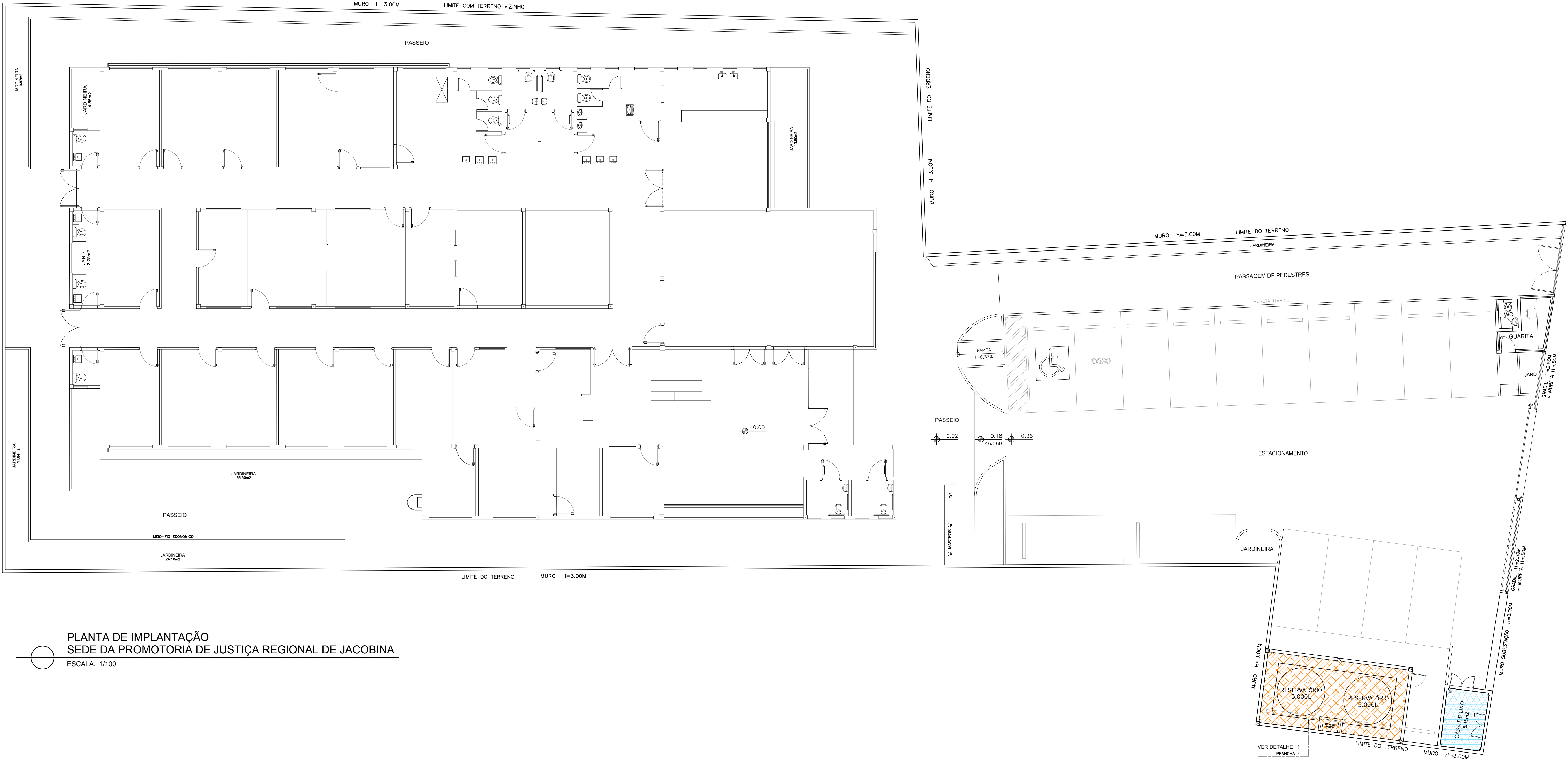


NOTA: Este documento é de propriedade da BM&FAS. É proibido a reprodução, total ou parcial, sem a autorização expressa da BM&FAS. A violação desta condição acarretará a responsabilidade civil e criminal. 15/03/2016 15:19 / 15/03/2016 / 15/03/2016 / 15/03/2016



PLANTA DE IMPLANTAÇÃO  
SEDE DA PROMOTORIA DE JUSTIÇA REGIONAL DE JACOBINA  
ESCALA: 1/100

- LEGENDA**
- PARA TERRAÇOS, JARDIM SECO E JUNTA ESTRUTURAL: SISTEMA DE IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA ESTRUTURADA EM NÃO TECIDO DE POLIÉSTER TERMOSTABILIZADA, ESPESURA 4MM, TIPO II, SBS, ELASTOMÉRICA, APLICADO COM ASFALTO ELASTOMÉRICO E PROTEÇÃO MECÂNICA COM JUNTAS DE TRABALHO E PERIMETRAL DE E=2CM PREENCHIDAS COM ASFALTO ELASTOMÉRICO.
  - PARA CASA DE LIXO: SISTEMA COM MANTA ASFÁLTICA IMPERMEABILIZANTE À BASE DE ASFALTO MODIFICADO COM POLÍMEROS PLÁSTOMÉRICOS (PL) OU ELASTOMÉRICOS (EL), ESTRUTURADA COM VEU DE FIBRA DE VIDRO ESPECIAL, IMPUTRESCÍVEL, NÃO HIPOCÓPICO E DE ELEVADA ESTABILIDADE DIMENSIONAL, ATENDE ÀS EXIGÊNCIAS SEGUNDO NBR 9552/98- TIPO II
  - PARA LAJE DESCOBERTA COM TRÁNSITO EVENTUAL DE PEDESTRE (LAJES IMPERMEABILIZADAS, CALHAS, TAMPA RESERVATÓRIO SUPERIOR E BARRILETE): SISTEMA DE IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA ESTRUTURADA EM NÃO TECIDO DE POLIÉSTER TERMOSTABILIZADA, ESPESURA 4MM AP, TIPO III, SBS, ELASTOMÉRICA, E PROTEÇÃO MECÂNICA - APLICAÇÃO COM MAÇARICO.
  - PARA LAJE DO BARRILETE: SISTEMA DE IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA ESTRUTURADA EM NÃO TECIDO DE POLIÉSTER TERMOSTABILIZADA, ESPESURA 4MM AP, TIPO III, SBS, ELASTOMÉRICA, APLICADO COM ASFALTO ELASTOMÉRICO E PROTEÇÃO MECÂNICA COM JUNTAS DE TRABALHO E PERIMETRAL DE E=2CM PREENCHIDAS COM ASFALTO ELASTOMÉRICO.
  - PARA RESERVATÓRIO SUPERIOR:  
OPÇÃO 1 - SISTEMA DE IMPERMEABILIZAÇÃO SEMI-FLEXÍVEL COM ARGAMASSA POLIMÉRICA, CONSUMO MÍNIMO DE 2KG/M2, E FLEXÍVEL COM 3,0KG/M2, ESTRUTURADO COM VEU DE POLIÉSTER, PROTEÇÃO MECÂNICA NO PISO, NO TETO UTILIZAR ARGAMASSA POLIMÉRICA SEMI-FLEXÍVEL, CONSUMO 2KG/M2.  
OPÇÃO 2 - SISTEMA DE IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA, TIPO IV, APLICADA A MAÇARICO, E PROTEÇÃO MECÂNICA (PISO E PAREDES), E NO TETO UTILIZAR ARGAMASSA POLIMÉRICA SEMI-FLEXÍVEL, CONSUMO 2KG/M2.
  - PARA RESERVATÓRIO INFERIOR: SISTEMA DE IMPERMEABILIZAÇÃO COM ARGAMASSA POLIMÉRICA, CONSUMO MÍNIMO DE 3,0KG/M2

**OBSERVAÇÕES GERAIS**

- 1.0- O PROJETO DEVERÁ SER UTILIZADO DE FORMA COMPLETA, OBEDECENDO TODAS AS DETERMINAÇÕES EFETUADAS ESTUDADAS NESTE TRABALHO, QUALQUER DÓVIDA ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA OU COM A FISCALIZAÇÃO.
- 2.0- CONDIÇÕES ESPECÍFICAS:
  - 2.1- AS CAVIDADES OU NICHOS EXISTENTES NA SUPERFÍCIE DEVEM SER PREENCHIDOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO VOLUMÉTRICO 1:3, COM OU SEM ADITIVOS.
  - 2.2- AS TRINÇAS E FISSURAS DEVEM SER TRATADAS DE FORMA COMPATÍVEL COM O SISTEMA DE IMPERMEABILIZAÇÃO A SER EMPREGADO, CABENDO A DECISÃO COM O PROJETISTA E A FISCALIZAÇÃO.
  - 2.3 - O SUBSTRATO A SER IMPERMEABILIZADO NÃO DEVE APRESENTAR CANTOS E ARESTAS VIVAS, OS QUAIS DEVEM SER ARREDONDADOS COM RAIO A SER DETERMINADO PELO PROJETISTA E A FISCALIZAÇÃO; AS SUPERFÍCIES DEVEM ESTAR LIMPAS DE POEIRAS, ÓLEOS, GRAXAS OU DESMOLDANTES, ISENTAS DE RESTOS DE FOR- MAS, PONTAS DE FERRO OU ARAMES, PARTICULAS SOLITAS OU DEGRADADAS, ETC.
  - 2.4 - O CIMENTO MÍNIMO A SER ADOTADO PARA O ESCOAMENTO DE ÁGUAS DEVERÁ SER DE 1,0% EM DIREÇÃO AOS PONTOS DE COLETA.
  - 2.5 - A REGULARIZAÇÃO DEVERÁ SER EXECUTADA NO TRAÇO VOLUMÉTRICO 1:3, EM CIMENTO E AREIA, DE GRANULOMETRIA DE 0 A 3mm, SEM A ADIÇÃO DE ADITIVOS HIDRÓFUGOS OU IMPERMEABILIZANTES.
  - 2.6 - A CAMADA DE REGULARIZAÇÃO DEVERÁ ESTAR TOTALMENTE ADERIDA AO SUBSTRATO. NOS LOCAIS ONDE APRESENTAR-SE SOLTA, ESTA ÁREA DEVE SER REMOVIDA E RECOMPOSTA COM ARGAMASSA CITADA NO ITEM 2.5.
  - 2.7 - AS BORDAS DAS JUNTAS DE DILATAÇÃO DEVERÃO SER REGULARIZADAS CONFORME O ITEM 2.5 COM ADITIVOS EPOXIDICOS.
  - 2.8 - É PROIBIDO A UTILIZAÇÃO DA JUNTA DE DILATAÇÃO COMO PASSAGEM DE ELETRODUTOS E OUTRA TUBULAÇÕES, BEM COM SER INTERROMPIDA OU INTERCEPTADA POR ALVENARIAS E ETC...
  - 2.9 - DEVERÃO SER EXECUTADOS TODOS OS DETALHES CONFORME SOLICITADO.
- 3.0 - É VEDADO O TRÁNSITO DE PESSOAL, MATERIAL E EQUIPAMENTOS ESTRANHOS AO PROCESSO DE IMPERMEABILIZAÇÃO.
- 4.0 - RECOMENDAMOS QUE SEJA EXECUTADA APÓS OS SERVIÇOS DE IMPERMEABILIZAÇÃO UMA PROVA DE LÂMINA D'ÁGUA COM DURAÇÃO MÍNIMA DE 72 HORAS ININTERRUPTAS.

R4					
R3					
R2	REVISÃO CONFORME RELATÓRIO DE AVALIAÇÃO - 2ª ETAPA	OUT/2016	BM&FAS	BM&FAS	MPBA
R1	REVISÃO CONFORME COMENTÁRIOS DO CLIENTE	JUN/2016	BM&FAS	BM&FAS	MPBA
R0	EMIÇÃO INICIAL	MAR/2016	BM&FAS	BM&FAS	MPBA
REV.	MODIFICAÇÃO	DATA	EXECUÇÃO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO

			
ASSINATURA			
Proprietário		Responsável Técnico	
MINISTÉRIO PÚBLICO		BM&FAS ENGENHARIA	
OBRA			
SEDE DA PROMOTORIA DE JUSTIÇA REGIONAL DE JACOBINA			
RUA ELIAS OLIVEIRA CUNHA, GLEBA B, JACOBINA, BAHIA			
TIPO DE OBRA	CLASSE DO PROJETO	RESPONSÁVEL TÉCNICO	CREA/CAU UF
PROJETO DE IMPLANTAÇÃO	PROJETO EXECUTIVO	ARO, ANDRÉA RIBEIRO	A489700 BA
ESPECIALIDADE/SUBESPECIALIDADE		AUTOR DO PROJETO	CREA/CAU UF
PROJETO DE IMPERMEABILIZAÇÃO		ARO, ANDRÉA RIBEIRO	A489700 BA
TIPO/ESPECIFICAÇÃO DO DOCUMENTO		DESENHISTA	CREA/CAU UF
IMPLANTAÇÃO		ARO, ANDRÉA RIBEIRO	A489700 BA
ESCALA	DATA	PRANCHAS Nº	ARQUIVO
1/100	28/03/2016	IP01/04	MPBA-JAC_IP01-IMPLANTAÇÃO-R02.dwg