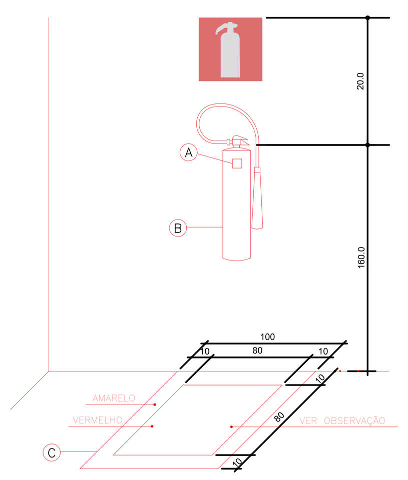


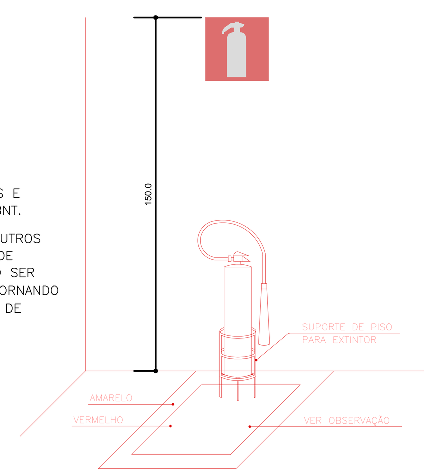
SUPORTE DE PAREDE

OBSERVAÇÃO:

(A) – NAS ETIQUETAS DE CARGA E RECARGA DEVERÁ CONSTAR O NOME E/OU ENDEREÇO DA EDIFICAÇÃO.

(B) – OS EXTINTORES DEVEM SER DE MARCAS E TIPO DEVIDAMENTE APROVADOS PELA ABNT.

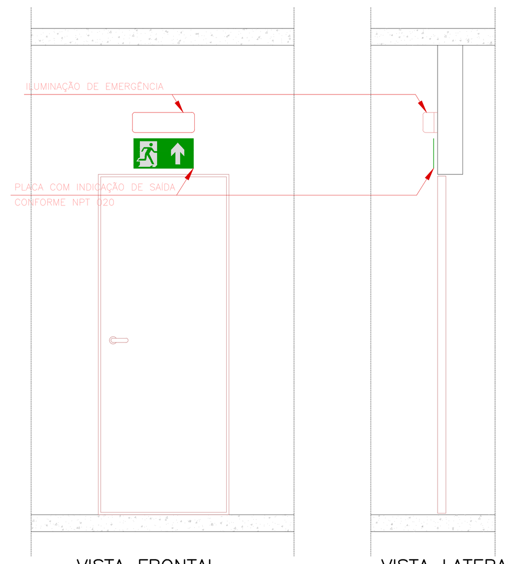
(C) – NOS DEPÓSITOS, ÁREAS DE VENDA E OUTROS LOCAIS ONDE EXISTA A POSSIBILIDADE DE OBSTRUÇÃO DO EQUIPAMENTO, DEVERÃO SER PINTADOS NO PISO, DUAS FAIXAS CONTORNANDO UMA ÁREA DE (1,0x1,0)m, COM 0,10m DE LARGURA CADA, SENDO A EXTERNA VERMELHA E A INTERNA AMARELA.



SUPORTE DE PISO

DETALHE INSTALAÇÃO DOS EXTINTORES

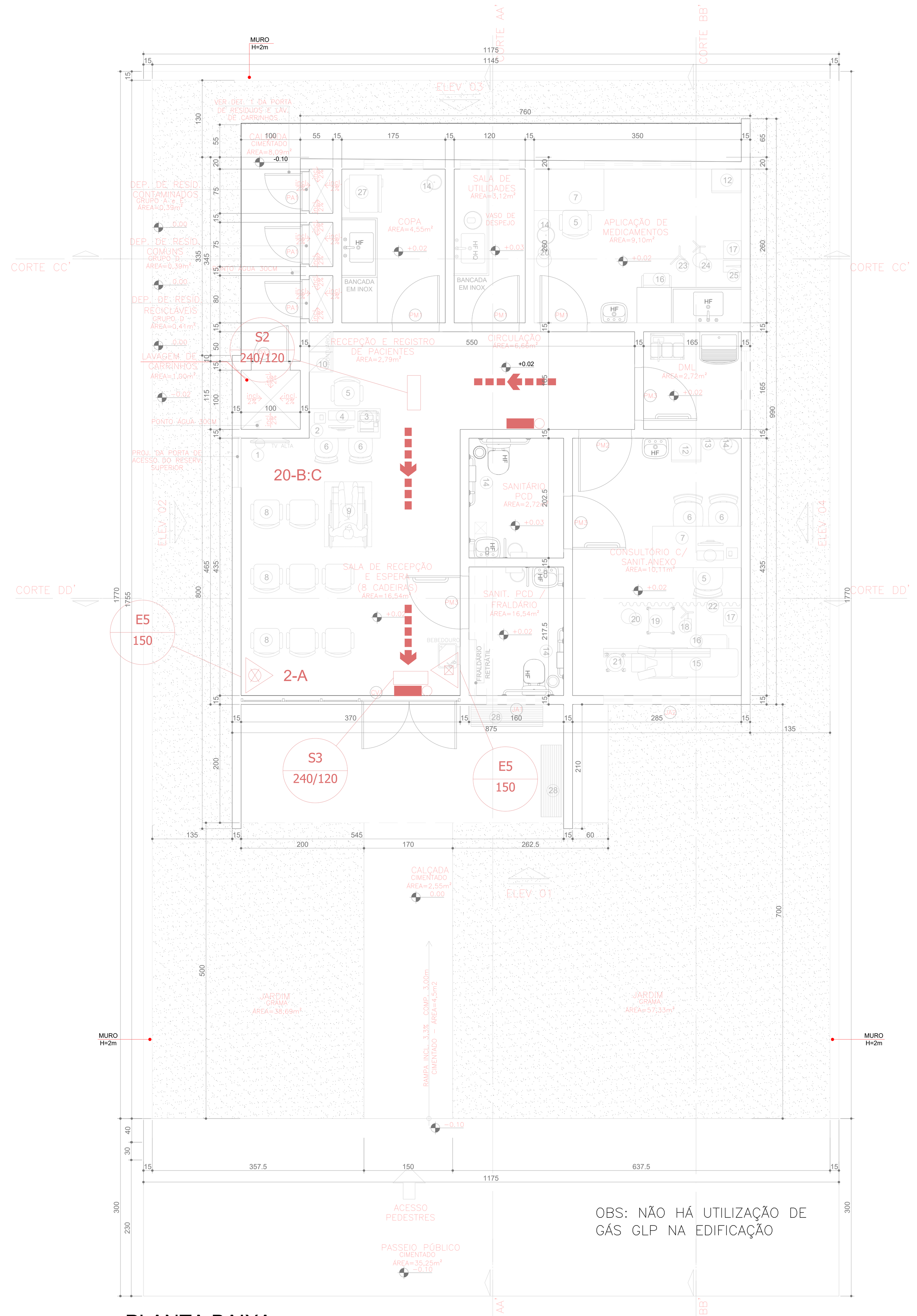
SEM ESCALA



VISTA FRONTAL — VISTA LATERAL

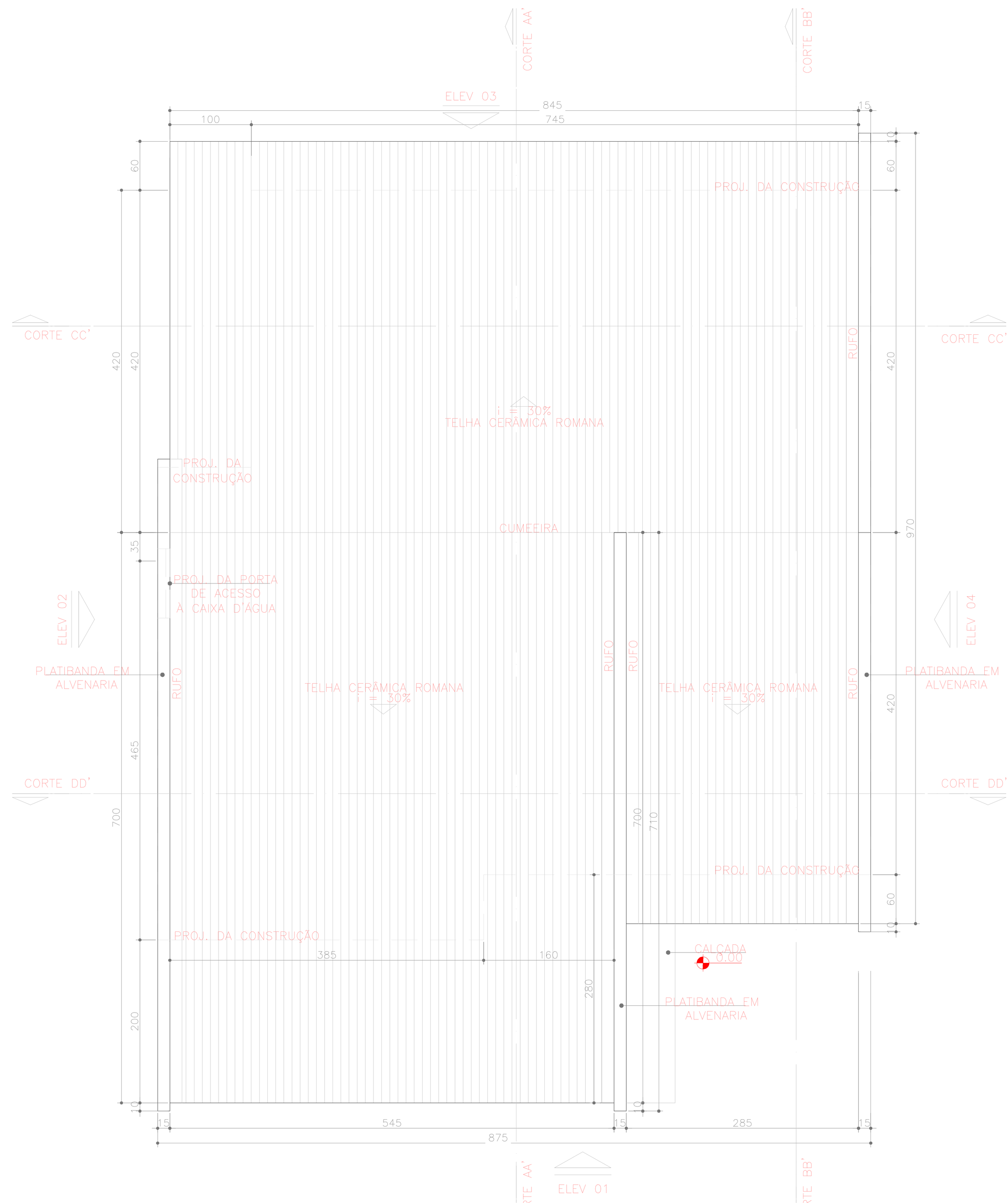
DETALHE DA INDICAÇÃO LUMINOSA DE SAÍDA

OBS: TODOS OS DETALHES DEVERÃO SEGUIR O PADRÃO DO CORPO DE BOMBEIROS.



OBS: NÃO HÁ UTILIZAÇÃO DE GÁS GLP NA EDIFICAÇÃO

PLANTA BAIXA



PLANTA COBERTURA

ESCALA 1:50

LEGENDA

- PÓ QUÍMICO SECO: 20–B:C
- GÁS CARBÔNICO: 5–B:C
- ÁGUA PRESSURIZADA: 2–A
- PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
- PARA RAIO
- DIREÇÃO DO FLUXO DA ROTA DE FUGA
- SAÍDA FINAL DA ROTA DE FUGA

NOTAS

1 – PREVER PROTEÇÃO CONTRA INTEMPÉRIES NOS EXTINTORES EXTERNOS

2 – TODO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA SERÁ ATRAVÉS DE BLOCOS AUTÔNOMOS COM BATERIA INTERNA E TER AUTONOMIA DE NO MÍNIMO 60 MINUTOS

3 – O PARA RAIO DEVERÁ SER EXECUTADO CONFORME NBR 5419/93.

NPT 020/11 – ANEXO B

SIMBOLOGIA PARA SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA

3 – SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO

CÓDIGO	DIMENSÃO L	DIMENSÃO H	DISTÂNCIA MÁXIMA	SÍMBOLO	SIGNIFICADO	APLICAÇÃO
S2	240	120	8m		SAÍDA DE EMERGÊNCIA	INDICAÇÃO DO SENTIDO (ESQUERDA OU DIREITA) DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA. DIMENSÕES MÍNIMAS: L=2H
	400	200	13m			
	800	600	31m			
S3	240	120	8m		SAÍDA DE EMERGÊNCIA	INDICAÇÃO DO SENTIDO DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA A SER AFIXADO ACIMA DA PORTA, PARA INDICAR O SEU ACESSO.
	400	200	13m			
	800	600	31m			

SIMBOLOGIA PARA SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA

4 – SINALIZALIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIOS E ALARME

CÓDIGO	DIMENSÃO L/H	DISTÂNCIA MÁXIMA	SÍMBOLO	SIGNIFICADO	APLICAÇÃO
E5	150	7m		EXTINTOR DE INCÊNDIO	INDICAÇÃO DE LOCALIZAÇÃO DOS EXTINTORES DE INCÊNDIO
	200	9m			
	300	13m			

QUADRO DE RESUMO DAS MEDIDAS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO CLÍNICA MÉDICA / H–6

SAÍDAS DE EMERGÊNCIA	AS SAÍDAS DE EMERGÊNCIA ATENDEM AOS REQUISITOS MÍNIMOS DA NPT011–11. DISTÂNCIAS MÁXIMAS PERCORRIDAS: PISO DE DESCARGA – 50m, DEMAIS PISOS – 40m. CONFORME NPT 011–11. VER MEMORIAL DE SAÍDAS DE EMERGÊNCIA.
ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	CONJUNTO DE BLOCOS AUTÔNOMOS. ATENDE À NPT 018–11. VER MEMORIAL DESCRITIVO DE INCÊNDIO.
SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA	SINALIZAÇÃO POR PLACAS FOTOLUMINESCENTES CONFORME NPT 020–11.
EXTINTORES	ÁGUA PRESSURIZADA – 2–A PÓ QUÍMICO SECO BC – 20–B:C CONFORME NPT 021–11

NPT 018–11 – ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA

5.2 SISTEMA CENTRALIZADO COM BATERIAS

5.2.1 OS COMPONENTES DA FONTE DE ENERGIA CENTRALIZADA DE ALIMENTAÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA, BEM COMO SEUS COMANDOS DEVEM SER INSTALADOS EM LOCAL NÃO ACESSÍVEL AO PÚBLICO, SEM RISCO DE INCÊNDIO, VENTILADO E QUE NÃO OFEREÇA RISCO DE ACIDENTES AOS USUÁRIOS.

5.2.2 SE HOUVER BATERIAS REGULADAS POR VÁLVULAS, O PAINEL DE CONTROLE PODE SER INSTALADO NO MESMO LOCAL DAS BATERIAS. O LOCAL DA INSTALAÇÃO DEVERÁ SER EM LUGAR VENTILADO E PROTEGIDO DO ACÚMULO DE GASES.

5.2.3 A VIDA ÚTIL DAS BATERIAS USADAS NESSE SISTEMA DEVE SER DE QUATRO ANOS, COMPROVADO PELO FABRICANTE.

5.3 CONJUNTO DE BLOCOS AUTÔNOMOS

AS BATERIAS PARA SISTEMAS AUTÔNOMOS DEVEM SER DE CHUMBO–ÁCIDO SELADA OU NÍQUEL–CÁDMIO, ISENTA DE MANUTENÇÃO.

NPT 020 – SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA

"ESTE PROJETO ATENDE A TODOS OS ITENS OBRIGATÓRIOS A RESPEITO DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA CONTIDAS NA NPT020/11."

6.4.2 É RECOMENDADA A ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DO SISTEMA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA, DE FORMA A ADEQUAR TECNICAMENTE A EDIFICAÇÃO AOS PARÂMETROS DESTA NPT, ENTRETANTO TAL PROJETO NÃO NECESSITA SER ENCAMINHADO PARA ANÁLISE DO CORPO DE BOMBEIROS, MAS DEVE ESTAR À DISPOSIÇÃO NA EDIFICAÇÃO PARA SUPRIR POSSÍVEIS DÚVIDAS DO AGENTE VISTORIADOR.

NPT 028–11 : MANIPULAÇÃO, ARMAZENAMENTO, COMERCIALIZAÇÃO E UTILIZAÇÃO DE G.L.P.

5.3 – CENTRAL DE GLP (RECIPIENTES TRANSPORTÁVEIS, ESTACIONÁRIOS E ABASTECIMENTO A GRANEL)

5.3.16.1 – RECOMENDA–SE QUE RECIPIENTES DE CAPACIDADES VOLUMÉTRICAS IGUAIS OU INFERIORES A 0,25 M3 POSSUAM SISTEMAS ADICIONAIS AUTOMÁTICOS OU SEMI–AUTOMÁTICOS QUE EVITEM O SOBRE–ENCHIMENTO DOS RECIPIENTES.

5.3.16.2 – DURANTE A OPERAÇÃO DE ABASTECIMENTO, O VEÍCULO ABASTECEDOR DEVE SER POSICIONADO DE FORMA A PERMITIR SUA RÁPIDA EVACUAÇÃO DO LOCAL, EM CASO DE RISCO.

5.3.16.3 – CASO O VEÍCULO SE ENCONTRE EM VIA PÚBLICA OU JUNTO AO TRÁFEGO DE PESSOAS, DURANTE A OPERAÇÃO, A ÁREA DEVE ESTAR SINALIZADA E ISOLADA.

5.3.16.4 – DURANTE O ABASTECIMENTO A MANGUEIRA NÃO DEVE PASSAR PELO INTERIOR DE HABITAÇÕES, EM LOCAIS SUJEITOS AO TRAFEGO DE VEÍCULOS OU NAS PROXIMIDADES DE FONTES DE CALOR OU DE IGNIÇÃO.

ESPECIFICAÇÃO DE ESQUADRIAS

CÓDIGO	NOMENCLATURA	LARGURA (m)	ALTURA (m)	ÁREA	PEITORIL (m)	TIPO
PM 01	Porta Madeira	0,70	2,10	1,47 m^2	–	Abrir 1 fl.
PM 02	Porta Madeira	0,80	2,10	1,68 m^2	–	Abrir 1 fl.
PM 03	Porta Madeira	0,90	2,10	1,89 m^2	–	Abrir 1 fl.
PM 04	Porta Madeira	1,60 (0,80/0,80)	2,10	3,36 m^2	–	Abrir 2 fls.
PD 01	Porta Divisória	0,60	1,70	1,02 m^2	0,20	Abrir 1 fl.
PA 01	Porta Alumínio	0,80	2,00	1,60 m^2	–	Abrir 1 fl.
PT 01	Portão de ferro	3,40 (1,70/1,70)	2,00	6,80 m^2	–	Abrir 2 fls.
PF 01	Porta de ferro	1,20 (0,60/0,60)	1,90	2,28 m^2	–	Abrir 2 fls.
PF 02	Porta de ferro	2,40 (1,20/1,20)	2,00	4,80 m^2	–	Abrir 2 fls.
JA 01	Janela Alumínio	1,00	0,80	0,80 m^2	1,70	Projetante
JA 02	Janela Alumínio	1,50	0,80	1,20 m^2	1,70	Correr
JA 03	Janela Alumínio	2,00	0,80	1,60 m^2	1,70	Correr
JA 04	Janela Alumínio	3,00	0,80	2,40 m^2	1,70	Correr
JA 05	Janela Alumínio	2,45	0,80	1,96 m^2	1,70	Correr
JA 06	Janela Alumínio	5,00	0,80	4,00 m^2	1,70	Correr
CV 01	Conjunto de vidro com porta de duas folhas de abrir 1,60m x 2,10m	3,00	2,50	7,50 m^2	–	Vidro fixo e projetante
CV 02	Conjunto de vidro com porta de duas folhas de abrir 1,60m x 2,10m	3,00	2,50	7,50 m^2	–	Vidro fixo e projetante
CV 03	Conjunto de vidro com porta de duas folhas de abrir 1,60m x 2,10m	3,60	2,50	9,00 m^2	–	Vidro fixo e projetante

ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS

PISO

01 – PISO EM GRANILITE

02 – PISO EM CERÂMICA 40x40cm, COR CINZA CLARO, PEI 5, PRIMEIRA LINHA, EXTRA, ASSENTADO C/ ARGAMASSA E REJUNTE COR CINZA CLARO

03 – PISO EM CIMENTO QUEIMADO

PAREDE

01 – PINTURA ACRÍLICA NA COR BRANCO GELO SOBRE MASSA ACRÍLICA

02 – AZULEJO BRANCO ATÉ O TETO

TETO

01 – FORRO DE GESSO ACARTONADO FIXO EM PLACAS LISAS PRÉ–FABRICADAS COM MASSA ACRÍLICA E APLICAÇÃO DE PINTURA ACRÍLICA SEMI–BRILHO

02 – FORRO DE GESSO ACARTONADO REMOVÍVEL EM PLACAS LISAS PRÉ–FABRICADAS COM MASSA ACRÍLICA E APLICAÇÃO DE PINTURA ACRÍLICA SEMI–BRILHO

03 – FORRO DE GESSO TIPO ACÚSTICO

04 – PINTURA PVA SOBRE LAJE NA COR BRANCO NEVE

05 – SEM LAJE

GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ

SEIL - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA

PARANÁ EDIFICAÇÕES

GERÊNCIA DE PROJETOS

PROPRIETÁRIO: GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ

MUNICÍPIO: CURITIBA - PR

OBRA: UNIDADE DE SAÚDE DA FAMÍLIA - PORTE RURAL

ESCRITÓRIO REGIONAL:

LOCAL: UNIDADE PADRÃO PARA O ESTADO DO PARANÁ

TIPO: CONSTRUÇÃO

AUTOR DO PROJETO / REGISTRO PROF: Evaristo Queiroz dos Santos/CREA PR 24.813/D

AUTOR DO PROJETO / REGISTRO PROF: Evaristo Queiroz dos Santos/CREA PR 24.813/D

RESPONSÁVEL TÉCNICO / REGISTRO PROF: Evaristo Queiroz dos Santos/CREA PR 24.813/D

PROJETO: **INCÊNDIO**

REFERÊNCIA: **PROJETO COMPLETO**

MEP
CNPJ: 06.164.906/0001-28
CREA:CREA PR 24.813/D
ENDEREÇO:AV. DUQUE DE CAXIAS N°1980 - SALA N°903
CEP: 86010-190
E-MAIL OU SITE:HIDRALON@HIDRALON.COM.BR
TELEFONE:(43) 3328-1020

DESENHO: RAFAEL BANDO

DATA: 04/ 2014

ESCALA DO DESENHO: 1 : 100

ARQUIVO: INC_PL_USF RURAL_02_R02

INC 02/02

OBS.: - VER NOTAS, CONVENÇÃO E DETALHES PRANCHA I 02/02

" TODO O CONTEÚDO DESTE PROJETO É PROPRIEDADE INTELECTUAL DA HIDRALON LTDA - DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS "

HISTÓRICO DE ATUALIZAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DO PSCIP

DATA	DISCRIMINAÇÃO DA ATUALIZAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO	Nº DO PSCIP

MEP AQUITETURA - Rua Juiz de Fora, 100 - Jd. Sumaré - Londrina - Pr - CEP: 86020-680
FONE/FAX: 0XX43 - 3328-1020 - E-mail: projetos@meparquitetura.arq.br

Medidas em centímetros.
O valor da cota prevalece ao da escala.

Conferir medidas no local.
Antes de qualquer alteração consultar o responsável pelo projeto.

Obra / Endereço: UNIDADE DE SAÚDE DA FAMÍLIA - PORTE RURAL
UNIDADE PADRÃO PARA O ESTADO DO PARANÁ

Área: 86,46 m2 — Ocupação: CLÍNICA MÉDICA / H-6 — PARA USO DO CBMPR

Prancha: I 02 / 02 — Conteúdo da Prancha: PROJETO COMPLETO

Proprietário: GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ - CNPJ:76.416.940/0001-28

Escala: 1 : 100 — Responsável Técnico: Evaristo Queiroz dos Santos - Engenheiro Civil - CREA PR 24.813/D

Projeto nº: 1214 — Data: 22/ 04 / 2014 — Desenho: RAFAEL BANDO

Arquivo Cad: INC_PE_USF RURAL_02_R02