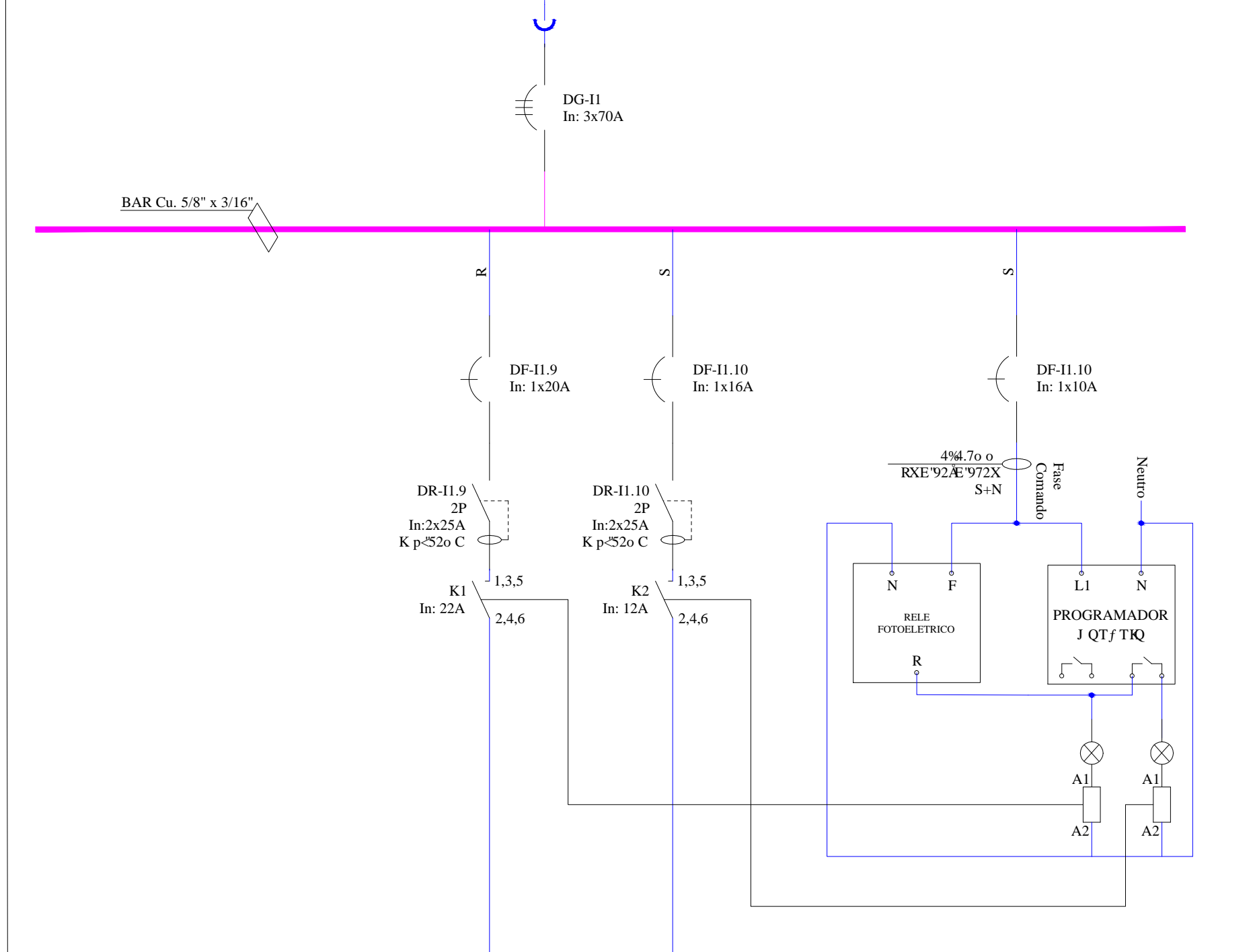


SFE/K87FKVTHOWE1 Q'NWO R'CV1 Q'V TTQQ7'DNQE Q'E



Notas:

- Elektrodotos de 2" e 1 1/2" são utilizados no projeto. Os eletrodutos usados que seguem para iluminação pública do estacionamento são de 2" e deve ser coberto pelo mesmo de igual diâmetro.
- Os eletrodutos destinados para passagem de condutores alimentadores das luminárias "Chapéu Chinês" possuem diâmetro de 1 1/2".
- Todos os eletrodutos utilizados devem ser corrugado e PEAD.
- A via para os eletrodutos deve ter 50 cm de largura e 30 cm de profundidade nos trechos onde há trânsito de pedestres, exclusivamente. Nos trechos que onde haverá trânsito de veículos a profundidade da via para posicionamento dos eletrodutos deverá ser de 60 cm.
- A fita advertência deve ser instalada a uma profundidade de 10 cm.
- Os condutores de fase e neutro dos circuitos 11.9 e 11.10 são de seção nominal de 6 mm² 0,6/1kV de isolamento PVC 70°C, quando subterrâneos, e de isolamento 750 V nos trechos de perfilado na iluminação da interligação entre blocos.
- Os condutores a serem utilizados na alimentação das luminárias LED da cobertura da interligação entre blocos A, B e C deverão ser de 6mm² PVC a tensão 750 V.
- O eletroduto de descida para as luminárias LED da interligação deve ser de aço galvanizado de diâmetro externo de 1 1/2" e deve ser aluminado.
- Para a subida e alimentação das luminárias LED e lâmpadas de vapor metálico serão usados cabos multipolares 2,5 mm² de 3 vias de isolamento em HEPR.
- Os postes metálicos devem ser obrigatoriamente aterrados. RAB (A) (B) (C) (D) (E) (F) (G) (H) (I) (J) (K) (L) (M) (N) (O) (P) (Q) (R) (S) (T) (U) (V) (W) (X) (Y) (Z) (AA) (AB) (AC) (AD) (AE) (AF) (AG) (AH) (AI) (AJ) (AK) (AL) (AM) (AN) (AO) (AP) (AQ) (AR) (AS) (AT) (AU) (AV) (AW) (AX) (AY) (AZ) (BA) (BB) (BC) (BD) (BE) (BF) (BG) (BH) (BI) (BJ) (BK) (BL) (BM) (BN) (BO) (BP) (BQ) (BR) (BS) (BT) (BU) (BV) (BW) (BX) (BY) (BZ) (CA) (CB) (CC) (CD) (CE) (CF) (CG) (CH) (CI) (CJ) (CK) (CL) (CM) (CN) (CO) (CP) (CQ) (CR) (CS) (CT) (CU) (CV) (CW) (CX) (CY) (CZ) (DA) (DB) (DC) (DD) (DE) (DF) (DG) (DH) (DI) (DJ) (DK) (DL) (DM) (DN) (DO) (DP) (DQ) (DR) (DS) (DT) (DU) (DV) (DW) (DX) (DY) (DZ) (EA) (EB) (EC) (ED) (EE) (EF) (EG) (EH) (EI) (EJ) (EK) (EL) (EM) (EN) (EO) (EP) (EQ) (ER) (ES) (ET) (EU) (EV) (EW) (EX) (EY) (EZ) (FA) (FB) (FC) (FD) (FE) (FF) (FG) (FH) (FI) (FJ) (FK) (FL) (FM) (FN) (FO) (FP) (FQ) (FR) (FS) (FT) (FU) (FV) (FW) (FX) (FY) (FZ) (GA) (GB) (GC) (GD) (GE) (GF) (GG) (GH) (GI) (GJ) (GK) (GL) (GM) (GN) (GO) (GP) (GQ) (GR) (GS) (GT) (GU) (GV) (GW) (GX) (GY) (GZ) (HA) (HB) (HC) (HD) (HE) (HF) (HG) (HH) (HI) (HJ) (HK) (HL) (HM) (HN) (HO) (HP) (HQ) (HR) (HS) (HT) (HU) (HV) (HW) (HX) (HY) (HZ) (IA) (IB) (IC) (ID) (IE) (IF) (IG) (IH) (II) (IJ) (IK) (IL) (IM) (IN) (IO) (IP) (IQ) (IR) (IS) (IT) (IU) (IV) (IW) (IX) (IY) (IZ) (JA) (JB) (JC) (JD) (JE) (JF) (JG) (JH) (JI) (JJ) (JK) (JL) (JM) (JN) (JO) (JP) (JQ) (JR) (JS) (JT) (JU) (JV) (JW) (JX) (JY) (JZ) (KA) (KB) (KC) (KD) (KE) (KF) (KG) (KH) (KI) (KJ) (KK) (KL) (KM) (KN) (KO) (KP) (KQ) (KR) (KS) (KT) (KU) (KV) (KW) (KX) (KY) (KZ) (LA) (LB) (LC) (LD) (LE) (LF) (LG) (LH) (LI) (LJ) (LK) (LL) (LM) (LN) (LO) (LP) (LQ) (LR) (LS) (LT) (LU) (LV) (LW) (LX) (LY) (LZ) (MA) (MB) (MC) (MD) (ME) (MF) (MG) (MH) (MI) (MJ) (MK) (ML) (MM) (MN) (MO) (MP) (MQ) (MR) (MS) (MT) (MU) (MV) (MW) (MX) (MY) (MZ) (NA) (NB) (NC) (ND) (NE) (NF) (NG) (NH) (NI) (NJ) (NK) (NL) (NM) (NO) (NP) (NQ) (NR) (NS) (NT) (NU) (NV) (NW) (NX) (NY) (NZ) (OA) (OB) (OC) (OD) (OE) (OF) (OG) (OH) (OI) (OJ) (OK) (OL) (OM) (ON) (OO) (OP) (OQ) (OR) (OS) (OT) (OU) (OV) (OW) (OX) (OY) (OZ) (PA) (PB) (PC) (PD) (PE) (PF) (PG) (PH) (PI) (PJ) (PK) (PL) (PM) (PN) (PO) (PP) (PQ) (PR) (PS) (PT) (PU) (PV) (PW) (PX) (PY) (PZ) (QA) (QB) (QC) (QD) (QE) (QF) (QG) (QH) (QI) (QJ) (QK) (QL) (QM) (QN) (QO) (QP) (QQ) (QR) (QS) (QT) (QU) (QV) (QW) (QX) (QY) (QZ) (RA) (RB) (RC) (RD) (RE) (RF) (RG) (RH) (RI) (RJ) (RK) (RL) (RM) (RN) (RO) (RP) (RQ) (RS) (RT) (RU) (RV) (RW) (RX) (RY) (RZ) (SA) (SB) (SC) (SD) (SE) (SF) (SG) (SH) (SI) (SJ) (SK) (SL) (SM) (SN) (SO) (SP) (SQ) (SR) (SS) (ST) (SU) (SV) (SW) (SX) (SY) (SZ) (TA) (TB) (TC) (TD) (TE) (TF) (TG) (TH) (TI) (TJ) (TK) (TL) (TM) (TN) (TO) (TP) (TQ) (TR) (TS) (TT) (TU) (TV) (TW) (TX) (TY) (TZ) (UA) (UB) (UC) (UD) (UE) (UF) (UG) (UH) (UI) (UJ) (UK) (UL) (UM) (UN) (UO) (UP) (UQ) (UR) (US) (UT) (UU) (UV) (UW) (UX) (UY) (UZ) (VA) (VB) (VC) (VD) (VE) (VF) (VG) (VH) (VI) (VJ) (VK) (VL) (VM) (VN) (VO) (VP) (VQ) (VR) (VS) (VT) (VU) (VV) (VW) (VX) (VY) (VZ) (WA) (WB) (WC) (WD) (WE) (WF) (WG) (WH) (WI) (WJ) (WK) (WL) (WM) (WN) (WO) (WP) (WQ) (WR) (WS) (WT) (WU) (WV) (WW) (WX) (WY) (WZ) (XA) (XB) (XC) (XD) (XE) (XF) (XG) (XH) (XI) (XJ) (XK) (XL) (XM) (XN) (XO) (XP) (XQ) (XR) (XS) (XT) (XU) (XV) (XW) (XX) (XY) (XZ) (YA) (YB) (YC) (YD) (YE) (YF) (YG) (YH) (YI) (YJ) (YK) (YL) (YM) (YN) (YO) (YP) (YQ) (YR) (YS) (YT) (YU) (YV) (YW) (YX) (YY) (YZ) (ZA) (ZB) (ZC) (ZD) (ZE) (ZF) (ZG) (ZH) (ZI) (ZJ) (ZK) (ZL) (ZM) (ZN) (ZO) (ZP) (ZQ) (ZR) (ZS) (ZT) (ZU) (ZV) (ZW) (ZX) (ZY) (ZZ)

LEGENDA

11.9	11.10
●	●
○	○
□	□
■	■
▨	▨
▩	▩
▪	▪
▫	▫
▬	▬
▮	▮
▯	▯
▰	▰
▱	▱
▲	▲
△	△
▴	▴
▵	▵
▶	▶
▷	▷
▸	▸
▹	▹
►	►
▻	▻
▼	▼
▽	▽
▾	▾
▿	▿
◀	◀
▶	▶
↔	↔
↕	↕
↗	↗
↘	↘
↙	↙
↚	↚
↛	↛
↜	↜
↝	↝
↞	↞
↠	↠
↡	↡
↢	↢
↣	↣
↤	↤
↥	↥
↦	↦
↧	↧
↨	↨
↩	↩
↪	↪
↫	↫
↬	↬
↭	↭
↮	↮
↯	↯
↰	↰
↱	↱
↲	↲
↳	↳
↴	↴
↵	↵
↶	↶
↷	↷
↸	↸
↹	↹
↺	↺
↻	↻
↼	↼
↽	↽
↾	↾
↿	↿
⇀	⇀
⇁	⇁
⇂	⇂
⇃	⇃
⇄	⇄
⇅	⇅
⇆	⇆
⇇	⇇
⇈	⇈
⇉	⇉
⇊	⇊
⇋	⇋
⇌	⇌
⇍	⇍
⇎	⇎
⇏	⇏
⇐	⇐
⇑	⇑
⇒	⇒
⇓	⇓
⇔	⇔
⇕	⇕
⇖	⇖
⇗	⇗
⇘	⇘
⇙	⇙
⇚	⇚
⇛	⇛
⇜	⇜
⇝	⇝
⇞	⇞
⇟	⇟
⇠	⇠
⇡	⇡
⇢	⇢
⇣	⇣
⇤	⇤
⇥	⇥
⇦	⇦
⇧	⇧
⇨	⇨
⇩	⇩
⇪	⇪
⇫	⇫
⇬	⇬
⇭	⇭
⇮	⇮
⇯	⇯
⇰	⇰
⇱	⇱
⇲	⇲
⇳	⇳
⇴	⇴
⇵	⇵
⇶	⇶
⇷	⇷
⇸	⇸
⇹	⇹
⇺	⇺
⇻	⇻
⇼	⇼
⇽	⇽
⇾	⇾
⇿	⇿
↩	↩
↪	↪
↫	↫
↬	↬
↭	↭
↮	↮
↯	↯
↰	↰
↱	↱
↲	↲
↳	↳
↴	↴
↵	↵
↶	↶
↷	↷
↸	↸
↹	↹
↺	↺
↻	↻
↼	↼
↽	↽
↾	↾
↿	↿
⇀	⇀
⇁	⇁
⇂	⇂
⇃	⇃
⇄	⇄
⇅	⇅
⇆	⇆
⇇	⇇
⇈	⇈
⇉	⇉
⇊	⇊
⇋	⇋
⇌	⇌
⇍	⇍
⇎	⇎
⇏	⇏
⇐	⇐
⇑	⇑
⇒	⇒
⇓	⇓
⇔	⇔
⇕	⇕
⇖	⇖
⇗	⇗
⇘	⇘
⇙	⇙
⇚	⇚
⇛	⇛
⇜	⇜
⇝	⇝
⇞	⇞
⇟	⇟
⇠	⇠
⇡	⇡
⇢	⇢
⇣	⇣
⇤	⇤
⇥	⇥
⇦	⇦
⇧	⇧
⇨	⇨
⇩	⇩
⇪	⇪
⇫	⇫
⇬	⇬
⇭	⇭
⇮	⇮
⇯	⇯
⇰	⇰
⇱	⇱
⇲	⇲
⇳	⇳
⇴	⇴
⇵	⇵
⇶	⇶
⇷	⇷
⇸	⇸
⇹	⇹
⇺	⇺
⇻	⇻
⇼	⇼
⇽	⇽
⇾	⇾
⇿	⇿

QUADRO DE CARGAS - ILUMINAÇÃO PÚBLICA BLOCO C									
CIRCUITO	DESCRIÇÃO	QTDTE	W	FP	VA	CARGA DO CIRCUITO	A	BITOLA MM2	PROTEÇÃO
11.9	CHAPÉU CHINÊS	39	70	0,92	1445,65	2984,70	13,57	6,00	20
	LUMINÁRIA LED - IL. PÚBLICA	6	150	0,92	978,26				
	LUMINÁRIA HERMÉTICA- LAMPADAS 600 MM 2X13W	6	22	0,92	143,48				
	LUMINÁRIA HERMÉTICA- LAMPADAS 1200 MM 2X32W	6	64	0,92	417,39				
11.10	CHAPÉU CHINÊS	36	70	0,92	1217,39	1778,26	8,08	6,00	16
	LUMINÁRIA HERMÉTICA- LAMPADAS 600 MM 2X13W	6	22	0,92	143,48				
	LUMINÁRIA HERMÉTICA- LAMPADAS 1200 MM 2X32W	6	64	0,92	417,39				
	LUMINÁRIA HERMÉTICA- LAMPADAS 1200 MM 2X32W	6	64	0,92	417,39				



UFERSA
UNIVERSIDADE
FEDERAL DA
FRONTEIRA SUL

Secretaria Especial de Obras SEOS

LOCAL: CHAPECO - SC
OBRA: BLOCO C
PROJETO: ELÉTRICO ESTACIONAMENTO DO BLOCO C
DESENHADO POR: VICTOR LACERDA DA SILVA
NOME DO ARQUIVO: UFERSA-BLOCO-C-ELÉTRICO-ESTACIONAMENTO.DWG

FASE: EXECUTIVO
DATA: 09/07/2018
DESENHADO POR: VICTOR LACERDA DA SILVA
NOME DO ARQUIVO: UFERSA-BLOCO-C-ELÉTRICO-ESTACIONAMENTO.DWG

ESCALA: 1:125
TAMANHO: 126x594
PÁGINA: 1 DE 1