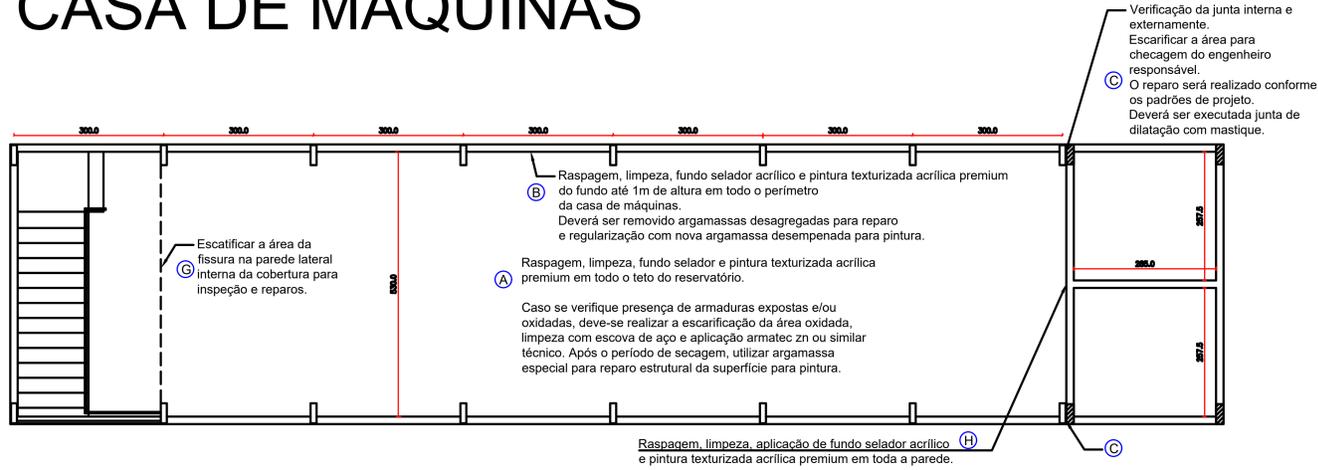
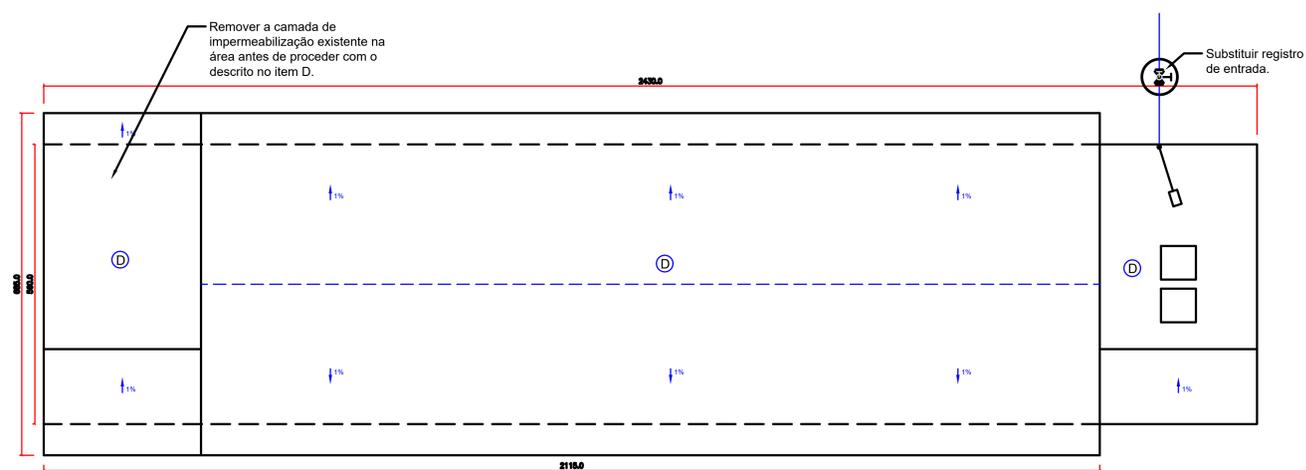


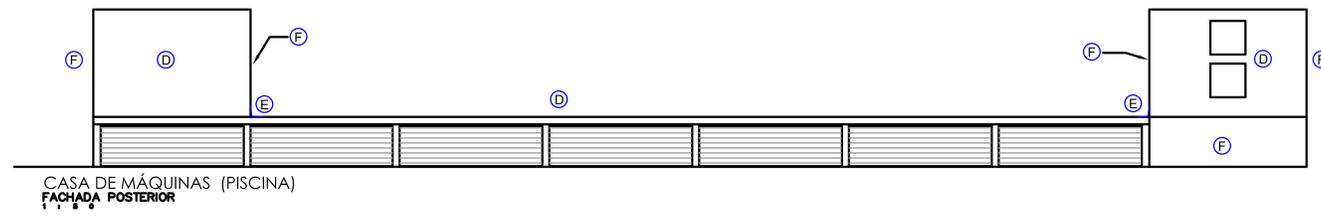
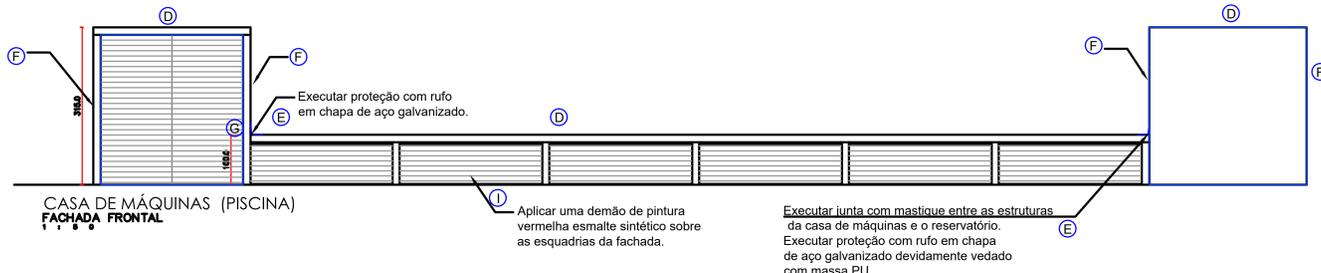
CASA DE MÁQUINAS



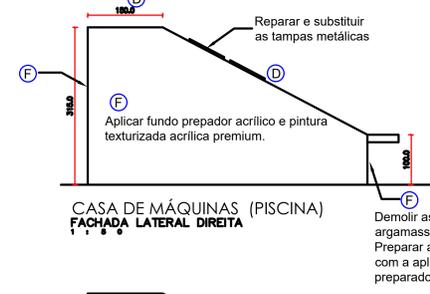
CASA DE MÁQUINAS (PISCINA)
PLANTA DE SUBSOLO



CASA DE MÁQUINAS (PISCINA)
PLANTA DE COBERTURA



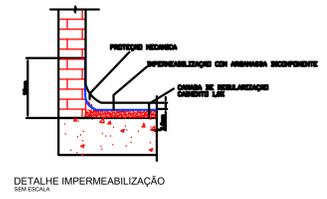
CASA DE MÁQUINAS (PISCINA)
FACHADA POSTERIOR



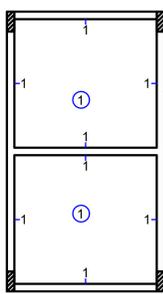
CASA DE MÁQUINAS (PISCINA)
FACHADA LATERAL DIREITA



CASA DE MÁQUINAS (PISCINA)
FACHADA LATERAL ESQUERDA



IMPERMEABILIZAÇÃO DO RESERVATÓRIO



- NOTAS DE PROJETO - SERVIÇO DE IMPERMEABILIZAÇÃO
- 1 - IMPERMEABILIZAÇÃO EM TODA A SUPERFÍCIE INTERNA DO RESERVATÓRIO
- PROCEDIMENTOS IMPERMEABILIZAÇÃO:
- 1 - REMOÇÃO DA PROTEÇÃO MECÂNICA E IMPERMEABILIZAÇÃO EXISTENTE.
 - 2 - VERIFICAR A EXISTÊNCIA DE DANOS ESTRUTURAIS, DEVENDO SER CHAMADO O ENGENHEIRO RESPONSÁVEL PELO PROJETO PARA INSPEÇÃO.
 - 3 - LIMPEZA E REGULARIZAÇÃO DA SUPERFÍCIE DO RESERVATÓRIO COM ARGAMASSA 1:3. UTILIZANDO ÁGUA DE AMASSAMENTO COMPOSTA DE 1 VOLUME DE EMULSÃO ADESIVA (VAFIX OU SIMILAR) E DOIS VOLUMES DE ÁGUA. A REGULARIZAÇÃO DEVE SER DESEMPENADA E OS CANTOS E ARESTAS DEVERÃO SER ARREDONDADOS.
 - 4 - COM A SUPERFÍCIE LÍMPA, PORÉM NÃO ENCHARCADA, APLICAR 3 DEMÃOS CRUZADAS DE ARGAMASSA IMPERMEABILIZANTE BICOMPONENTE (A+B). REFERÊNCIA VIAPOLUS 1000 (1ª DEMÃO) E VIAPOLUS 7000 (2ª E 3ª DEMÃO) OU SIMILAR TÉCNICO, CONFORME TABELA DE CONSUMO INDICADA PELO FABRICANTE.
 - 5 - AGUARDAR O PERÍODO DE CURA ENTRE AS DEMÃOS, APLICAÇÃO CONFORME RECOMENDAÇÃO DO FABRICANTE COM TRINCHA RETANGULAR OU VASSOURA DE PELO. APLICAR AS DEMÃOS EM SENTIDO CRUZADO, EM CAMADAS UNIFORMES, O INTERVALO ENTRE DEMÃOS É DE 4 A 8 HORAS.
 - 6 - EM REGIÕES CRÍTICAS COMO AO REDOR DE RALOS, E NA ZONA DE TRANSIÇÃO ENTRE BASE E LATERAIS, UTILIZAR CAMADA DE REFORÇO COM MEMBRANA ACRÍLICA REFORÇADA COM VÉU POLIÉSTER (MAV). CALAFETAR COM MASTIQUE AO REDOR DOS RALOS E TUBOS DE ENTRADA E SAÍDA DE ÁGUA APÓS A SECAGEM COMPLETA DO PRODUTO.
 - 7 - AGUARDAR A CURA DO PRODUTO POR NO MÍNIMO 05 DIAS ANTES DO TESTE DE ESTANQUEIDADE.
 - 8 - EXECUTAR CAMADA DE PROTEÇÃO MECÂNICA NO FUNDO DO RESERVATÓRIO COM ESPESURA MÍNIMA DE 2 CM. PROTEÇÃO MECÂNICA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E ÁGUA, TRAPO 1:3, UTILIZAR CAMADA SEPARADORA DE FILME DE POLIETILENO 20 A 25 MICRAS.

REVISÃO	DATA	COMENTÁRIOS
00	04/03/2022	Emissão Inicial
01		

OBRA: CECAF - CASA DE MÁQUINAS PISCINA.
 ENDEREÇO: Sps - Brasília, DF, 70297-400
 PROPRIETÁRIO: Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal
 AUTOR DO PROJETO: 1º Ten. QOBM/Compl. Jefferson Sales Alves - CREA 24.698/D-DF
 RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EXECUÇÃO DA OBRA:

 Responsável Representante Legal

 Ass. de Engenharia - 1º Ten. Jefferson Sales Alves - CREA 24.698/D-DF

 Responsável Técnico de Execução da Obra

APROVAÇÃO DA ADMINISTRAÇÃO	
APROVAÇÃO CBDMF	

PROJETO DE REFORMA		
LOCAL: BRASILIA/DF	OBRA: Reforma Casa de Máquinas CECAF	FOLHA:
TÍTULO: PLANTA GERAL E DETALHES		01/01
DATA DO PROJETO: 2022	ESCALA: 1:50	ÁREA TOTAL: 161,50 m²