

FOLHA DE DADOS

1. CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS

a. TENSÃO NOMINAL 220 V
b. TENSÃO DE OPERAÇÃO 220 V
c. FREQUÊNCIA NOMINAL 60 Hz
d. CORRENTE NOMINAL 6 A
e. CORRENTE DE CURTO-CIRCUITO 4 kA
f. SISTEMA
MONOFÁSICO - 1Ø ☒
BIFÁSICO - 2Ø ☐
TRIFÁSICO - 3Ø ☐
TERRA - PE ☒ SIM ☐ NÃO
NEUTRO - N ☒ SIM ☐ NÃO

2. CIRC. AUXILIARES / CONTROLE

a. TENSÃO DE CONTROLE ☒ SIM ☐ NÃO
☐ - V_{ca}
☐ 24 V_{cc}
FONTE: ☒ INTERNA ☐ EXTERNA
b. AQUECIMENTO ☐ SIM ☒ NÃO
- V
FONTE: ☐ INTERNA ☐ EXTERNA
c. ILUMINAÇÃO INTERNA ☒ SIM ☐ NÃO
220 V
FONTE: ☐ INTERNA ☐ EXTERNA
d. TOMADA ☒ SIM ☐ NÃO
220 V
FONTE: ☐ INTERNA ☐ EXTERNA

3. CARACTERÍSTICAS CONSTRUTIVAS

a. INSTALAÇÃO ☒ ABRIGADA ☐ AO TEMPO
b. TIPO
☒ QUADRO DE SOBREPOR
☐ QUADRO DE EMBUTIR
ORELHAS DE FIXAÇÃO ☐ SIM ☒ NÃO
☐ ARMÁRIO AUTO-SUPORTANTE
☐ COLUNA COMPARTIMENTADA (QGBT/CCM)
COMPARTIM./GAVETAS ☐ FIXO ☐ EXTRAÍVEL
☐ OUTROS:

c. CONTRUÇÃO

☒ CHAPA DE AÇO CARBONO
☐ CHAPA DE AÇO INOX
☐ OUTROS: -
BITOLAS:
ESTRUTURA - MSG
FECHAMENTOS - MSG
TAMPAS - MSG
PORTA EXTERNA - MSG
PORTA INTERNA - MSG
PL. DE MONTAGEM/LONG./SUPORTES - MSG

GRAU DE PROTEÇÃO: IP 63

d. ACABAMENTO/PINTURA

☒ ELETROSTÁTICA A PO
☐ OUTROS: -
CORES: PAINEL
☒ CINZA MUNSELL N6,5 ☐ CINZA RAL 7032
☐ OUTROS: -
PARTE:
☒ INTERNA ☒ EXTERNA
☐ PL. DE MONTAGEM/LONG./SUPORTES
☐ OUTROS: -

PLACA DE MONTAGEM

☐ LAR. MUNSELL 2,5YR6/14 ☒ LARANJA RAL 2004
☐ OUTROS

PARTE:
☒ INTERNA ☒ EXTERNA
☐ OUTROS: -

ESPESSURA MÍNIMA: 120 µm

e. ENTRADA E SAÍDA DOS CABOS

ENTRADA: ☐ SUPERIOR ☒ INFERIOR
A CONECTORES: ☒ SIM ☐ NÃO
SAÍDA: ☐ SUPERIOR ☒ INFERIOR
A CONECTORES: ☒ SIM ☐ NÃO

f. FECHO

EXTERNO INTERNO

☒ LINGUETA ☒
☒ CREMONA ☐
ACIONAMENTO:
☐ RÁPIDO - MANOPLA LONGA ☐
☐ RÁPIDO - MANOPLA CURTA ☐
☐ RÁPIDO - MANOPLA BORBOLETA ☐
☐ RÁPIDO - MANOPLA STD ☐
☐ RÁPIDO - MANOPLA ESTRELA ☐
☐ MAÇANETA 'L' ☐
☐ MAÇANETA 'T' ☐
☐ MAÇANETA ESCAMOTEÁVEL ☐
MIOLDO:
☐ FENDA ☒
☐ UNIVERSAL ☐
☐ TRIÂNGULO ☐
☐ QUADRADO ☐
☐ CASTELO ☐
☐ CHAVE YALE ☐
TRAVA P/ CADEADO:
☐ SIM ☒ NÃO

5. BARRAMENTO

a. MATERIAL ☐ COBRE ☐ ALUMÍNIO
b. TRATAMENTO ☐ NATURAL ☐ ESTANHADO ☐ PRATEADO
CONEXÕES:
☐ NATURAL ☐ ESTANHADO ☐ PRATEADO
c. ISOLAÇÃO ☐ SIM ☐ NÃO
TIPO:
☐ TERMO-RETRÁTIL
☒ OUTROS:

d. IDENTIFICAÇÃO ☐ SIM ☐ NÃO

☐ FITA COLORIDA
☐ PINTADO NAS EXTREMIDADES
☐ TOTALMENTE PINTADO

CORES:

FASE 'R'	MR	FASE 'S'	VM	FASE 'T'	BR
NEUTRO 'N'	AZCL	TERRA 'PE'	VD	POSIT. '+'	VM
NEGAT. '-'	PT	SINAL/COM.	CNZ		-

6. FIAÇÃO

a. CABO FLEXÍVEL

CLASSE DE ISOLAÇÃO: ☒ 750V ☐ 1kV
TEMP. MÁX. SERVIÇO: ☒ 70°C ☐ 90°C
SEÇÃO MÍNIMA P/ FORÇA: 2,5mm²
SEÇÃO P/ CONTROLE: 1,0mm²

CORES:

FASE 'R'	PT	FASE 'S'	PT	FASE 'T'	PT
NEUTRO 'N'	AZCL	TERRA 'PE'	VD	POSIT. '+'	VM
NEGAT. '-'	PT	SINAL/COM.	CNZ	-	-

IDENTIFICAÇÃO:

☒ ANILHA C/ INSCRIÇÃO
☐ LUVA P/ IDENTIFICADOR PLOTADO
☐ OUTROS: -

7. PLAQUETAS DE IDENTIFICAÇÃO

a. EXTERNAS


☒ ACRÍLICO ☐ AÇO INOX ☐ PVC
FIXAÇÃO: ☒ APARAFUSADA ☐ AUTO-ADESIVA
CORES: FUNDO: PT INSCRIÇÃO: BR

a. INTERNAS

☐ ACRÍLICO ☐ AÇO INOX ☐ ALUMÍNIO
☐ PVC ☒ FITA ADESIVA
FIXAÇÃO: ☐ APARAFUSADA ☒ AUTO-ADESIVA
CORES: FUNDO: BR INSCRIÇÃO: PT

8. PROTEÇÃO CONTRA CONTATO

☐ ACRÍLICO ☐ CHAPA

Nº	DATA	REVISÃO	EXECUTADO POR	APROVADO POR	CASAL VISTO E ACEITO ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO	EXECUTADO POR  ENCIBRA S. A. Estudos e Projetos de Engenharia	COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS - CASAL PROJETO BÁSICO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DOS POVOADOS DO MUNICÍPIO DE SENADOR RUI PALMEIRA PROJETO DE AUTOMAÇÃO ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ÁGUA TRATADA 02 PDA-01	Nº CONTRATADA 2108-B-CD-AUT-DE-505-R00 Nº	REV. 00	2/10
1					ANALISADO: / /	DES. ENGº YAGO NASCIMENTO /CREA: Nº1519888902 01/2024				
2					ACEITO: / /	PROJ. ENGº LEANDRO CAVALCANTI /CREA: Nº1510758054 01/2024				
3					VISTO: / /	APROVADO POR: LEANDRO CAVALCANTI				
4						ASS. CREA: 1510758054 01/2024	ÁREA PROJ. MUNICÍPIO DE SENADOR RUI PALMEIRA - AL			
5							SUBÁREA PROJ. POVOADO DE CANDUNDA			