Ar Quente – Coifa	Projeto Troca 3º Grupo
3	0002-SAM-ME-DE-0001	00	06/12/21	Folha 03: Cella TR-3 – Portas P1/P2 e Venezianas	Projeto Troca 3º Grupo
4	0002-SAM-ME-DE-0001	00	06/12/21	Folha 04: Cella TR-3 – Canalização de Ar Quente – Exaustor	Projeto Troca 3º Grupo

2. DOCUMENTOS

2.1 Civil

ITEM	NÚMERO	REV.	DATA	TÍTULO	OBSERVAÇÕES
1	0002-SAM-CV-MD-0001	00	12/12/21	Memorial Descritivo – Instalações Cíveis	Projeto Troca 3º Grupo
2	0002-SAM-CV-LM-0001	00	12/12/21	Lista de Materiais Cíveis e Orçamento	Projeto Troca 3º Grupo

2.2 Elétrica

REVISÃO	0H	0I	00				
RESPONSÁVEL	JZN	JZN	JZN				
APROVAÇÃO	SRZ	SRZ	SRZ				
DATA	25-01-22	08-02-22	14-02-22				

ITEM	NÚMERO	REV.	DATA	TÍTULO	OBSERVAÇÕES
1	0002-SAM-EL-MD-0001	00	08/02/22	Memorial Descritivo – Instalações Elétricas	Projeto Troca 3º Grupo
2	0002-SAM-EL-MC-0001	00	08/02/22	Memorial de Cálculo – Dimensionamento de Cabos de Média e Baixa Tensão	Projeto Troca 3º Grupo
3	0002-SAM-EL-MC-0002	00	25/01/22	Memorial de Cálculo – Estudo de Coordenação da Seletividade e Proteções	Projeto Troca 3º Grupo
4	0002-SAM-EL-MC-0003	00	25/01/22	Memorial de Cálculo – Parametrização do Relé de Proteção	Projeto Troca 3º Grupo
5	0002-SAM-EL-LM-0001	00	14/02/22	Lista de Materiais Elétricos e Orçamentação	Projeto Troca 3º Grupo

2.3 Mecânica

ITEM	NÚMERO	REV.	DATA	TÍTULO	OBSERVAÇÕES
1	0002-SAM-ME-MD-0001	00	06/12/21	Memorial Descritivo – Instalações Mecânicas	Projeto Troca 3º Grupo
2	0002-SAM-ME-LM-0001	00	06/12/21	Lista de Materiais Mecânicos e Orçamentação	Projeto Troca 3º Grupo

2.4 Geral

ITEM	NÚMERO	REV.	DATA	TÍTULO	OBSERVAÇÕES
1	0002-SAM-GE-LD-0001	00	14/02/22	Lista de Desenhos e Documentos	Projeto Troca 3º Grupo

REVISÃO	0H	0I	00				
RESPONSÁVEL	JZN	JZN	JZN				
APROVAÇÃO	SRZ	SRZ	SRZ				
DATA	25-01-22	08-02-22	14-02-22				