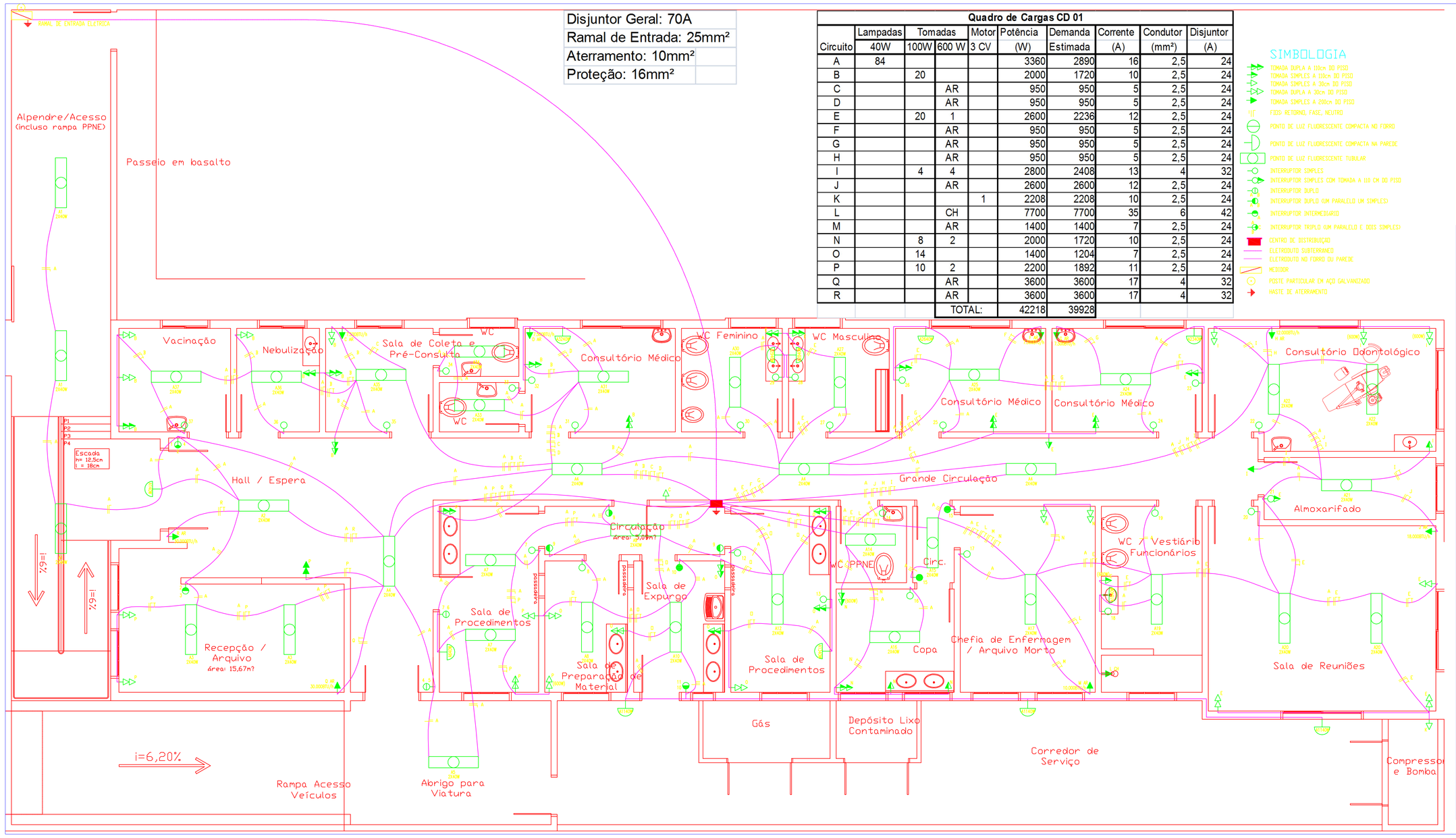
Disjuntor Geral: 70A
Ramal de Entrada: 25mm²
Aterramento: 10mm²
Proteção: 16mm²

Quadro de Cargas CD 01

Circuito	Lampadas 40W	Tomadas 100W	Tomadas 600 W	Motor 3 CV	Potência (W)	Demanda Estimada	Corrente (A)	Condutor (mm²)	Disjuntor (A)
A	84				3360	2890	16	2,5	24
B		20			2000	1720	10	2,5	24
C			AR		950	950	5	2,5	24
D			AR		950	950	5	2,5	24
E		20	1		2600	2236	12	2,5	24
F			AR		950	950	5	2,5	24
G			AR		950	950	5	2,5	24
H			AR		950	950	5	2,5	24
I		4	4		2800	2408	13	4	32
J			AR		2600	2600	12	2,5	24
K				1	2208	2208	10	2,5	24
L			CH		7700	7700	35	6	42
M			AR		1400	1400	7	2,5	24
N		8	2		2000	1720	10	2,5	24
O		14			1400	1204	7	2,5	24
P		10	2		2200	1892	11	2,5	24
Q			AR		3600	3600	17	4	32
R			AR		3600	3600	17	4	32
			TOTAL:		42218	39928			



SIMBOLOGIA

- TOMADA DUPLA A 100cm DO PISO
- TOMADA SIMPLES A 100cm DO PISO
- TOMADA SIMPLES A 30cm DO PISO
- TOMADA DUPLA A 30cm DO PISO
- TOMADA SIMPLES A 200cm DO PISO
- FIXO: RETORNO, FASE, NEUTRO
- PONTO DE LUZ FLUORESCENTE COMPACTA NO FORRO
- PONTO DE LUZ FLUORESCENTE COMPACTA NA PAREDE
- PONTO DE LUZ FLUORESCENTE TUBULAR
- INTERRUPTOR SIMPLES
- INTERRUPTOR SIMPLES COM TOMADA A 110 CM DO PISO
- INTERRUPTOR DUPLO
- INTERRUPTOR DUPLO (UM PARALELO UM SIMPLES)
- INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO
- INTERRUPTOR TRIPLO (UM PARALELO E DOIS SIMPLES)
- CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO
- ELETRODUTO SUBTERRÂNEO
- ELETRODUTO NO FORRO OU PAREDE
- MEDIDOR
- POSTE PARTICULAR EM AÇO GALVANIZADO
- HASTE DE ATERRAMENTO

CLP ENGENHARIA E PROJETOS LTDA

C L P ENGENHARIA E PROJETOS LTDA
CNPJ 13.166.504/0001-28
RUA ESPÍRITO SANTO, 70 - CHARQUEADAS - RS
ENG.CIVIL JOÃO BATISTA COLPO - CREA 42.629 - RS
clpengenharia@gmail.com

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA

ENDEREÇO: Rua Quintino Bocaiúva nº 375 Vila São Miguel - Rio Grande - RS

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO GRANDE

RESP. TÉCNICOS: ENGº CIVIL JOÃO BATISTA COLPO CREA 42.629

DATA: JUNHO 2012

ESCALA: 1:50

DESENHO: João

PROJETO ELÉTRICO

PROJETO ELÉTRICO

PRANCHA: 1/1