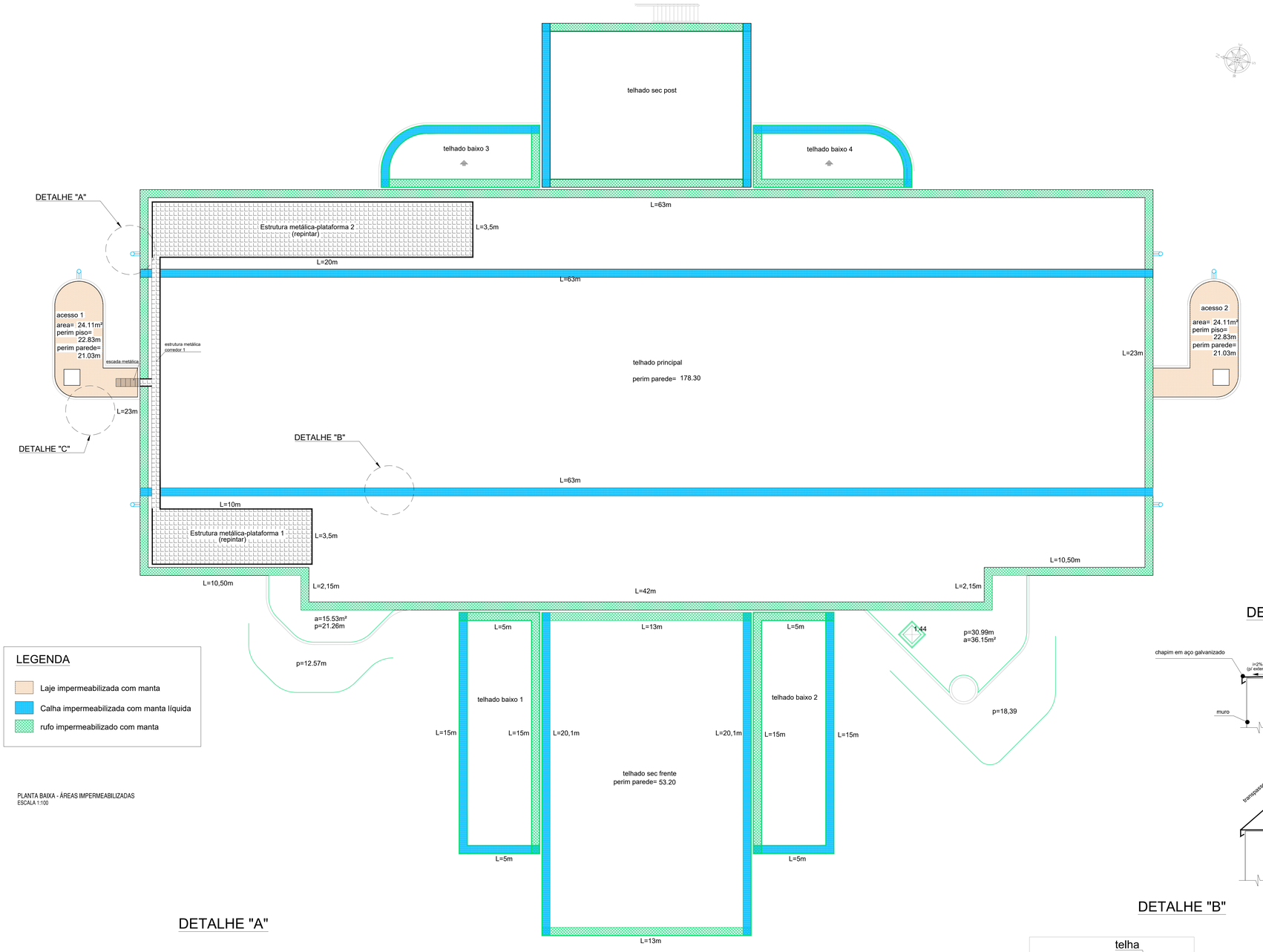
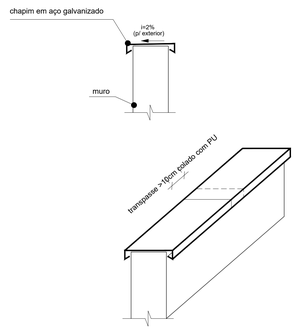


LEGENDA

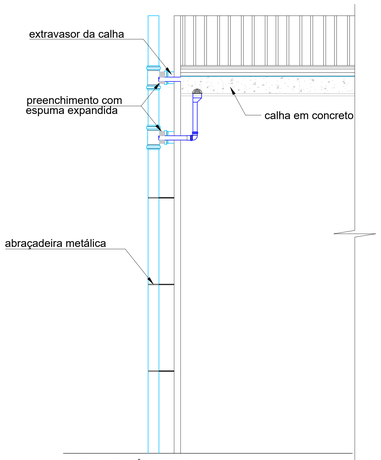
- Laje impermeabilizada com manta
- Calha impermeabilizada com manta líquida
- rufo impermeabilizado com manta

PLANTA BAIXA - ÁREAS IMPERMEABILIZADAS
ESCALA 1:100

DETALHE "C"



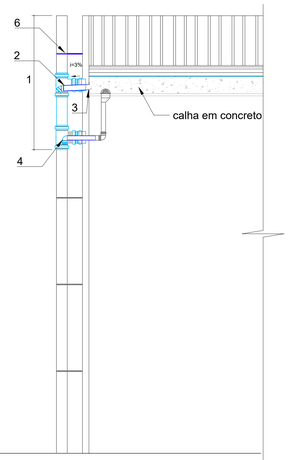
DETALHE "A"



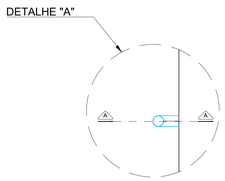
CORTE AA - SITUAÇÃO EXISTENTE
ESCALA 1:50

DESCIDA DE ÁGUAS PLUVIAIS

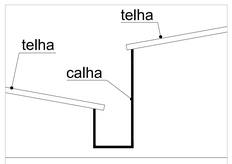
1. Remover trecho acima dos TÉS superiores;
2. Substituir extravasor de 100mm por um novo, aplicando uma inclinação mínima da 3%, com prolongador e joelho de 45° até a extremidade do tubo de descida;
3. Impermeabilizar entrada do tubo;
4. Colocar curva de 90°na chegada do tubo de queda e refazer este trecho até a parede;
5. Refazer trecho 1, vedando o encontro com a parede com CAP, fazendo abertura para o cano e fechando o espaço com PU e preenchimento com espuma expansiva;
6. Instalar mais uma abraçadeira metálica para estabilidade do tubo de descida;
7. Pintura do cano aparente na cor azul.



CORTE AA - PROJETO
ESCALA 1:50

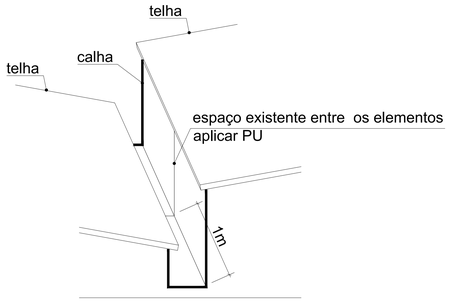


DETALHE "B"



CALHA EM CONCRETO

1. Efetuar limpeza e hidrojateamento;
2. Fechar com PU o espaço entre os elementos;
3. Aplicar em toda a calha uma demão de manta líquida asfáltica diluída em 10% de água;
4. Colocar tela de poliester;
5. Aplicar de 3 a 6 demãos de forma que atinja o consumo mínimo de 1,8L/m² (0,98kg/m²).



COENGE - COORDENAÇÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

REVISÃO	DATA	COMENTÁRIOS
R00	11/22	Emissão inicial

SETOR:	ASA NORTE
ENDEREÇO:	SAM, conjunto "A", lote "A"
PROPRIETÁRIO:	Secretaria de Estado de Segurança Pública - SSP/DF
AUTORES:	Newton Motta Tribuzi Neves/Eng. Civil/CREA 7916/D-PB
RT (OBRA):	(Será definido após a licitação)

PROPRIETÁRIO	Secretaria de Estado de Segurança Pública - SSP/DF
AUTOR DO PROJETO	Newton Motta Tribuzi Neves - Crea 7916/D-PB
RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EXECUÇÃO DA OBRA	

Documento assinado digitalmente
NEWTON MOTTA TRIBUZI NEVES
Data: 25/11/2022 17:21:10-0300
Verifique em https://verificador.iti.br

Aprovação da Administração

Aprovação CBMDF

PROJETO DE COBERTURA

BRASÍLIA-DF	TIPO DE OBRA: Revitalização da área externa do CIOB			DESENHO Nº
ARQ	TÍTULO: Impermeabilização e drenagem			2/4
	DATA novembro/2022	ESCALA indicadas	DESENHO Newton Tribuzi	AREA EDIFICADA 4.006,00 m²