

NOTAS – PAINELIS B.T.
FOLHA DE DADOS

	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
A	1 – NORMA REFERENCIADA: 1.1 – ABNT: NBR IEC 60439--1											
B	2 – CORES DO BARRAMENTO: 2.1 – CIRCUITO CA: FASE R – AMARELO S – BRANCO T – VERMELHO TERRA (PE) – VERDE TERRA FUNCIONAL (TE) – VERDE E AMARELO NEUTRO – AZUL CLARO OBS. BARRAMENTOS: ESTANHADOS, IDENTIFICADOS COM FITA COLORIDA E ISOLADOS PARA ATENDER A NORMA NR--10.											
C	3 – CORES DA FIAÇÃO: 3.1 – CIRCUITO CA: COMANDO TERRA (PE) TERRA FUNCIONAL (TE) – VERDE/AMARELO, BITOLA: 1,5mm2 NEUTRO CIRCUITO DE CORRENTE – AMARELO, BITOLA: 2,5mm2 FORÇA 3.2 – CIRCUITO CC: (+) POSITIVO – VERMELHO, BITOLA 1,0mm2 (-) NEGATIVO – PRETO, BITOLA 1,0mm2 3.3 – CARACTERÍSTICAS CABOS FORÇA E COMANDO: – FIAÇÃO FLEXIVEL, ISOLAÇÃO 750V, PVC, 70°C, ENCORDAMENTO CLASSE 5 – PARA CARTÕES CLP UTILIZAR FIAÇÃO COM BITOLA 0,5mm2.											
D	4 – ANILHAMENTO DA FIAÇÃO: 4.1 - O FIO POSSUI SISTEMA IDENTIFICADOR TIPO PABA NA COR AMARELA, COM SUPORTE PATO (PHOENIX CONTACT OU SIMILAR), NAS DUAS EXTREMIDADES CONFORME TAG DO COMPONENTE E N° DO TERMINAL AO QUAL ELE É CONECTADO.											
E	5 – AMBIENTE: 5.1 – CORROSIVO: <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO 5.2 – ÚMIDO: <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO 5.3 – PROXIMIDADE DO MAR: <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO 5.4 – ÁREA CLASSIFICADA: <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO 5.5 – TEMPERATURA AMBIENTE NO LIMITE DE 50°C: <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO 5.6 – ALTITUDE ACIMA DE 1000m/NÍVEL DO MAR: <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO 5.7 – INSTALAÇÃO: <input checked="" type="checkbox"/> ABRIGADA <input type="checkbox"/> AO TEMPO 5.8 – GRAU DE PROTEÇÃO: <input checked="" type="checkbox"/> IP-52 <input type="checkbox"/> IP-54											
F	6 – TRATAMENTO DAS CHAPAS E PINTURA DO QUADRO, CONFORME MANUAL DE QUADROS DA SAAE--MPOEA 6.1 – COR INTERNA e EXTERNA DO PAINEL: <input checked="" type="checkbox"/> CINZA MUNSELL N6,5 <input type="checkbox"/> LARANJA 2,5YR 6/12 6.3 – COR DA PLACA DE MONTAGEM: <input checked="" type="checkbox"/> CINZA MUNSELL N6,5 <input type="checkbox"/> PRETO 6.4 – COR BASE SOLEIRA: <input type="checkbox"/> PRETO <input checked="" type="checkbox"/> COR DO PAINEL 6.5 – PROCESSO DE TRATAMENTO: <input checked="" type="checkbox"/> DESENGORDURAMENTO E JATEAMENTO AO METAL BRANCO (Sd 2,1/2) <input type="checkbox"/> FOSFATIZADO 6.6 – TINTA DE FUNDO: UMA DEMÃO DE TINTA EPOXI CURADA COM AMINA HB, PIGMENTADA COM ÓXIDO DE FERRO, COM ESPESSURA SECA DE 35 MICRA METRO. 6.7 – TINTA INTERMEDIÁRIA: UMA DEMÃO DE TINTA EPOXI CURADA COM AMINA HB, COM ESPESSURA SECA DE 100 MICRA METRO. 6.8 – TINTA DE ACABAMENTO:DUAS DEMÃOS COM ESPESSURA SECA DE 35 MICRA METRO POR DEMÃO DE POLIURETANO ALIFÁTICO, NA COM MUNSELL N6,5. ESPESSURA FINAL DE 200 MICRA METRO, COM ACABAMENTO GRANEADO.											
G	7 – ESTRUTURAL: 7.1 – CAIXA: <input checked="" type="checkbox"/> AÇO CARBONO <input type="checkbox"/> ALUMÍNIO 7.2 – ESPESSURA CHAPAS: ESTRUTURA: 3mm DIVISÓRIAS ENTRE MÓDULOS: ---- PORTAS: 3mm TELHADO: ---- BASE: 3mm PLACA DE MONTAGEM: 3mm 7.3 – PARAFUSOS APLICADOS PARA ESTRUTURA E CONEXÕES ELÉTRICAS, DEVEM SER DE AÇO INOX.											
H	PROJETO EXECUTIVO - ESTÂNCIA PORTO VELHO EEE-EPV-01 - PROJETO ELÉTRICO DIAGRAMA UNIFILAR E DE COMANDO DO QGBT											
I	PROJETISTA											
J	MUNICÍPIO DE JACAREÍ/SP SAAE - Serviço Autônomo de Água e Esgoto											
K	SIST./MUN.: SAAE – JACAREÍ / SP											
L	UP. CONST.: EEE02											
M	PROJETO: PROJETO ELÉTRICO E DE AUTOMAÇÃO											
N	CONTEÚDO: ESPECIFICAÇÃO – FOLHA DE DADOS											
O	FOLHA 3/14											
P	DATA 29/03/2019											
Q	ESCALA SEM ESCALA											
R	DESCRIÇÃO DA REVISÃO											
S	DATA 29/03/2019											
T	EMPRESA											
U	RESP. TÉCNICO											
V	Aprovado: EMF											
W	Data: 03/2019											
X	Data: 03/2019											
Y	Data: 03/2019											
Z	Data: 03/2019											
AA	Data: 03/2019											
AB	Data: 03/2019											
AC	Data: 03/2019											
AD	Data: 03/2019											
AE	Data: 03/2019											
AF	Data: 03/2019											
AG	Data: 03/2019											
AH	Data: 03/2019											
AI	Data: 03/2019											
AJ	Data: 03/2019											
AK	Data: 03/2019											
AL	Data: 03/2019											
AM	Data: 03/2019											
AN	Data: 03/2019											
AO	Data: 03/2019											
AP	Data: 03/2019											
AQ	Data: 03/2019											
AR	Data: 03/2019											
AS	Data: 03/2019											
AT	Data: 03/2019											
AU	Data: 03/2019											
AV	Data: 03/2019											
AW	Data: 03/2019											
AX	Data: 03/2019											
AY	Data: 03/2019											
AZ	Data: 03/2019											
BA	Data: 03/2019											
BB	Data: 03/2019											
BC	Data: 03/2019											
BD	Data: 03/2019											
BE	Data: 03/2019											
BF	Data: 03/2019											
BG	Data: 03/2019											
BH	Data: 03/2019											
BI	Data: 03/2019											
BJ	Data: 03/2019											
BK	Data: 03/2019											
BL	Data: 03/2019											
BM	Data: 03/2019											
BN	Data: 03/2019											
BO	Data: 03/2019											
BP	Data: 03/2019											
BQ	Data: 03/2019											
BR	Data: 03/2019											
BS	Data: 03/2019											
BT	Data: 03/2019											
BU	Data: 03/2019											
BV	Data: 03/2019											
BW	Data: 03/2019											
BX	Data: 03/2019											
BY	Data: 03/2019											
BZ	Data: 03/2019											
CA	Data: 03/2019											
CB	Data: 03/2019											
CC	Data: 03/2019											
CD	Data: 03/2019											
CE	Data: 03/2019											
CF	Data: 03/2019											
CG	Data: 03/2019											
CH	Data: 03/2019											
CI	Data: 03/2019											
CJ	Data: 03/2019											
CK	Data: 03/2019											
CL	Data: 03/2019											
CM	Data: 03/2019											
CN	Data: 03/2019											
CO	Data: 03/2019											
CP	Data: 03/2019											
CQ	Data: 03/2019											
CR	Data: 03/2019											
CS	Data: 03/2019											
CT	Data: 03/2019											
CU	Data: 03/2019											
CV	Data: 03/2019											
CW	Data: 03/2019											
CX	Data: 03/2019											
CY	Data: 03/2019											
CZ	Data: 03/2019											
DA	Data: 03/2019											
DB	Data: 03/2019											
DC	Data: 03/2019											
DD	Data: 03/2019											
DE	Data: 03/2019											
DF	Data: 03/2019											
DG	Data: 03/2019											
DH	Data: 03/2019											
DI	Data: 03/2019											
DJ	Data: 03/2019											
DK	Data: 03/2019											
DL	Data: 03/2019											
DM	Data: 03/2019											
DN	Data: 03/2019											
DO	Data: 03/2019											
DP	Data: 03/2019											
DQ	Data: 03/2019											
DR	Data: 03/2019											
DS	Data: 03/2019											
DT	Data: 03/2019											
DU	Data: 03/2019											
DV	Data: 03/2019											
DW	Data: 03/2019											
DX	Data: 03/2019											
DY	Data: 03/2019											
DZ	Data: 03/2019											
EA	Data: 03/2019											
EB	Data: 03/2019											
EC	Data: 03/2019											
ED	Data: 03/2019											
EE	Data: 03/2019											
EF	Data: 03/2019											
EG	Data: 03/2019											
EH	Data: 03/2019											
EI	Data: 03/2019											
EJ	Data: 03/2019											
EK	Data: 03/2019											
EL	Data: 03/2019											
EM	Data: 03/2019											
EN	Data: 03/2019											
EO	Data: 03/2019											
EP	Data: 03/2019											
EQ	Data: 03/2019											
ER	Data: 03/2019											
ES	Data: 03/2019											
ET	Data: 03/2019											
EU	Data: 03/2019											
EV	Data: 03/2019											
EW	Data: 03/2019											
EX	Data: 03/2019											
EY	Data: 03/2019											
EZ	Data: 03/2019											
FA	Data: 03/2019											
FB	Data: 03/2019											
FC	Data: 03/2019											
FD	Data: 03/2019											
FE	Data: 03/2019											
FF	Data: 03/2019											
FG	Data: 03/2019											
FH	Data: 03/2019											
FI	Data: 03/2019											
FJ	Data: 03/2019											
FK	Data: 03/2019											
FL	Data: 03/2019											
FM	Data: 03/2019											
FN	Data: 03/2019											
FO	Data: 03/2019											
FP	Data: 03/2019											
FQ	Data: 03/2019											
FR	Data: 03/2019											
FS	Data: 03/2019											
FT	Data: 03/2019											
FU	Data: 03/2019											
FV	Data: 03/2019											
FW	Data: 03/2019											
FX	Data: 03/2019											
FY	Data: 03/2019											
FZ	Data: 03/2019											
GA	Data: 03/2019											
GB	Data: 03/2019											
GC	Data: 03/2019											
GD	Data: 03/2019											
GE	Data: 03/2019											
GF	Data: 03/2019											
GG	Data: 03/2019											
GH	Data: 03/2019											
GI	Data: 03/2019											
GJ	Data: 03/2019											
GK	Data: 03/2019											
GL	Data: 03/2019											
GM	Data: 03/2019											
GN	Data: 03/2019											
GO	Data: 03/2019											
GP	Data: 03/2019											
GQ	Data: 03/2019											
GR	Data: 03/2019											
GS	Data: 03/2019											
GT	Data: 03/2019											
GU	Data: 03/2019											
GV	Data: 03/2019											
GW	Data: 03/2019											
GX	Data: 03/2019											
GY	Data: 03/2019											
GZ	Data: 03/2019											
HA	Data: 03/2019											
HB	Data: 03/2019											
HC	Data: 03/2019											
HD	Data: 03/2019											
HE	Data: 03/2019											
HF	Data: 03/2019											
HG	Data: 03/2019											
HH	Data: 03/2019											
HI	Data: 03/2019											
HJ	Data: 03/2019											
HK	Data: 03/2019											
HL	Data: 03/2019											
HM	Data: 03/2019											
HN	Data: 03/2019											
HO	Data: 03/2019											
HP	Data: 03/2019											
HQ	Data: 03/2019											
HR	Data: 03/2019											
HS	Data: 03/2019											
HT	Data: 03/2019											
HU	Data: 03/2019											
HV	Data: 03/2019											
HW	Data: 03/2019											
HX	Data: 03/2019											
HY	Data: 03/2019											
HZ	Data: 03/2019											
IA	Data: 03/2019											
IB	Data: 03/2019											
IC	Data: 03/2019											
ID	Data: 03/2019											
IE	Data: 03/2019											
IF	Data: 03/2019											
IG	Data: 03/2019											
IH	Data: 03/2019											
II	Data: 03/2019											
IJ	Data: 03/2019											
IK	Data: 03/2019											
IL	Data: 03/2019											
IM	Data: 03/2019											
IN	Data: 03/2019											
IO	Data: 03/2019											
IP	Data: 03/2019											
IQ	Data: 03/2019											
IR	Data: 03/2019											
IS	Data: 03/2019											
IT	Data: 03/2019											
IU	Data: 03/2019											
IV	Data: 03/2019											
IW	Data: 03/2019											
IX	Data: 03/2019											
IY	Data: 03/2019											
IZ	Data: 03/2019											
JA	Data: 03/2019											
JB	Data: 03/2019											
JC	Data: 03/2019											
JD	Data: 03/2019											
JE	Data: 03/2019											
JF	Data: 03/2019											
JG	Data: 03/2019											
JH	Data: 03/2019											
JI	Data: 03/2019											
IJ	Data: 03/2019											
JK	Data: 03/2019											
KL	Data: 03/2019											
KM	Data: 03/2019											
KN	Data: 03/2019											
KO	Data: 03/2019											
KP	Data: 03/2019											
KQ	Data: 03/2019											
KR	Data: 03/2019											
KS	Data: 03/2019											
KT	Data: 03/2019											
KU	Data: 03/2019											
KV	Data: 03/2019											
KW	Data: 03/2019											
KX	Data: 03/2019											
KY	Data: 03/2019											
KZ	Data: 03/2019											
LA	Data: 03/2019											
LB	Data: 03/2019											
LC	Data: 03/2019											
LD	Data: 03/2019											
LE	Data: 03/2019											
LF	Data: 03/2019											
LG	Data: 03/2019											
LH	Data: 03/2019											
LI	Data: 03/2019											
LJ	Data: 03/2019											
LK	Data: 03/2019											
LL	Data: 03/2019											
LM	Data: 03/2019											
LN	Data: 03/2019											
LO	Data: 03/2019											
LP	Data: 03/2019											
LQ	Data: 03/2019											
LR	Data: 03/2019											
LS	Data: 03/2019											
LT	Data: 03/2019											
LU	Data: 03/2019											
LV	Data: 03/2019											
LW	Data: 03/2019											
LX	Data: 03/2019											
LY	Data: 03/2019											
LZ	Data: 03/2019											
MA	Data: 03/2019											
MB	Data: 03/2019											
MC	Data: 03/2019											
MD	Data: 03/2019											
ME	Data: 03/2019											
MF	Data: 03/2019											
MG	Data: 03/2019											
MH	Data: 03/2019											
MI	Data: 03/2019											
MJ	Data: 03/2019											
MK	Data: 03/2019											
ML	Data: 03/2019											
MM	Data: 03/2019											
MN	Data: 03/2019											
MO	Data: 03/2019											
MP	Data: 03/2019											
MQ	Data: 03/2019											
MR	Data: 03/2019											
MS	Data: 03/2019											
MT	Data: 03/2019											
MU	Data: 03/2019											
MV	Data: 03/2019											
MW	Data: 03/2019											
MX	Data: 03/2019											
MY	Data: 03/2019											
MZ	Data: 03/2019											
NA	Data: 03/2019											
NB	Data: 03/2019											
NC	Data: 03/2019											
ND	Data: 03/2019											
NE	Data: 03/2019											
NF	Data: 03/2019											
NG	Data: 03/2019											
NH	Data: 03/2019											
NI	Data: 03/2019											
NJ	Data: 03/2019											
NK	Data: 03/2019											
NL	Data: 03/2019											
NM	Data: 03/2019											
NO	Data: 03/2019											
NP	Data: 03/2019											
NQ	Data: 03/2019											
NR	Data: 03/2019											
NS	Data: 03/2019											
NT	Data: 03/2019											
NU	Data: 03/2019											
NV	Data: 03/2019											
NW	Data: 03/2019											
NX	Data: 03/2019											
NY	Data: 03/2019											
NZ	Data: 03/2019											
OA	Data: 03/2019											
OB	Data: 03/2019											
OC	Data: 03/2019											
OD	Data: 03/2019											
OE	Data: 03/2019											
OF	Data: 03/2019											
OG	Data: 03/2019											
OH	Data: 03/2019											
OI	Data: 03/2019											
OJ	Data: 03/2019											
OK	Data: 03/2019											
OL	Data: 03/2019											
OM	Data: 03/2019											
ON	Data: 03/2019											
OO	Data: 03/2019											
OP	Data: 03/2019											
OQ	Data: 03/2019											
OR	Data: 0											