

TERCEIRO PAVIMENTO - SECRETARIA A DEFINIR
 A: 153.36m²
 Esc: 1/75

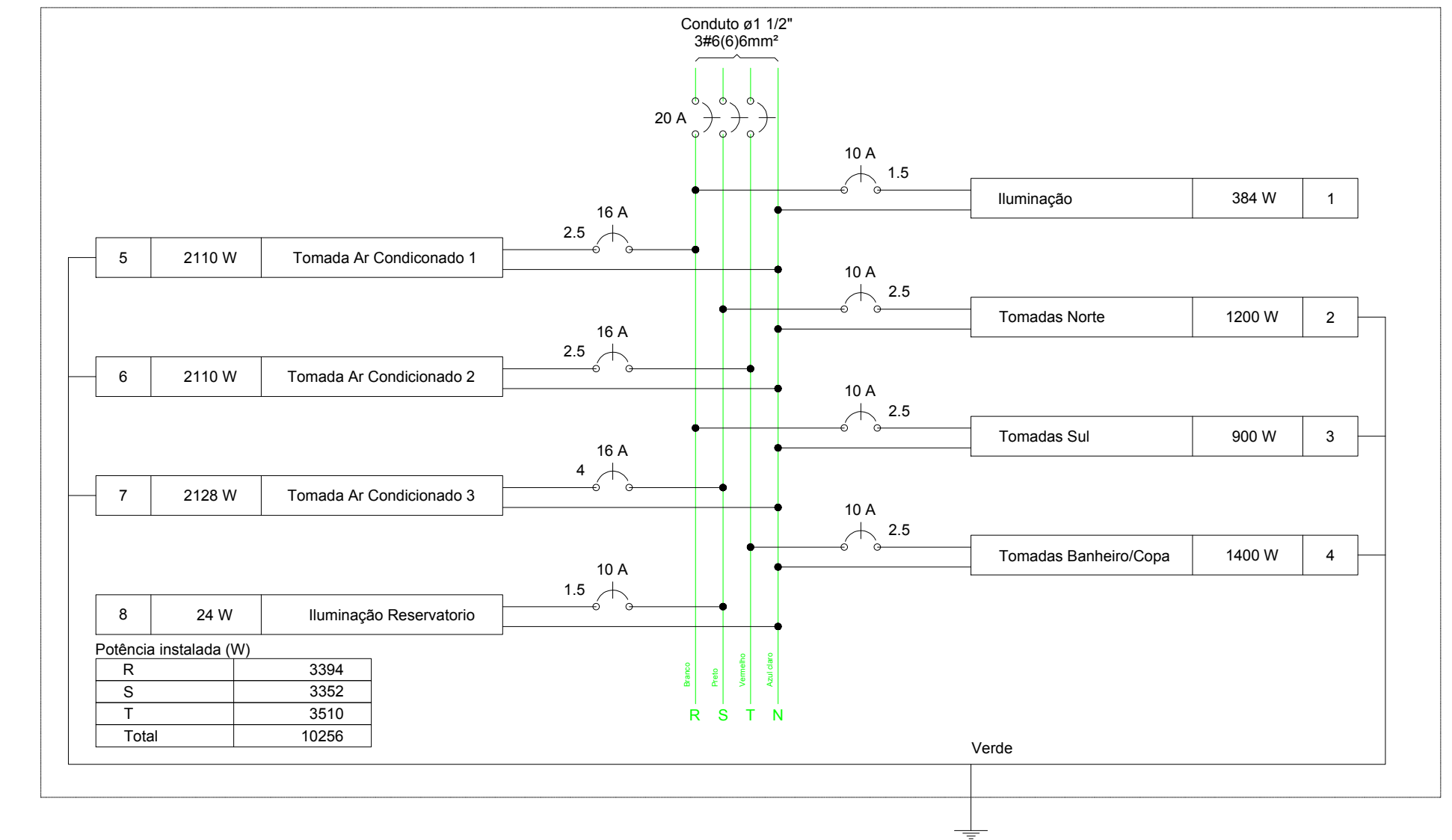
Quadro de Cargas (3° PAV1)

Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)	Ip (A)	Seção (mm ²)	Ic (A)	Disj (A)	dV parc (%)	dV total (%)	Status
1	Iluminação	F+N	B1	220 V	427	384	R	384			1,00	0,65	1,1	1,9	1,5	17,5	10	0,24	1,18	OK
	a				27	24	R	24			1,00	0,65	0,2		1,5	17,5				OK
	b				27	24	R	24			1,00	0,65	0,2		1,5	17,5				OK
	c				27	24	R	24			1,00	0,65	0,2		1,5	17,5				OK
	d				27	24	R	24			1,00	0,65	0,2		1,5	17,5				OK
	e				53	48	R	48			1,00	0,65	0,4		1,5	17,5				OK
	f				27	24	R	24			1,00	0,65	0,2		1,5	17,5				OK
	g				27	24	R	24			1,00	0,65	0,2		1,5	17,5				OK
	h				133	120	R	120			1,00	0,65	0,9		1,5	17,5				OK
	i				27	24	R	24			1,00	0,65	0,2		1,5	17,5				OK
	j				53	48	R	48			1,00	0,65	0,4		1,5	17,5				OK
2	Tomadas Norte	F+N+T	B1	220 V	1333	1200	S		1200		1,00	0,70	8,7	6,1	2,5	24,0	10	0,41	1,35	OK
3	Tomadas Sul	F+N+T	B1	220 V	1000	900	R	900			1,00	0,65	4,7	4,5	2,5	24,0	10	0,34	1,28	OK
4	Tomadas Banheiro/Copa	F+N+T	B1	220 V	1556	1400	T			1400	1,00	0,65	10,9	7,1	2,5	24,0	10	0,74	1,68	OK
5	Tomada Ar Condicionado 1	F+N+T	B1	220 V	2344	2110	R	2110			1,00	0,70	15,2	10,7	2,5	24,0	16	1,35	2,29	OK
6	Tomada Ar Condicionado 2	F+N+T	B1	220 V	2344	2110	T			2110	1,00	0,70	15,2	10,7	2,5	24,0	16	1,38	2,32	OK
7	Tomada Ar Condicionado 3	F+N+T	B1	220 V	2364	2128	S		2128		1,00	0,65	16,5	10,7	4	32,0	16	0,45	1,39	OK
8	Iluminação Reservatório	F+N	B1	220 V	27	24	S		24		1,00	1,00	0,1	0,1	1,5	17,5	10	0,02	0,96	OK
	a				27	24	S		24		1,00	1,00	0,1	0,1	1,5	17,5				OK
TOTAL					11396	10256	R+S+T	3394	3352	3510										

Legenda das indicações
 ARC18000 Tomada - uso específico - Condicionador de ar Split 18000BTU
 ARC22000 Tomada - uso específico - Condicionador de ar Split 22000BTU

- Legenda
- Conjunto 1 tecla simples e tomada a 1,20m do piso
 - ⏏ Interruptor autom. Por presença
 - ⏏ Interruptor paralelo 1 tecla a 1,20m do piso
 - Interruptor simples 1 tecla a 1,20m do piso
 - ⊙ Luminária LED 24W
 - ▭ Quadro de distribuição
 - ⬆ Tomada alta a 1,80m do piso
 - ⬆ Tomada média a 1,20m do piso

3° PAV1



ENGETEC
SOLUÇÕES EM ENG E ARQ
 RUA BAHIA 63 - CENTRO - ERECHIM - RS

Obra / Local: EDIFICAÇÃO EM ALVENARIA - CENTRO ADMINISTRATIVO
 Endereço: Rua do comércio, lote 04, quadra 11 - Paulo Bento - RS

Data: NOVEMBRO/2018	Referência: PROJETO ELETRICO TERCEIRO PAVIMENTO	Prancha: EL03
Desenho: Engetec		
Escala: Indicada		

Proprietário: Prefeitura Municipal de Paulo Bento
CREA RS 226477

Responsável Técnico: Engº Alexander Martins Reck
CREA RS 230302 - CNPJ 29.015.207/0001-11