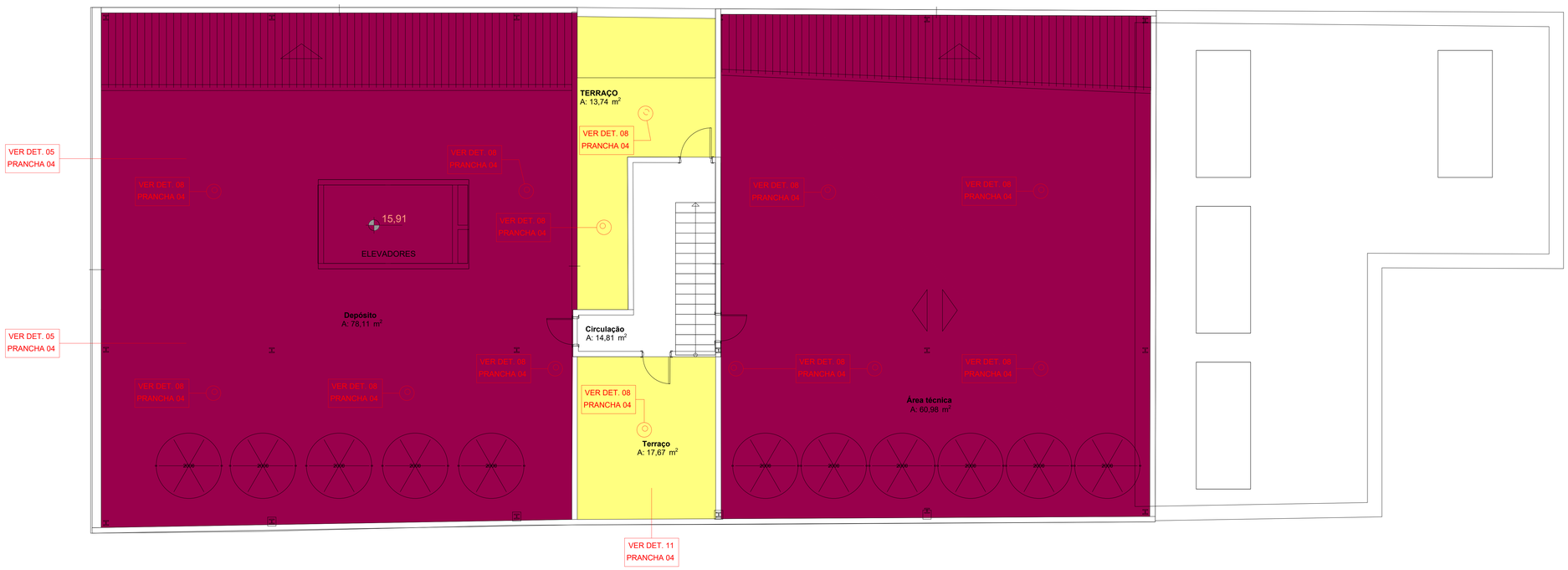
01 PLANTA BAIXA - 4º PAVIMENTO
ESCALA: 1:50



02 PLANTA BAIXA - 5º PAVIMENTO
ESCALA: 1:50

LEGENDA	SISTEMA	DESCRIÇÃO DO SISTEMA	V.U.P.
	ARGAMASSA POLIMÉRICA	Argamassa semi-flexível, impermeabilizante e protetor, monocomponente, à base de agregados selecionados e polímero modificado para uso em concreto, argamassa ou alvenaria com excelente aderência e impermeabilidade, com consumo mínio de 3Kg/m², atende a Norma NBR 11905/15. LOCAL: PAREDES DE GESSO ACARTONADO Marcas consideradas ou similiar equivalente • Marca: Denver, produto DENVERTEC 100 • Marca: MC Bauchemie, produto HYDRO 100 • Marca: Sika, produto SIKATOP 100 • Marca: Viapol, produto VIAPLUS 1000	8 ANOS
	ARGAMASSA FLEXÍVEL COM FIBRA	Argamassa impermeável, flexível e bi-componente (Resina Termoplástica + cimento especial). Excelente aderência e flexibilidade o que permite ao material acompanhar leves movimentações da estrutura, garantido a impermeabilidade da área. O produto é ATÓXICO e não afetra a potabilidade da água. Com consumo mínimo de 3Kg/m², atende a Norma NBR 11905/15. LOCAL: SANITÁRIOS / DML Marcas consideradas ou similiar equivalente • Marca: Denver, produto DENVERTEC ELASTIC • Marca: Sika, produto SIKATOP FLEX FIBRA • Marca: Viapol, produto VIAPLUS 7000 FIBRAS	13 ANOS
	DUPLO ADERIDO 4MM	Sistema berço com membrana asfáltica à quente, com consumo mínimo de 2Kg/m² + Manta impermeabilizante pré-fabricada à base de asfalto modificado com elastômeros, estruturada com não-tecido de poliéster pré-estabilizado. Também apresenta alta performance em baixas e altas temperaturas. O produto atende a norma NBR 9952 Tipos I, II, III ou IV. LOCAL: TERRAÇOS E POÇO DO ELEVADOR Marcas consideradas ou similiar equivalente • Marca: Denver, produto DENVERMANTA 4mm TIPO III A • Marca: Sika, produto SIKA ® MANTA PS TIPO III A • Marca: Viapol, produto TORODIN 4mm TIII A	20 ANOS
	CRISTALIZAÇÃO	Sistema de impermeabilização estrutural por cristalização, para áreas sujeitas à pressão hidrostática negativa proveniente do lençol freático, como subsolos, cisternas, túneis, silos enterrados, piscinas, poços de elevador, galerias, etc. LOCAL: PAREDES EXISTENTES DE ALVENARIA H:1,00m TERREO H:0,40m DEMAIS PAVIMENTOS Marcas consideradas ou similiar equivalente Fabricante / Produto (para argamassa polimérica ver mencionados anteriormente) • Marca: Denver, produto DENVERLIT e/ou DENVERBLOCK • Marca: Kryton, produto TECNOLOGIA KRYSTOL (T1 & T2)POLYFAN • Marca: MC Bauchemie, produto XYPEX CONCENTRADO • Marca: Penetron, produto PENETRON • Marca: Texsa, produto STOP MORTER L • Marca: Viapol, produto TRATAMENTO ESPECIAL HEY'DI (PÓ1 + PÓ2)	8 ANOS
	MANTA 4MM TIPO III	Manta impermeabilizante pré-fabricada à base de asfalto modificado com elastômeros, estruturada com não-tecido de poliéster pré-estabilizado. Também apresenta alta performance em baixas e altas temperaturas. O produto atende a norma NBR 9952 Tipos I, II, III ou IV. LOCAL: COBERTURA Marcas consideradas ou similiar equivalente • Marca: Denver, produto DENVERMANTA 4mm TIPO III-A • Marca: Viapol, produto TORODIN 4mm TIII-A • Marca: Sika, produto SIKA ® MANTA PS TIPO III-A	20 ANOS
	ADITIVO IMPERM. PARA CONCRETO	Aditivo para impermeabilização por cristalização integral hidrofílica adicionado ao traço de concreto no momento da sua produção. As químicas de cristalização criam uma reação que provoca a formação de cristais longos e estreitos, preenchendo poros, capilares e fissuras do concreto fresco e com os produtos de hidratação do cimento formando uma estrutura cristalina insolível nos poros e capilares do concreto. LOCAL: NOVOS CONCRETOS - POÇO ELEVADOR Marcas consideradas ou similiar equivalente • Marca: MC Bauchemie, produto Xypex Admix C-500/C-500 NF [1,0 a 2,0%] • Marca: Penetron, produto Penetron Admix (0,8 à 1,0%) • Marca: Sika, produto Sika WT-200 P (1,0 a 2,0%)	20 ANOS

OBSERVAÇÕES:

- VERIFICAR MEMORIAL DESCRITIVO ESPECÍFICO;
- VERIFICAR PROJETO HIDROSSANITÁRIO, REFERENTE À RALOS;

ATENÇÃO
CONFERIR MEDIDAS
NO LOCAL

NENHUMA CÓPIA DESTE DOCUMENTO SERÁ VÁLIDA PARA EXECUÇÃO SEM A ASSINATURA DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

REVISÃO	OBSERVAÇÕES	DESENHO	DATA
D	REVISÃO CONFORME PARECER	MATEUS	07/06/2024
C	REVISÃO CONFORME PARECER	MATEUS	21/05/2024
B	REVISÃO CONFORME PARECER	MATEUS	11/04/2024
A	EMISSÃO INICIAL	MATEUS	13/12/2023

UFCSPA
universidade federal de ciências da saúde de porto alegre

UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIÊNCIAS DA SAÚDE DE PORTO ALEGRE
CLÍNICA FAMÍLIA
RUA DA CONCEIÇÃO 434 - CENTRO - PORTO ALEGRE

conteúdo:
PROJETO DE IMPERMEABILIZAÇÃO
PLANTA BAIXA - 4º PAVIMENTO, 5ºPAVIMENTO

fone / fax (51) 3221.3083
homepage www.uma.arq.br
e-mail uma@uma.arq.br
uma arquitetura
avenida ipiranga , 41 - conjunto 401
petrópolis , porto alegre - rs - brasil

proprietário: UFCSPA
escala: INDICADO
data: 20/11/2023
projeto: ARQ. FABIO ANDRE ZATTI - CAU A32538-4
ARQ. MATEUS FRANCISCO AMBROSI DA SILVA - CAU A137112-6
desenho: UMA ARQ.
código uma: 2022-125
execução:
prancha: IM03