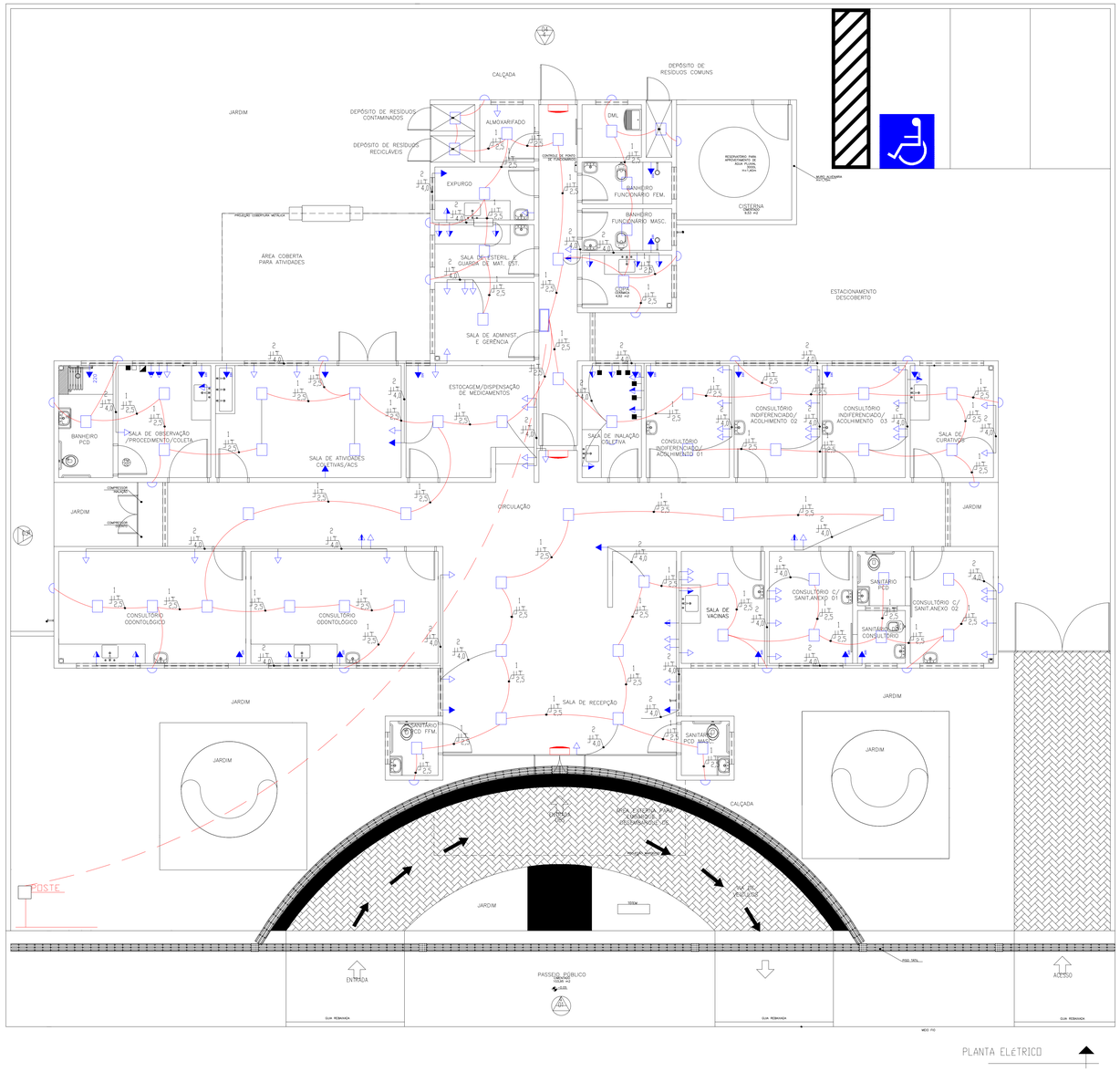
Acesso Digitalizado por:
PREFEITURA MUNICIPAL DE ASSIS CHATEAUBRIAND
PUBLICAÇÃO OFICIAL DO MUNICÍPIO - PMAC
Acessado em 03/03/2021 13:56:39



PLANTA ELETRICO

Obs.: A planta de instalações é apenas um parâmetro para a elaboração dos projetos complementares. Seu objetivo principal é atender à RDC no. 50/2003 (ANVISA), quanto à necessidade de pontos de instalações especiais, cabendo aos profissionais de cada área de instalações atender à RDC no. 50/2003, bem como outras legislações e normativas vigentes.

Obs.: As necessidades e características específicas dos pontos de instalação para equipamentos deverão ser revisadas conforme a Marca e o Modelo de cada equipamento a ser instalado segundo informação dada pelo proprietário do estabelecimento.

- Tomada de energia baixa (0,30 m do piso acabado)
- Bloco de iluminação de emergência com lâmpada fluorescente e bateria interna com autonomia mínima de 1 hora, conforme NBR 10898.

OBS.: Todo o sistema deverá ser aterrado.

- Iluminação geral tipo plafon de sobrepor com lâmpada led
- Iluminação geral com arandela fluorescente (1,65 m do piso acabado)
- Tomada de energia baixa (0,30 m do piso acabado)
- Tomada de energia baixa (0,30 m do piso acabado – 220V)
- Tomada de energia média (1,10 m do piso acabado)
- Tomada de energia média (1,30 m do piso acabado)
- Tomada de energia alta (1,65 m do piso acabado)
- Tomada de energia alta (2,00 m do piso acabado)
- Tomada de energia alta (2,00 m do piso acabado – 220V)
- Tomada de energia alta (2,20 m do piso acabado)
- Rack cabeamento estruturado

- Ponto de Lógica (0,30 m do piso acabado)
- Ponto de Lógica (1,50 m do piso acabado)
- Ponto de som ambiente (teto)
- Ponto de chamada de enfermagem (1,65 m do piso acabado)
- Tomada de telefone baixa (0,30 m do piso acabado)
- Ponto de TV (2,00 m do piso acabado)

EXA Exaustor
ACC Ar Condicionado Central
ACS Aparelho de ar condicionado tipo Split
Linha Frigorígena entre a Evaporadora e a Condensadora do Ar tipo Split
Mangueira para comunicação elétrica entre a Evaporadora e a Condensadora do Ar tipo Split
Dreno para saída de líquido da Evaporadora do Ar tipo Split

OBS.: Todos os sistemas de climatização deverão seguir a NBR 7256 (ABNT) e demais legislações e normativas vigentes.

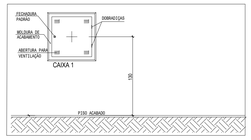
OBS.: Todos os equipamentos de climatização instalados sobre laje impermeabilizada deverão ter uma base em alvenaria sobre a qual fixar para não prejudicar a impermeabilização.

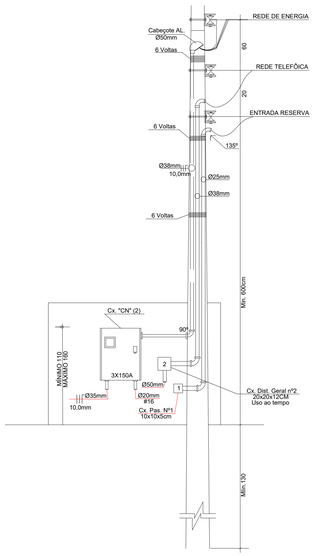
HF Água fria
HQ Água quente

OBS.: Todos as ralos deverão ter fecho hídrico e tampa com fechamento escamoteável.
OBS.: As instalações de água da Área Suja da Lavanderia deverão ser todas aparentes.

- Ponto de ar comprimido medicinal embutido no piso
- Ponto de vácuo embutido no piso
- Ponto de ar comprimido medicinal embutido (1,10 m do piso acabado)
- Ponto de vácuo embutido (1,10 m do piso acabado)
- Ponto de ar comprimido portátil
- Ponto de oxigênio portátil
- Ponto de GLP
- Painel de alarme gases medicinais
- Ponto de saída de vapor

OBS.: A altura dos pontos de gases deverá ser confirmada pelo Proprietário/Diretoria do estabelecimento de saúde.





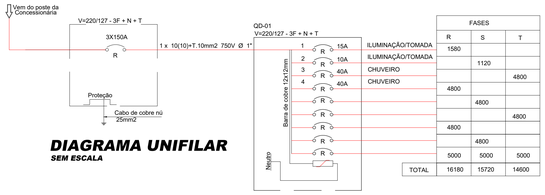


DIAGRAMA UNIFILAR
SEM ESCALA

	FASES		
	R	S	T
ILUMINAÇÃO/TOMADA	1580		
ILUMINAÇÃO/TOMADA		1120	
CHUVEIRO			4800
CHUVEIRO	4800		
		4800	
			4800
	4800		
		4800	
	5000	5000	5000
TOTAL	16180	15720	14600

QUADRO DE CARGAS

	CIRCUITO	FLUORESC. 20	FLUORESC. 40	INCANDEC. 60	INCANDEC. 100	TOMADAS 100	TOMADAS 250	TOMADAS 500	TOMADAS 4800	CARGA (W)	CORRENTE (A)	PROTEÇÃO (A)	PROTEÇÃO GERAL	FASES R	FASES S	FASES T
MD-1 QD-1	01		48							1920	15,11	15A	3X150A	15,11		
	02					51				5100	40,16	10A		40,16		
	03								2	9600	75,59	40A		75,59		
TOTAL	09		48			24			7		130,86			130,86		

ESTATÍSTICA

ÁREA A CONSTRUIR:----------415,47m2

APROVAÇÃO PÚBLICA

PROJETO ELÉTRICO

OBRA: CONSTRUÇÃO UNIDADE BASICA DE SAUDE TIPO 2

PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE ASSIS CHATEAUBRIAND

RESP. TÉCNICO - PROJETO: ANNE CAROLINE CAVALINE BELLO:09324999066 Assinado digitalmente por ANNE CAROLINE BELLO:09324999066 Dados: 2021.07.19 10:05:27 -03'00'

PROPRIETÁRIO:

DESENHO:

ENDEREÇO OBRA: Avenida Paraná, Quadra 3-A, Lote S/N, Bragantina - Assis Chateaubriand

DATA: 11/2021

PRANCHA: 01

ESCALA: INDICADA

CONTEÚDO: PLANTA BAIXA ELETRICA , DETALHES

A APROVAÇÃO DO PRESENTE PROJETO PELA PREFEITURA NÃO RECONHECE A PROPRIEDADE DO IMÓVEL