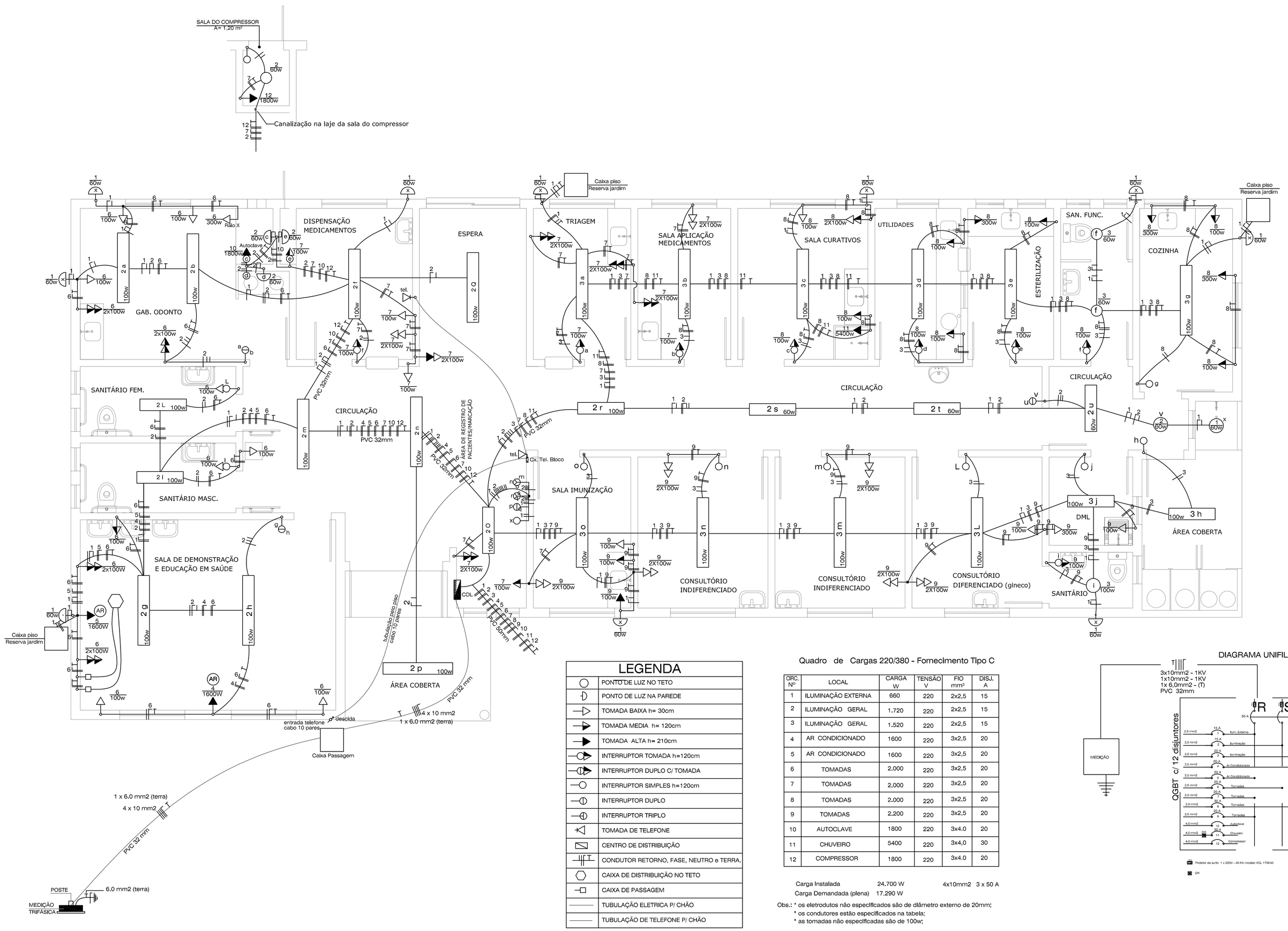


LEGENDA

○	PONTO DE LUZ NO TETO
⊖	PONTO DE LUZ NA PAREDE
▷	TOMADA BAIXA h= 30cm
▶	TOMADA MEDIA h= 120cm
▶	TOMADA ALTA h= 210cm
⊖▶	INTERRUPTOR TOMADA h=120cm
⊖▶	INTERRUPTOR DUPLO C/ TOMADA
⊖	INTERRUPTOR SIMPLES h=120cm
⊖	INTERRUPTOR DUPLO
⊖	INTERRUPTOR TRIPLO
◁	TOMADA DE TELEFONE
▭	CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO
T	CONDUTOR RETORNO, FASE, NEUTRO e TERRA.
⬡	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO NO TETO
□	CAIXA DE PASSAGEM
——	TUBULAÇÃO ELETRICA P/ CHÃO
——	TUBULAÇÃO DE TELEFONE P/ CHÃO

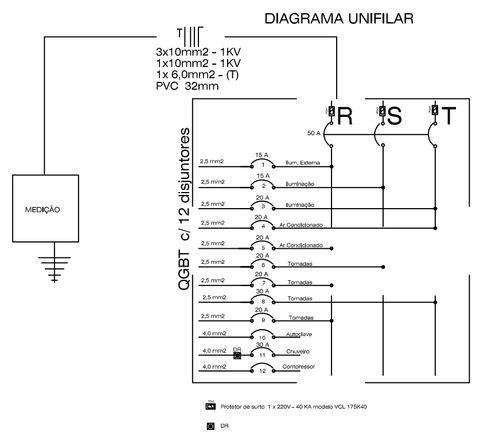
Quadro de Cargas 220/380 - Fornecimento Tipo C

CIRC. Nº	LOCAL	CARGA W	TENSÃO V	FIO mm²	DISJ. A
1	ILUMINAÇÃO EXTERNA	660	220	2x2,5	15
2	ILUMINAÇÃO GERAL	1.720	220	2x2,5	15
3	ILUMINAÇÃO GERAL	1.520	220	2x2,5	15
4	AR CONDICIONADO	1600	220	3x2,5	20
5	AR CONDICIONADO	1600	220	3x2,5	20
6	TOMADAS	2.000	220	3x2,5	20
7	TOMADAS	2.000	220	3x2,5	20
8	TOMADAS	2.000	220	3x2,5	20
9	TOMADAS	2.200	220	3x2,5	20
10	AUTOCLAVE	1800	220	3x4.0	20
11	CHUVEIRO	5400	220	3x4,0	30
12	COMPRESSOR	1800	220	3x4.0	20

Carga Instalada 24.700 W 4x10mm2 3 x 50 A
Carga Demandada (plena) 17.290 W

Obs.: * os eletrodutos não especificados são de diâmetro externo de 20mm;
* os condutores estão especificados na tabela;
* as tomadas não especificadas são de 100w;

DIAGRAMA UNIFILAR



PODER EXECUTIVO MUNICIPAL
BALNEÁRIO PINHAL

SECRETARIA MUNICIPAL
DE PLANEJAMENTO - *SEPLAN*

PREFEITO
JORGE LUÍS DE SOUZA FONSECA

SECRETÁRIA DE PLANEJAMENTO
ARQ. ANDREA MAHLMANN

PROJETO
POSTO DE SAÚDE FAMILIAR
Local: Avenida das Indústrias (3) - Quadra 31 - Lote 01
Distrito Túnel Verde - Balneário Pinhal/RS

EQUIPE TÉCNICA
Arq. SOLANGE L. DE BÖER - CAU 19.265-1
Arq. VALDIR M.FRANCO - CREA 19.119
Engº AMILTON R. ABELLA - CREA 21.278
Engº RAUL D. MAGGI - CREA 172.453

CONTEÚDO
Instalações Elétricas

Escala: 1/50
Data: janeiro 2012
Área: 246,60 m²
Prancha: 04