

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

Quadro de Cargas (2° PAVIMENTO1)

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	1.04	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					133	120	R	120			1.00	0.65	0.9		1.5	17.5				OK
d					53	48	R	48			1.00	0.65	0.4		1.5	17.5				OK
e					27	24	R	24			1.00	0.65	0.2		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					27	24	R	24			1.00	0.65	0.2		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	T			1200	1.00	0.70	8.7	6.1	2.5	24.0	10	0.41	1.20	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	1.13	OK
4	Tomadas Banheiro/Copa	F+N+T	B1	220 V	1556	1400	S		1400		1.00	0.65	10.9	7.1	2.5	24.0	10	0.74	1.53	OK
5	Tomada Ar Condicionado 1	F+N+T	B1	220 V	2344	2110	T			2110	1.00	0.70	15.2	10.7	2.5	24.0	16	1.35	2.15	OK
6	Tomada Ar Condicionado 2	F+N+T	B1	220 V	2344	2110	S		2110		1.00	0.70	15.2	10.7	2.5	24.0	16	1.38	2.18	OK
7	Tomada Ar Condicionado 3	F+N+T	B1	220 V	2364	2128	R	2128			1.00	0.65	16.5	10.7	4	32.0	16	0.45	1.25	OK
TOTAL					11369	10232	R+S+T	3412	3510	3310										

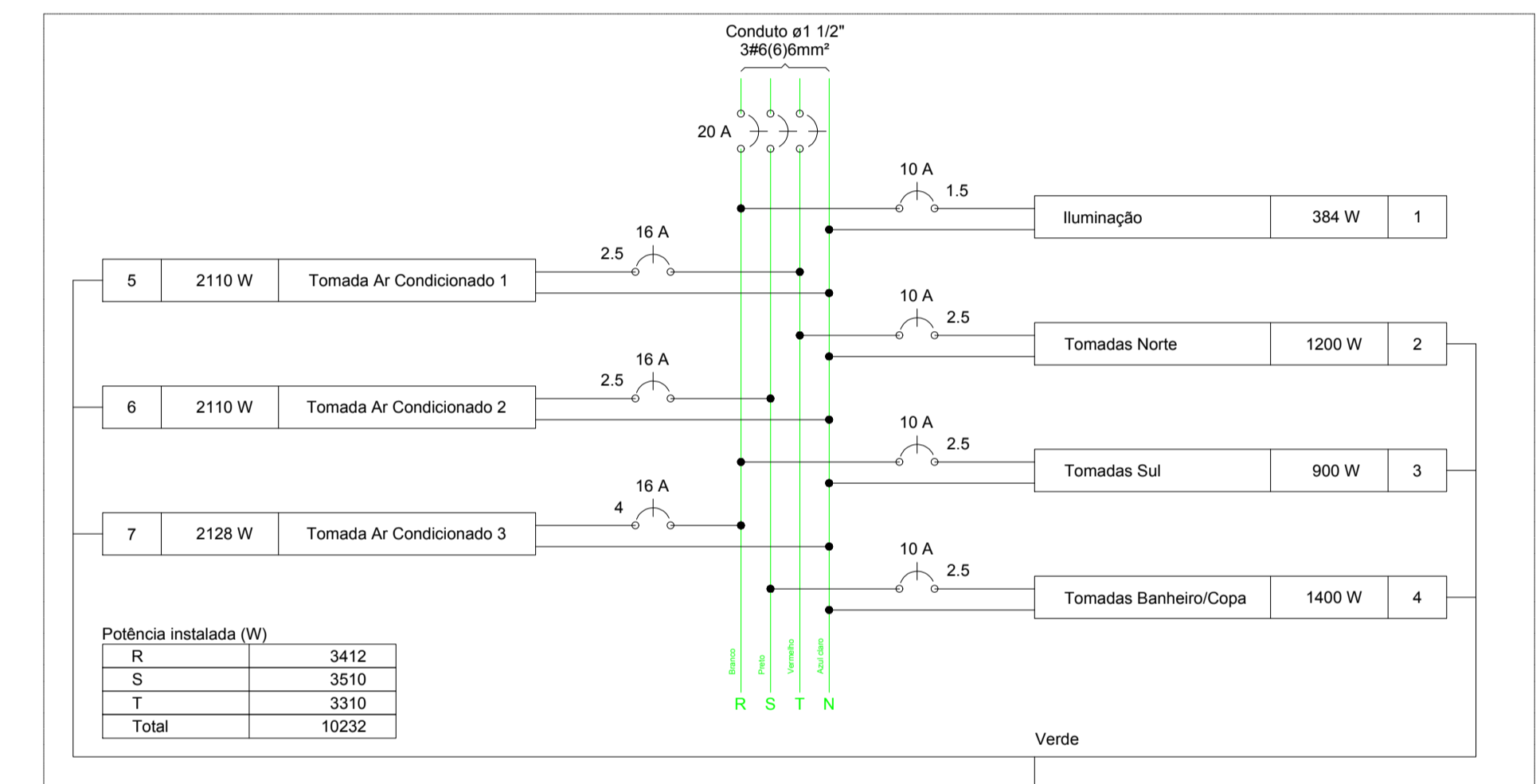
Legenda

- 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

Legenda das indicações

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

2° PAVIMENTO1



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
 Desenho: Engetec
 Escala: Indicada

Referência: **PROJETO ELETRICO**
 SEGUNDO PAVIMENTO

Prancha: **EL02**

Proprietário: Prefeitura Municipal de Paulo Bento
 CREA RS 226477
 CNPJ: 04.215.168/0001-75

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