PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

LEGENDA SPLIT

Ar condicionado Split. Potência deverá ser determinada conforme projeto de climatização.

LEGENDA PONTOS HIDRO-SANITÁRIOS

- Torneira de Jardim - uso geral. h=30cm do piso
- Torneira de uso geral com acionamento restrito . Acionamento com chave destacável . h=30cm do piso
- Ponto de água
- Ralo em inox
- Ralo em inox com vedação por dispositivo rotativo
- Ponto de esgoto
- Grelha em Inox instalada no piso para coleta de tubulação de decida de água pluvial e drenos . Aplicar sobre calha em concreto no piso.
- Conjunto de calha e g relha de piso em pvc rígido, com aditivo anti UV instaladas nas bordas das piscinas. Grelhas na cor areia ecom sistema de encaixe entre si. Devem ser próprias para pedestres com sistema multifuros e possuir elevada resistência química.
- Tubulação de descida de água pluvial. Deve ser completamente embutida na alvenaria e na laje do beiral, nao ficando exposta na fachada. A agua deve ser direcionada para as grelhas de coleta no piso

  Estima-se um Diâmetro Nominal de 100mm. O Diâmetro Nominal deve ser confirmado em projeto hidrossanitário complementar.

LEGENDA LUMINOTÉCNICO

OBSERVAÇÕES IMPORTANTES:

1. Todo o sistema elétrico deve ter medição por uso final:
- **a. Iluminação**
- **b. Ar condicionado**
- **c. Demais equipamentos e cargas**

2. Toda a instalação deve ser feita embutida na parede
3. Todos os pontos de rede devem ficar a uma distância mínima de 30cm dos pontos elétricos
4. Alertar para as duas formas de acendimento das lâmpadas nos ambientes.
5. As edificações existentes no conjunto da piscina deverão ter todo o sistema elétrico revisado com substituição de pontos de tomada e de iluminação conforme especificado neste projeto.

- Ponto de lógica. Deve ser localizado sempre a uma distância mínima de 30cm de pontos de energia
- Ponto de telefone
- Ponto de tomada baixa (2P + T), altura de 30cm
- Ponto de tomada média (2P + T), altura de 110 cm

Calçada
VESTIÁRIO FEMININO MONITORES
VESTIÁRIO FEMININO
SALA DOS PROFESSORES
CIRCULAÇÃO
LABORATÓRIO
VESTIÁRIO MASCULINO
MICTÓRIO EM CALHA
VESTIÁRIO MASCULINO MONITORES
ÁREA VERDE
Ponto de água existente. Manutenção em tubulação e torneira de uso geral
Prever ponto de energia para a instalação do placar eletrônico. O acionamento deve ser feito na área da comissão técnica
Caixa de gordura
Caixa de inspeção
Acesso piscina (passagem obrigatória pelo lava-pés)
Rede elétrica 1.3mx3.6m
Inclinação = 2%
sobe
CASA DE MÁQUINAS
DEPÓSITO
ÁREA DA COMISSÃO TÉCNICA
Área de convivência com mesas e bancos
ÁREA COBERTA EXCLUSIVA PARA AQUECIMENTO/ ALONGAMENTOS
Lava-pés
Desce Rampa i=8%
Acesso piscina de reabilitação
Módulo 120x120 cm
Chuveirões
Área coberta prevista para instalação de condensadoras
SALA PRONTO ATENDIMENTO
12.000 BTU/h
SALA ADMINISTRAÇÃO
9.000 BTU/h
SALA DE REUNIÕES
18.000 BTU/h
CONTROLE ACESSO
9.000 BTU/h
DESCE
ACESSO
PRAÇA CONVIVÊNCIA
Entrada acessível
Rota de acesso equipamentos
Desce
Rampa i=8%
Saída de emergência
PISCINA DE REABILITAÇÃO A=250m²
Rampa i=8% Desce
Plataforma submersa
Balcões de transferência
Placa de sinalização com o aviso: "Água rasa - não mergulhar"
Piso tátil direcional e de alerta
ÁREA COBERTA
0.50 m
1.45 m
ACESSO ARQUIBANCADA
ARQUIBANCADA 294 LUGARES
Rampa i=25%
Bebedouros
WC FEMININO
WC FAMÍLIA FEMININO
WC FAMÍLIA MASCULINO
WC Masculino
VESTIÁRIO MASCULINO
CASA DE MÁQUINAS
Prever pontos de água e de energia para a instalação de bombas da piscina
SAÍDA DE EMERGÊNCIA
Caixa de brita

PLANTA BAIXA PROPOSTA
Esc_____1/100

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS

AUTOR:

CO-AUTOR:

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ATENÇÃO: Conferir cotas na obra;
Conferir caderno de especificações.

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS - UFAL
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA - SINFRA

REFORMA E AMPLIAÇÃO PISCINA

NOME DO ARQUIVO: ARQ_CACS_Ed. física_VILA OLÍMPICA_ piscina_ fev.13_V5

AUTOR:	Cynthia Fortes	Daisy Damásio	Marcelle Pais	Marlise Carvalho	Vanine Borges
CAU	A34809-6	A47909-8	A44560-2	A44598-1	A52328-8

CO-AUTOR:
CAU:

ESQUEMA LUMINOTÉCNICO - PONTOS DE TOMADA
LOCAÇÃO DE SPLITS/ HIDROSSANITÁRIO

ÁREAS: REFORMA: 1800m²
AMPLIAÇÃO: 2500m²
COBERTA AMPLIAÇÃO: 1298,84m²

DESENHO: VANINE BORGES

DATA: FEV.2013

ESCALA DE IMPRESSÃO: 1/100

PRANCHA: 7/24

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT