PAINEL: QTE-TRE-01

LOCAL: ESCRITÓRIOS | PAVIMENTO: NÍVEL 46,423 | OBRA: T.R.E

CIRC	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO	FASES	TENSÃO	CURVA DE DISPARO	ILUMINAÇÃO (VA) 110(PP)	114(1N)	116(PN)	V. METÁLICO 40	84	178	450	84	110(PP)	114(1N)	116(PN)	TOMADAS (VA) 150	210	310	410	610	EQUIPAMENTOS DESCRIMINAÇÃO	CARGA (VA) FASE A	FASE B	FASE C	TOTAL	SEÇÃO DOS CONDUTORES mm2 ABC	PE
EE	1P-16A	1	127	C			18														BLOCO ILUM. EMERGÊNCIA 01	420		420		420	42,1	42,1
E1	1P-16A	1	127	C									11								LUMINÁRIA EMERGÊNCIA 01	840		840		840	84,0	84,0
E2	1P-16A	1	127	C									9								LUMINÁRIA EMERGÊNCIA 01	774	774			774	84,0	84,0
RESERVA DE CARGA																						0	1500	1000	1500	4000		
TOTAL					0	18	0	0	0	0	0	0	20	0	0	0	0				TOTAL	2274	2940	1500	1500	8220	CORES DOS CONDUTORES	

TIPO DO QUADRO: DE SOBREPOR

INSTRUMENTO DE MEDIÇÃO	BARRAMENTO CORRE 3 FASES+NEUTRO+TERRA L1 VEZES (A) DA CHAVE GERAL	FATOR DE POTÊNCIA	1,00
	PROTEÇÃO GERAL: DISJUNTOR TRIPOLAR 16A	FATOR DE DEMANDA	0,90
	ESTABILIDADE A Icc: 7,5KmF	CARGA (VA):	7198
DISJUNTOR 20A	ENTRADA DE CABOS: POR BAIXO	CORRENTE NOMINAL (A):	34,73
	SAÍDA DE CABOS: POR CIMA E POR BAIXO	DIST. PTO. ALIM. (m):	31,30
	DIMENSÃO DO QUADRO (ALT. × 410 x Larg. × 421 x Prof. × 110mm)	QUEDA DE TENSÃO MAX. (%):	1,52 %
ALIMENTADOR 6,0 (TS)	ACESSO: FRONTAL	ALIMENTADORES (mm): XLAHH 0,6-1kV	6,0 (TS)
		DIÂMETRO DO ELETRODUTO	40"

TERRA: VD | TENSÃO: 220/127V

PAINEL: QTE-TRE-02

LOCAL: ESCRITÓRIOS | PAVIMENTO: NÍVEL 46,423 | OBRA: T.R.E

CIRC	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO	FASES	TENSÃO	CURVA DE DISPARO	ILUMINAÇÃO (VA) 110(PP)	114(1N)	116(PN)	V. METÁLICO 40	84	178	450	84	110(PP)	114(1N)	116(PN)	TOMADAS (VA) 150	210	310	410	610	EQUIPAMENTOS DESCRIMINAÇÃO	CARGA (VA) FASE A	FASE B	FASE C	TOTAL	SEÇÃO DOS CONDUTORES mm2 ABC	PE
EE	1P-16A	1	127	C			18														BLOCO ILUM. EMERGÊNCIA 01	360		360		360	42,1	42,1
E1	1P-16A	1	127	C									10								LUMINÁRIA EMERGÊNCIA 01	840		840		840	84,0	84,0
E2	1P-16A	1	127	C									12								LUMINÁRIA EMERGÊNCIA 01	1012	1012			1012	84,0	84,0
E3	1P-16A	1	127	C	11																LUMINÁRIAS PAISAGIO	420	420			420	84,0	84,0
E4	1P-16A	1	127	C	11																LUMINÁRIAS PAISAGIO	420	420			420	84,0	84,0
RESERVA DE CARGA																						0	1500	2200	1500	5200		
TOTAL					0	42	18	0	0	0	0	0	22	0	0	0	0				TOTAL	3172	2340	3560	1500	7012	CORES DOS CONDUTORES	

TIPO DO QUADRO: DE SOBREPOR

INSTRUMENTO DE MEDIÇÃO N T	BARRAMENTO CORRE 3 FASES+NEUTRO+TERRA L1 VEZES (A) DA CHAVE GERAL	FATOR DE POTÊNCIA	1,00
	PROTEÇÃO GERAL: DISJUNTOR TRIPOLAR 16A	FATOR DE DEMANDA	0,90
	ESTABILIDADE A Icc: 7,5KmF	CARGA (VA):	8869
DISJUNTOR 20A	ENTRADA DE CABOS: POR BAIXO	CORRENTE NOMINAL (A):	38,88
	SAÍDA DE CABOS: POR CIMA E POR BAIXO	DIST. PTO. ALIM. (m):	31,00
	DIMENSÃO DO QUADRO (ALT. × 410 x Larg. × 421 x Prof. × 110mm)	QUEDA DE TENSÃO MAX. (%):	1,72 %
ALIMENTADOR 10,0 (TS)	ACESSO: FRONTAL	ALIMENTADORES (mm): XLAHH 0,6-1kV	10,0 (TS)
		DIÂMETRO DO ELETRODUTO	40"

TERRA: VD | TENSÃO: 220/127V

PAINEL: QTE-TRE-03

LOCAL: ESCRITÓRIOS | PAVIMENTO: NÍVEL 46,423 | OBRA: T.R.E

CIRC	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO	FASES	TENSÃO	CURVA DE DISPARO	ILUMINAÇÃO (VA) 110(PP)	114(1N)	116(PN)	V. METÁLICO 40	84	178	450	84	110(PP)	114(1N)	116(PN)	TOMADAS (VA) 150	210	310	410	610	EQUIPAMENTOS DESCRIMINAÇÃO	CARGA (VA) FASE A	FASE B	FASE C	TOTAL	SEÇÃO DOS CONDUTORES mm2 ABC	PE
EE	1P-16A	1	127	C			17														BLOCO ILUM. EMERGÊNCIA 01	405		405		405	42,1	42,1
E1	1P-16A	1	127	C									11								LUMINÁRIA EMERGÊNCIA 01	840	840			840	84,0	84,0
E2	1P-16A	1	127	C									11								LUMINÁRIA EMERGÊNCIA 01	840	840			840	84,0	84,0
E3	1P-16A	1	127	C									7								LUMINÁRIA EMERGÊNCIA 01	420		420	420	840	84,0	84,0
RESERVA DE CARGA																						0	1500	1000	1500	4000		
TOTAL					0	17	0	0	0	0	0	0	27	0	0	0	0				TOTAL	2505	2040	1920	1920	8385	CORES DOS CONDUTORES	

TIPO DO QUADRO: DE SOBREPOR

INSTRUMENTO DE MEDIÇÃO N T	BARRAMENTO CORRE 3 FASES+NEUTRO+TERRA L1 VEZES (A) DA CHAVE GERAL	FATOR DE POTÊNCIA	1,00
	PROTEÇÃO GERAL: DISJUNTOR TRIPOLAR 20A	FATOR DE DEMANDA	0,90
	ESTABILIDADE A Icc: 7,5KmF	CARGA (VA):	8140
DISJUNTOR 20A	ENTRADA DE CABOS: POR BAIXO	CORRENTE NOMINAL (A):	38,18
	SAÍDA DE CABOS: POR CIMA E POR BAIXO	DIST. PTO. ALIM. (m):	35,30
	DIMENSÃO DO QUADRO (ALT. × 410 x Larg. × 421 x Prof. × 110mm)	QUEDA DE TENSÃO MAX. (%):	1,67 %
ALIMENTADOR 6,0 (TS)	ACESSO: FRONTAL	ALIMENTADORES (mm): XLAHH 0,6-1kV	6,0 (TS)
		DIÂMETRO DO ELETRODUTO	40"

TERRA: VD | TENSÃO: 220/127V

PAINEL: QTE-TRE-04

LOCAL: ESCRITÓRIOS | PAVIMENTO: NÍVEL 46,423 | OBRA: T.R.E

CIRC	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO	FASES	TENSÃO	CURVA DE DISPARO	ILUMINAÇÃO (VA) 110(PP)	114(1N)	116(PN)	V. METÁLICO 40	84	178	450	84	110(PP)	114(1N)	116(PN)	TOMADAS (VA) 150	210	310	410	610	EQUIPAMENTOS DESCRIMINAÇÃO	CARGA (VA) FASE A	FASE B	FASE C	TOTAL	SEÇÃO DOS CONDUTORES mm2 ABC	PE
EE	1P-16A	1	127	C			14														BLOCO ILUM. EMERGÊNCIA 01	240		240		240	42,1	42,1
E1	1P-16A	1	127	C									10								LUMINÁRIA EMERGÊNCIA 01	840	840			840	84,0	84,0
RESERVA DE CARGA																						0	1500	2340	1500	4380		
TOTAL					0	14	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0				TOTAL	1500	2180	2580	1500	7260	CORES DOS CONDUTORES	

TIPO DO QUADRO: DE SOBREPOR

INSTRUMENTO DE MEDIÇÃO	BARRAMENTO CORRE 3 FASES+NEUTRO+TERRA L1 VEZES (A) DA CHAVE GERAL	FATOR DE POTÊNCIA	1,00
	PROTEÇÃO GERAL: DISJUNTOR TRIPOLAR 16A	FATOR DE DEMANDA	0,90
	ESTABILIDADE A Icc: 7,5KmF	CARGA (VA):	6624
DISJUNTOR 16A	ENTRADA DE CABOS: POR BAIXO	CORRENTE NOMINAL (A):	32,00
	SAÍDA DE CABOS: POR CIMA E POR BAIXO	DIST. PTO. ALIM. (m):	30,00
	DIMENSÃO DO QUADRO (ALT. × 410 x Larg. × 421 x Prof. × 110mm)	QUEDA DE TENSÃO MAX. (%):	1,25 %
ALIMENTADOR 6,0 (TS)	ACESSO: FRONTAL	ALIMENTADORES (mm): XLAHH 0,6-1kV	6,0 (TS)
		DIÂMETRO DO ELETRODUTO	40"

TERRA: VD | TENSÃO: 220/127V

PAINEL: QTE-TRE-05

LOCAL: ESCRITÓRIOS | PAVIMENTO: NÍVEL 46,423 | OBRA: T.R.E

CIRC	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO	FASES	TENSÃO	CURVA DE DISPARO	ILUMINAÇÃO (VA) 110(PP)	114(1N)	116(PN)	V. METÁLICO 40	84	178	450	84	110(PP)	114(1N)	116(PN)	TOMADAS (VA) 150	210	310	410	610	EQUIPAMENTOS DESCRIMINAÇÃO	CARGA (VA) FASE A	FASE B	FASE C	TOTAL	SEÇÃO DOS CONDUTORES mm2 ABC	PE
EE	1P-16A	1	127	C			14														BLOCO ILUM. EMERGÊNCIA 01	300		300		300	42,1	42,1
E1	1P-16A	1	127	C									12								LUMINÁRIA EMERGÊNCIA 01	1012	1012			1012	84,0	84,0
E2	1P-16A	1	127	C									13								LUMINÁRIA EMERGÊNCIA 01	1118	1118			1118	84,0	84,0
E3	1P-16A	1	127	C	10																LUMINÁRIAS PAISAGIO	780	780			780	84,0	84,0
RESERVA DE CARGA																						0	1500	2140	1500	4140		
TOTAL					10	14	0	0	0	0	0	0	25	0	0	0	0				TOTAL	3178	2332	3560	1500	7410	CORES DOS CONDUTORES	

TIPO DO QUADRO: DE SOBREPOR

INSTRUMENTO DE MEDIÇÃO N T	BARRAMENTO CORRE 3 FASES+NEUTRO+TERRA L1 VEZES (A) DA CHAVE GERAL	FATOR DE POTÊNCIA	1,00
	PROTEÇÃO GERAL: DISJUNTOR TRIPOLAR 20A	FATOR DE DEMANDA	0,90
	ESTABILIDADE A Icc: 7,5KmF	CARGA (VA):	6669
DISJUNTOR 20A	ENTRADA DE CABOS: POR BAIXO	CORRENTE NOMINAL (A):	17,35
	SAÍDA DE CABOS: POR CIMA E POR BAIXO	DIST. PTO. ALIM. (m):	42,00
	DIMENSÃO DO QUADRO (ALT. × 410 x Larg. × 421 x Prof. × 110mm)	QUEDA DE TENSÃO MAX. (%):	1,28 %
ALIMENTADOR 6,0 (TS)	ACESSO: FRONTAL	ALIMENTADORES (mm): XLAHH 0,6-1kV	6,0 (TS)
		DIÂMETRO DO ELETRODUTO	40"

TERRA: VD | TENSÃO: 220/127V

PAINEL: QTE-TRE-06

LOCAL: ESCRITÓRIOS | PAVIMENTO: NÍVEL 46,423 | OBRA: T.R.E

CIRC	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO	FASES	TENSÃO	CURVA DE DISPARO	ILUMINAÇÃO (VA) 110(PP)	114(1N)	116(PN)	V. METÁLICO 40	84	178	450	84	110(PP)	114(1N)	116(PN)	TOMADAS (VA) 150	210	310	410	610	EQUIPAMENTOS DESCRIMINAÇÃO	CARGA (VA) FASE A	FASE B	FASE C	TOTAL	SEÇÃO DOS CONDUTORES mm2 ABC	PE
EE	1P-16A	1	127	C			12														BLOCO ILUM. EMERGÊNCIA 01	480		480		480	42,1	42,1
E1	1P-16A	1	127	C									12								LUMINÁRIA EMERGÊNCIA 01	1012		1012		1012	84,0	84,0
E2	1P-16A	1	127	C									12								LUMINÁRIA EMERGÊNCIA 01	1012	1012			1012	84,0	84,0
RESERVA DE CARGA																						0	1500	2020	1500	4020		
TOTAL					0	12	0	0	0	0	0	0	24	0	0	0	0				TOTAL	2504	2532	2532	1500	8564	CORES DOS CONDUTORES	

TIPO DO QUADRO: DE SOBREPOR

INSTRUMENTO DE MEDIÇÃO N T	BARRAMENTO CORRE 3 FASES+NEUTRO+TERRA L1 VEZES (A) DA CHAVE GERAL	FATOR DE POTÊNCIA	1,00
	PROTEÇÃO GERAL: DISJUNTOR TRIPOLAR 20A	FATOR DE DEMANDA	0,90
	ESTABILIDADE A Icc: 7,5KmF	CARGA (VA):	8968
DISJUNTOR 20A	ENTRADA DE CABOS: POR BAIXO	CORRENTE NOMINAL (A):	15,35
	SAÍDA DE CABOS: POR CIMA E POR BAIXO	DIST. PTO. ALIM. (m):	36,00
	DIMENSÃO DO QUADRO (ALT. × 410 x Larg. × 421 x Prof. × 110mm)	QUEDA DE TENSÃO MAX. (%):	1,63 %
ALIMENTADOR 6,0 (TS)	ACESSO: FRONTAL	ALIMENTADORES (mm): XLAHH 0,6-1kV	6,0 (TS)
		DIÂMETRO DO ELETRODUTO	40"

TERRA: VD | TENSÃO: 220/127V

PAINEL: QTE-TRE-07

LOCAL: ESCRITÓRIOS | PAVIMENTO: NÍVEL 46,423 | OBRA: T.R.E

CIRC	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO	FASES	TENSÃO	CURVA DE DISPARO	ILUMINAÇÃO (VA) 110(PP)	114(1N)	116(PN)	V. METÁLICO 40	84	178	450	84	110(PP)	114(1N)	116(PN)	TOMADAS (VA) 150	210	310	410	610	EQUIPAMENTOS DESCRIMINAÇÃO	CARGA (VA) FASE A	FASE B	FASE C	TOTAL	SEÇÃO DOS CONDUTORES mm2 ABC	PE
TE1	1P-16A	1	127	C		15															BLOCO ILUM. EMERGÊNCIA 01	225		225		225	42,1	42,1
E1	1P-16A	1	127	C									8								LUMINÁRIA EMERGÊNCIA 01	688		688		688	84,0	84,0
E2	1P-16A	1	127	C									8								LUMINÁRIA EMERGÊNCIA 01	688	688			688	84,0	84,0
RESERVA DE CARGA																						0	1500	1270	1500	4270		
TOTAL					0	15	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	0				TOTAL	2188	2188	1500	1500	7876	CORES DOS CONDUTORES	

TIPO DO QUADRO: DE SOBREPOR

INSTRUMENTO DE MEDIÇÃO	BARRAMENTO CORRE 3 FASES+NEUTRO+TERRA L1 VEZES (A) DA CHAVE GERAL	FATOR DE POTÊNCIA	1,00
	PROTEÇÃO GERAL: DISJUNTOR TRIPOLAR 16A	FATOR DE DEMANDA	0,90
	ESTABILIDADE A Icc: 7,5KmF	CARGA (VA):	7188
DISJUNTOR 16A	ENTRADA DE CABOS: POR BAIXO	CORRENTE NOMINAL (A):	33,93
	SAÍDA DE CABOS: POR CIMA E POR BAIXO	DIST. PTO. ALIM. (m):	47,00
	DIMENSÃO DO QUADRO (ALT. × 410 x Larg. × 421 x Prof. × 110mm)	QUEDA DE TENSÃO MAX. (%):	1,90 %
ALIMENTADOR 6,0 (TS)	ACESSO: FRONTAL	ALIMENTADORES (mm): XLAHH 0,6-1kV	6,0 (TS)
		DIÂMETRO DO ELETRODUTO	40"

TERRA: VD | TENSÃO: 220/127V

PAINEL: QTE-TRE-08

LOCAL: ESCRITÓRIOS | PAVIMENTO: NÍVEL 46,423 | OBRA: T.R.E

CIRC	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO	FASES	TENSÃO	CURVA DE DISPARO	ILUMINAÇÃO (VA) 110(PP)	114(1N)	116(PN)	V. METÁLICO 40	84	178	450	84	110(PP)	114(1N)	116(PN)	TOMADAS (VA) 150	210	310	410	610	EQUIPAMENTOS DESCRIMINAÇÃO	CARGA (VA) FASE A	FASE B	FASE C	TOTAL	SEÇÃO DOS CONDUTORES mm2 ABC	PE
TE1	1P-16A	1	127	C																	TOM. SERVIÇO	400	400			400	42,1	42,1
TE2	1P-16A	1	127	C												1					TOM. P/ ARANDELA (ESCADA)	10	10			10	42,1	42,1
E1	2P-16A	1	220	C									1	3							LUMINÁRIA EMERGÊNCIA 01	341		341		341	42,1	42,1
E2	2P-16A	1	127	C									1	3							BLOCO ILUM. EMERGÊNCIA 01	45		45	45	45	42,1	42,1
RESERVA DE CARGA																						0	1500	1455	1455	4410		
TOTAL						1	0	0	0	0	0	0	1	6	0	0	0	0	0	1	TOTAL	2100	1760	1500	1500	7360	CORES DOS CONDUTORES	

TIPO DO QUADRO: DE SOBREPOR

INSTRUMENTO DE MEDIÇÃO	BARRAMENTO CORRE 3 FASES+NEUTRO+TERRA L1 VEZES (A) DA CHAVE GERAL	FATOR DE POTÊNCIA	1,00
	PROTEÇÃO GERAL: DISJUNTOR TRIPOLAR 16A	FATOR DE DEMANDA	0,90
	ESTABILIDADE A Icc: 7,5KmF	CARGA (VA):	6911
DISJUNTOR 16A	ENTRADA DE CABOS: POR BAIXO	CORRENTE NOMINAL (A):	32,00
	SAÍDA DE CABOS: POR CIMA E POR BAIXO	DIST. PTO. ALIM. (m):	38,00
	DIMENSÃO DO QUADRO (ALT. × 410 x Larg. × 128 x Prof. × 74mm)	QUEDA DE TENSÃO MAX. (%):	1,41 %
ALIMENTADOR 4,0 (TS)	ACESSO: FRONTAL	ALIMENTADORES (mm): XLAHH 0,6-1kV	4,0 (TS)
		DIÂMETRO DO ELETRODUTO	40"

TERRA: VD | TENSÃO: 220/127V

PAINEL: QTE-TRE-09

LOCAL: ESCRITÓRIOS | PAVIMENTO: NÍVEL 46,423 | OBRA: T.R.E

CIRC	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO	FASES	TENSÃO	CURVA DE DISPARO	ILUMINAÇÃO (VA) 110(PP)	114(1N)	116(PN)	V. METÁLICO 40	84	178	450	84	110(PP)	114(1N)	116(PN)	TOMADAS (VA) 150	210	310	410	610	EQUIPAMENTOS DESCRIMINAÇÃO	CARGA (VA) FASE A	FASE B	FASE C	TOTAL	SEÇÃO DOS CONDUTORES mm2 ABC	PE
E1	1P-16A	1	127	C																	TOM. SERVIÇO	400	400			400	42,1	42,1
E2	1P-16A	1	127	C												1					TOM. P/ ARANDELA (ESCADA)	10	10			10	42,1	42,1
E1	2P-16A	1	220	C	1		3			2											LUMINÁRIA EMERGÊNCIA 01	341		341		341	42,1	42,1
E2	1P-16A	1	127	C	1		3														BLOCO ILUM. EMERGÊNCIA 01	45		45	45	45	42,1	42,1
RESERVA DE CARGA																						0	1500	1455	1455	4410		
TOTAL						1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0				TOTAL	2100	1760	1500	1500	7360	CORES DOS CONDUTORES	

TIPO DO QUADRO: DE SOBREPOR

INSTRUMENTO DE MEDIÇÃO	BARRAMENTO CORRE 3 FASES+NEUTRO+TERRA L1 VEZES (A) DA CHAVE GERAL	FATOR DE POTÊNCIA	1,00
	PROTEÇÃO GERAL: DISJUNTOR TRIPOLAR 16A	FATOR DE DEMANDA	0,90
	ESTABILIDADE A Icc: 7,5KmF	CARGA (VA):	6911
DISJUNTOR 16A	ENTRADA DE CABOS: POR BAIXO	CORRENTE NOMINAL (A):	32,00
	SAÍDA DE CABOS: POR CIMA E POR BAIXO	DIST. PTO. ALIM. (m):	38,00
	DIMENSÃO DO QUADRO (ALT. × 410 x Larg. × 128 x Prof. × 74mm)	QUEDA DE TENSÃO MAX. (%):	1,56 %
ALIMENTADOR 4,0 (TS)	ACESSO: FRONTAL	ALIMENTADORES (mm): XLAHH 0,6-1kV	4,0 (TS)
		DIÂMETRO DO ELETRODUTO	40"

TERRA: VD | TENSÃO: 220/127V

PAINEL: QTE-TRE-10

LOCAL: ESCRITÓRIOS | PAVIMENTO: NÍVEL 46,423 | OBRA: T.R.E

CIRC	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO	FASES	TENSÃO	CURVA DE DISPARO	ILUMINAÇÃO (VA) 110(PP)	114(1N)	116(PN)	V. METÁLICO 40	84	178	450	84	110(PP)	114(1N)	116(PN)	TOMADAS (VA) 150	210	310	410	610	EQUIPAMENTOS DESCRIMINAÇÃO	CARGA (VA) FASE A	FASE B	FASE C	TOTAL	SEÇÃO DOS CONDUTORES mm2 ABC	PE
TE1	1P-16A	1	127	C																	TOM. SERVIÇO	400	400			400	42,1	42,1
TE2	1P-16A	1	127	C												1					TOM. P/ ARANDELA (ESCADA)	10	10			10	42,1	42,1
TE3	1P-16A	1	127	C																	TOM. SERVIÇO CHILLER	400		400		400	42,1	42,1
EL1	1P-16A	1	127	C	1			2													LUMINÁRIA EMERGÊNCIA 01	196	196			196	42,1	42,1
EL2	1P-16A	1	127	C	4		3														LUMINÁRIA EMERGÊNCIA 01	140	140			140	42,1	42,1
EE	1P-16A	1	127	C	3																BLOCO ILUM. EMERGÊNCIA 01	45		45	45	45	42,1	42,1
RESERVA DE CARGA																						0	1500	1455	1455	4410		
TOTAL					7	0	6	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2				TOTAL	2100	1840	2100	4040	8040	CORES DOS CONDUTORES	

TIPO DO QUADRO: DE SOBREPOR

INSTRUMENTO DE MEDIÇÃO N T	BARRAMENTO CORRE 3 FASES+NEUTRO+TERRA L1 VEZES (A) DA CHAVE GERAL	FATOR DE POTÊNCIA	1,00
	PROTEÇÃO GERAL: DISJUNTOR TRIPOLAR 16A	FATOR DE DEMANDA	0,90
	ESTABILIDADE A Icc: 7,5KmF	CARGA (VA):	7410
DISJUNTOR 16A	ENTRADA DE CABOS: POR BAIXO	CORRENTE NOMINAL (A):	34,37
	SAÍDA DE CABOS: POR CIMA E POR BAIXO	DIST. PTO. ALIM. (m):	18,00
	DIMENSÃO DO QUADRO (ALT. × 410 x Larg. × 128 x Prof. × 74mm)	QUEDA DE TENSÃO MAX. (%):	1,60 %
ALIMENTADOR 4,0 (TS)	ACESSO: FRONTAL	ALIMENTADORES (mm): XLAHH 0,6-1kV	4,0 (TS)
		DIÂMETRO DO ELETRODUTO	40"

TERRA: VD | TENSÃO: 220/127V

PAINEL: QTE-TRE-11

LOCAL: ESCRITÓRIOS | PAVIMENTO: NÍVEL 46,423 | OBRA: T.R.E

CIRC	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO	FASES	TENSÃO	CURVA DE DISPARO	ILUMINAÇÃO (VA) 110(PP)	114(1N)	116(PN)	V. METÁLICO 40	84	178	450	84	110(PP)	114(1N)	116(PN)	TOMADAS (VA) 150	210	310	410	610	EQUIPAMENTOS DESCRIMINAÇÃO	CARGA (VA) FASE A	FASE B	FASE C	TOTAL	SEÇÃO DOS CONDUTORES mm2 ABC	PE
TE1	1P-16A	1	127	C																	TOM. SERVIÇO	400	400			400	42,1	42,1
TE2	1P-16A	1	127	C												1					TOM. P/ ARANDELA (ESCADA)	10	10			10	42,1	42,1
E1	2P-16A	1	220	C			3			2											LUMINÁRIA EMERGÊNCIA 01	341	341			341	42,1	42,1
EE	1P-16A	1	127	C			3														BLOCO ILUM. EMERGÊNCIA 01	45		45	45	45	42,1	42,1
RESERVA DE CARGA																						0	1500	1455	1455	4410		
TOTAL						1	6	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1				TOTAL	2100	1740	1500	1500	7340	CORES DOS CONDUTORES	

TIPO DO QUADRO: DE SOBREPOR

INSTRUMENTO DE MEDIÇÃO N T	BARRAMENTO CORRE 3 FASES+NEUTRO+TERRA L1 VEZES (A) DA CHAVE GERAL	FATOR DE POTÊNCIA	1,00
	PROTEÇÃO GERAL: DISJUNTOR TRIPOLAR 16A	FATOR DE DEMANDA	0,90
	ESTABILIDADE A Icc: 7,5KmF	CARGA (VA):	6911
DISJUNTOR 16A	ENTRADA DE CABOS: POR BAIXO	CORRENTE NOMINAL (A):	32,00
	SAÍDA DE CABOS: POR CIMA E POR BAIXO	DIST. PTO. ALIM. (m):	18,30
	DIMENSÃO DO QUADRO (ALT. × 410 x Larg. × 128 x Prof. × 74mm)	QUEDA DE TENSÃO MAX. (%):	1,50 %
ALIMENTADOR 4,0 (TS)	ACESSO: FRONTAL	ALIMENTADORES (mm): XLAHH 0,6-1kV	4,0 (TS)
		DIÂMETRO DO ELETRODUTO	40"

TERRA: VD | TENSÃO: 220/127V

PAINEL: QTE-TRE-12

LOCAL: RECEPÇÃO | PAVIMENTO: NÍVEL 42,544 | OBRA: T.R.E

| CIRC | DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO | FASES | TENSÃO | CURVA DE DISPARO | ILUMINAÇÃO (VA) 110(PP) | 114(1N) | 116(PN) | V. METÁLICO 40 | 84 | 178 | 450 | 84 | 110(PP) | 114(1N) | 116(PN) | TOMADAS (VA) 150 | 210 | 310 | 410 | 610 | EQUIPAMENTOS DESCRIMINAÇÃO | CARGA (VA) FASE A | FASE B | FASE C | TOTAL | S