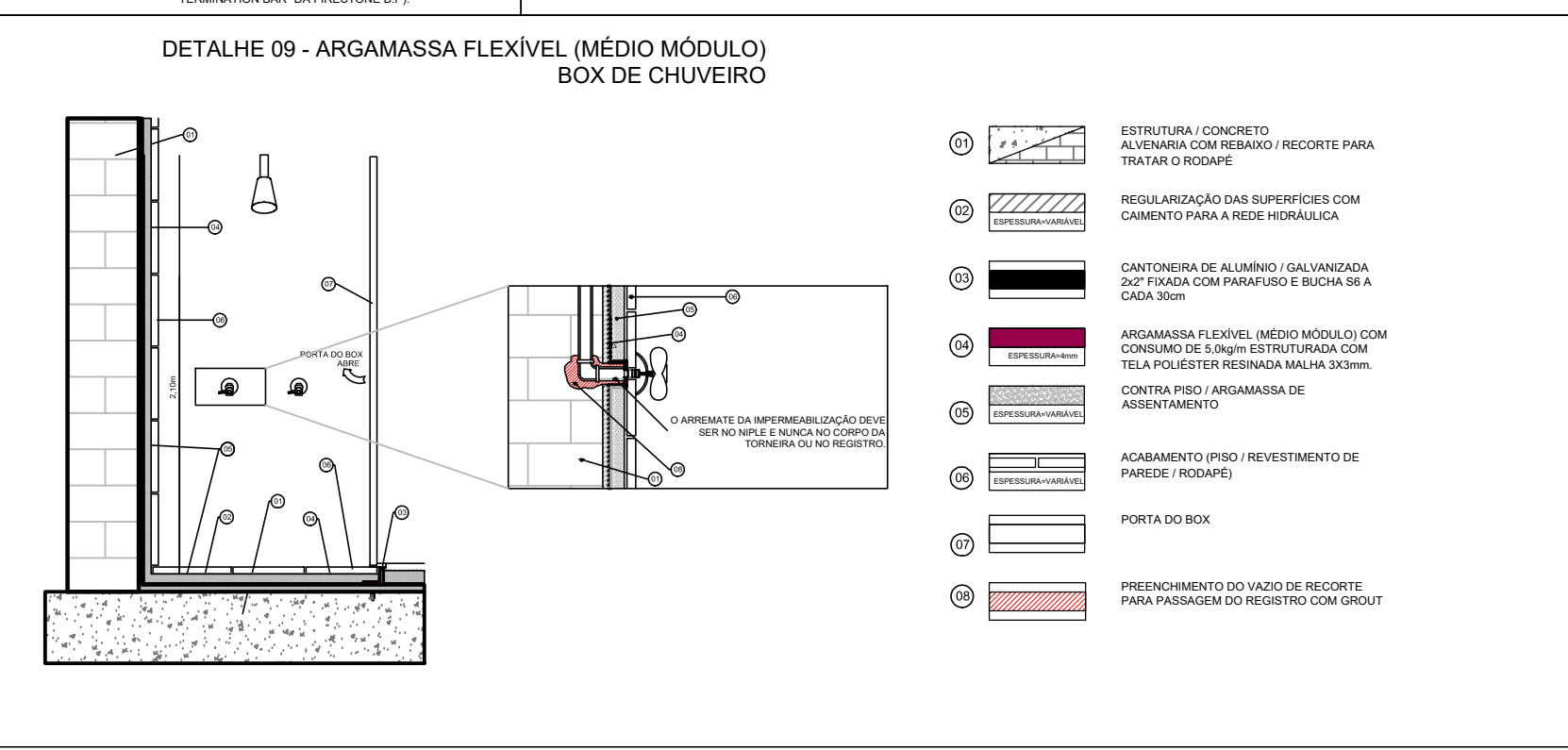
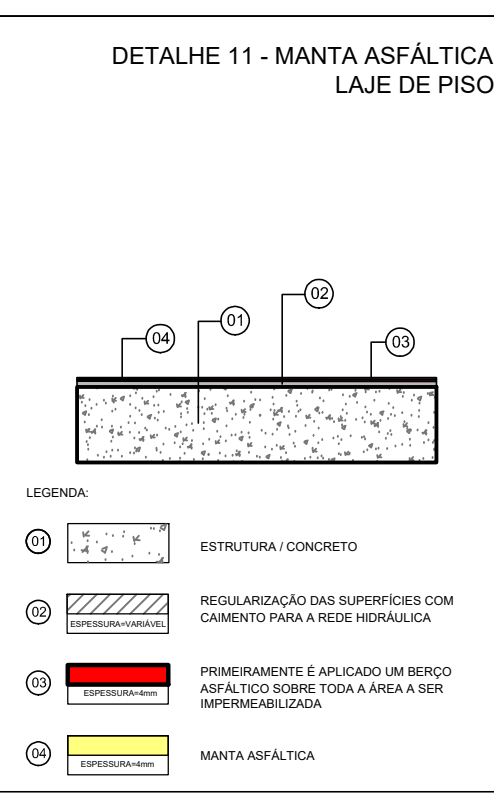
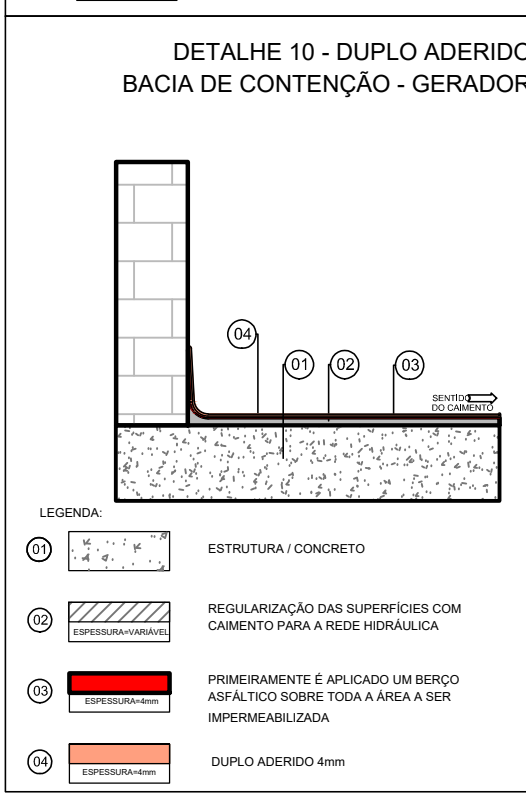
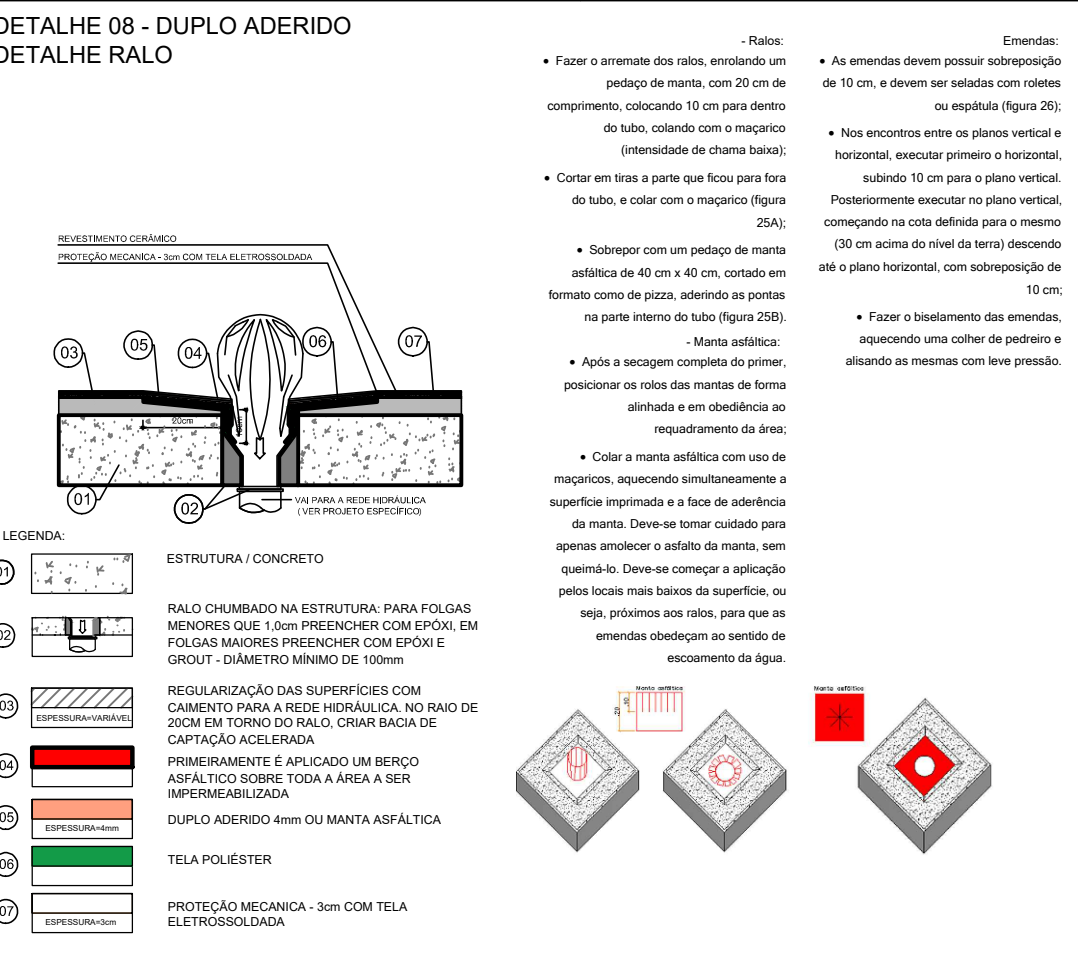
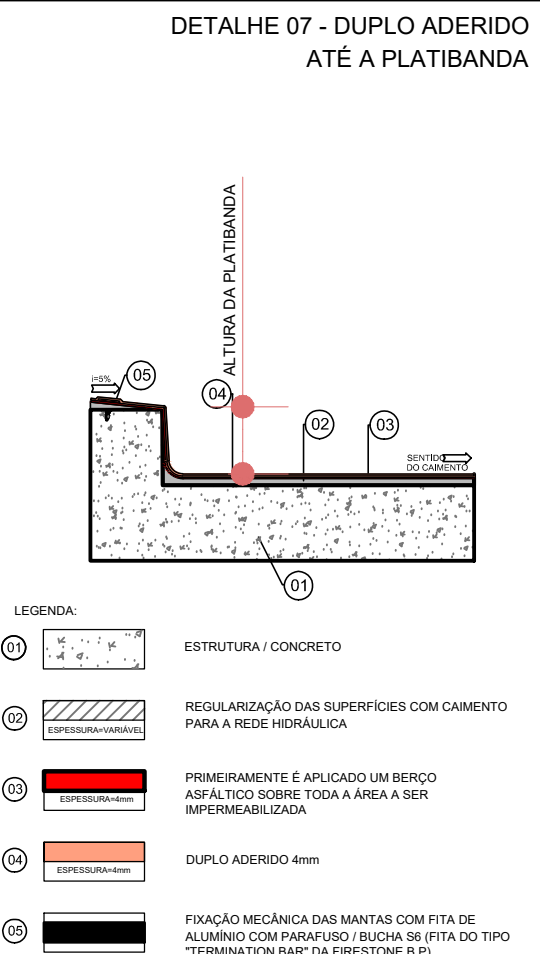
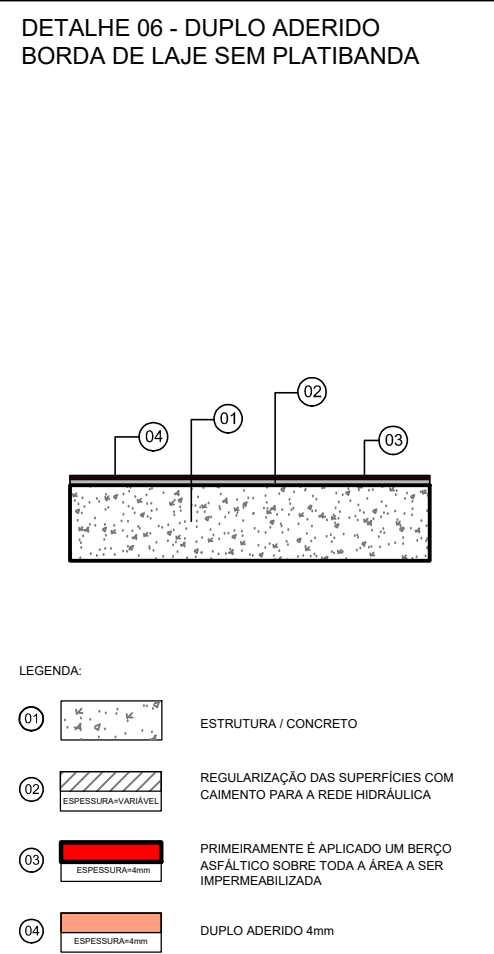
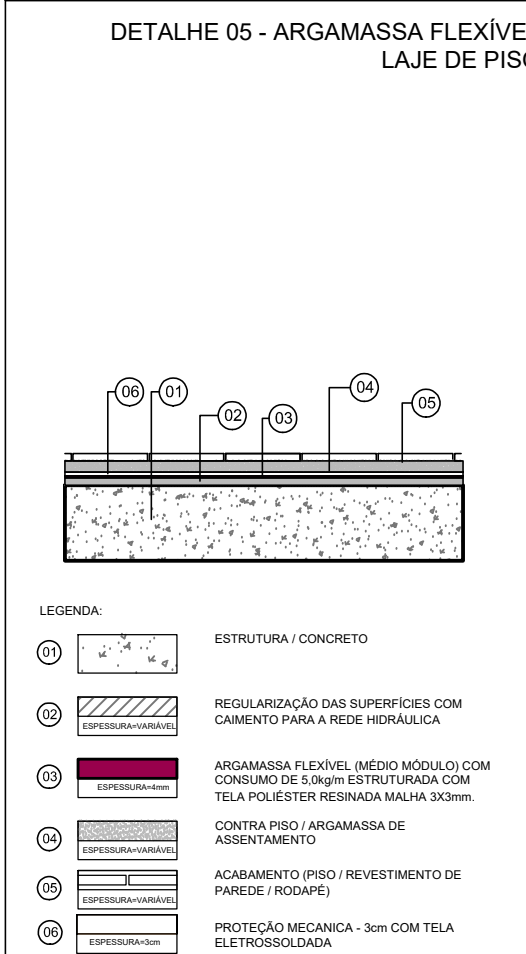
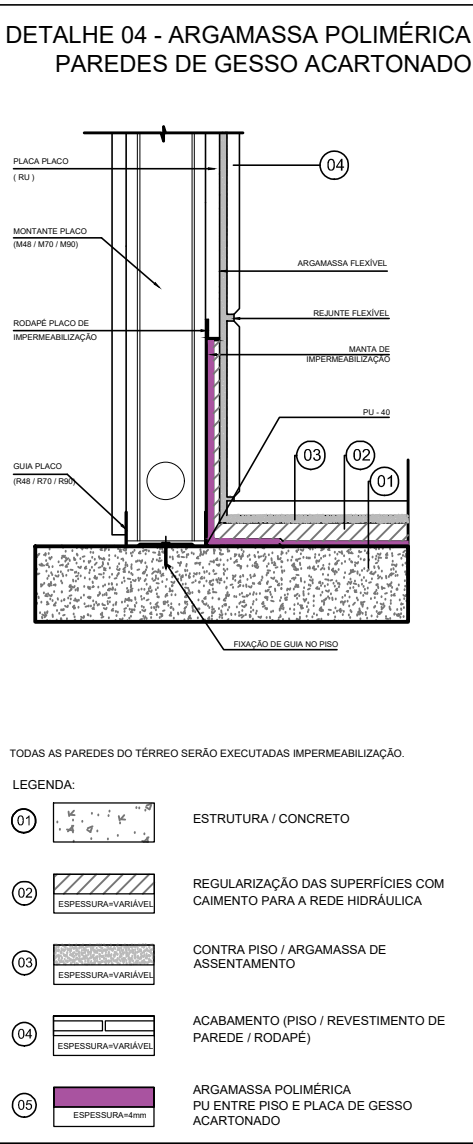
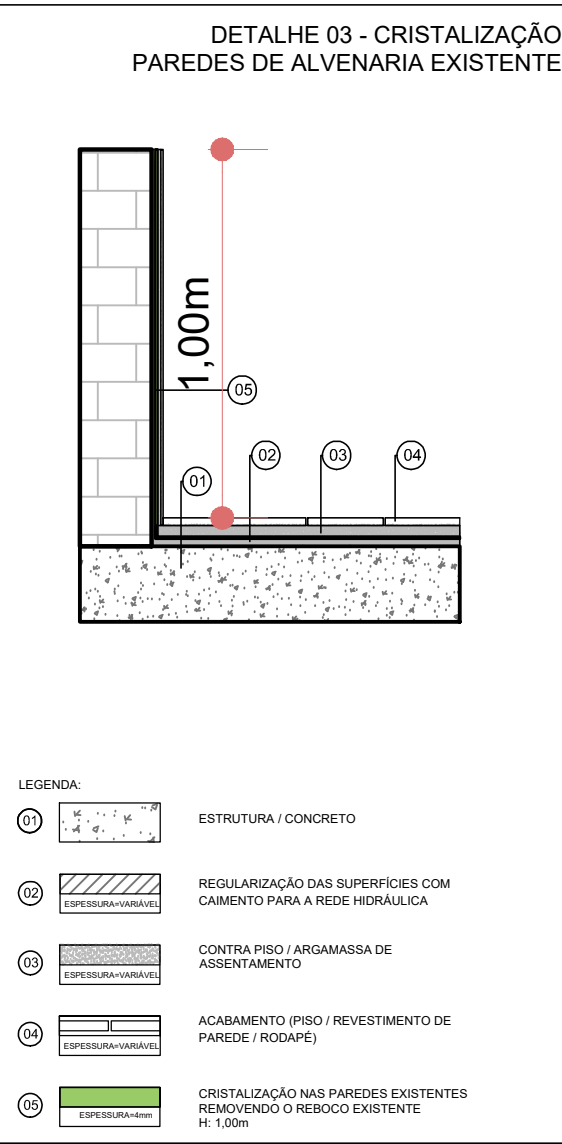
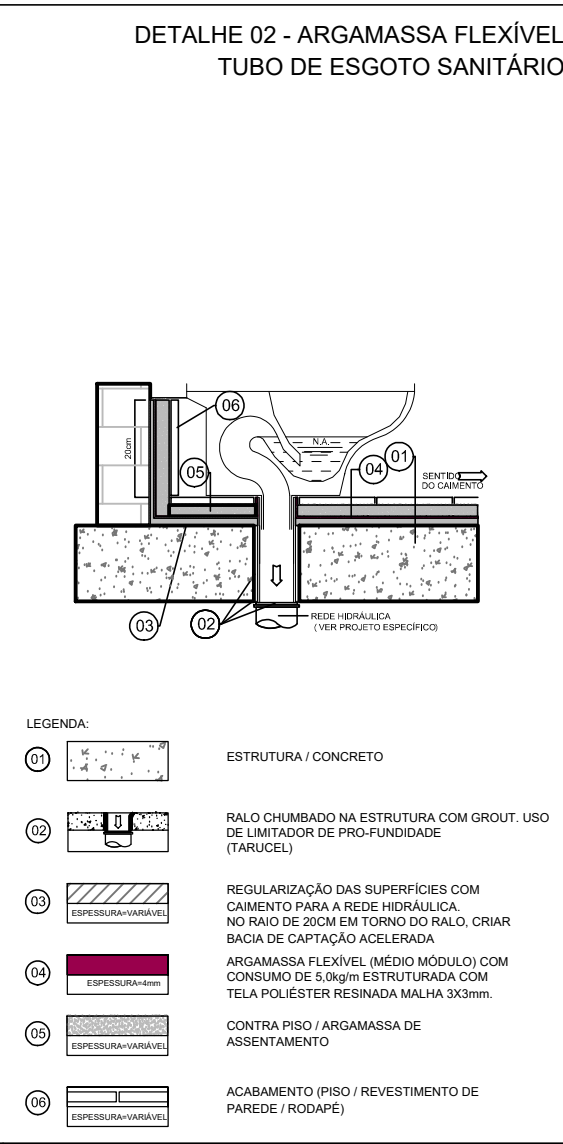
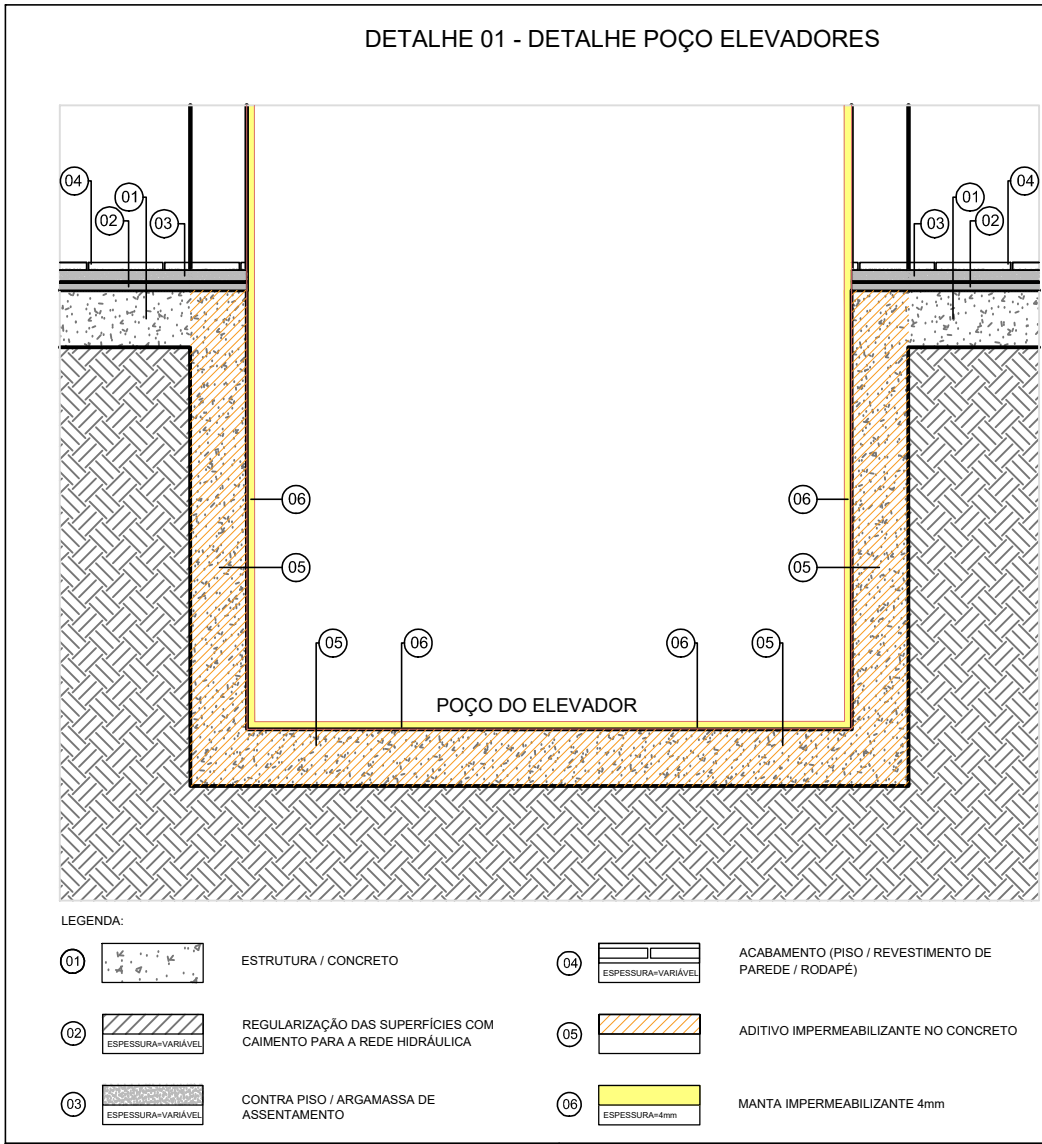




LEGENDA	SISTEMA	DESCRIÇÃO DO SISTEMA	V.U.P.:
	ARGAMASSA POLIMÉRICA	Argamassa semi-flexível, impermeabilizante e protetor, monocomponente, à base de agregados selecionados e polímero modificado para uso em concreto, argamassa ou alvenaria com excelente aderência e impermeabilidade, com consumo mínimo de 3Kg/m², atende a Norma NBR 11905/15. LOCAL: PAREDES DE GESSO ACARTONADO Marcas consideradas ou similar 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 altera a potabilidade da água. Com consumo mínimo de 3Kg/m², atende a Norma NBR 11905/15. LOCAL: SANITÁRIOS / DML Marcas consideradas ou similar 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 similar 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 TÉRREO H:0,40m DEMAIS PAVIMENTOS Marcas consideradas ou similar 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 similar 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 insolúvel nos poros e capilares do concreto. LOCAL: NOVOS CONCRETOS - POÇO ELEVADOR Marcas consideradas ou similar equivalente • Marca: MC Bauchemie, produto Xypex Admix C-500/C-500 NF (1,0 a 2,0%) • Marca: Penetron, produto Penetron Admix (0,8 a 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 DESTA DOCUMENTO SERÁ VÁLIDA PARA EXECUÇÃO SEM A ASSINATURA DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

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	EMIÇÃO INICIAL	MATEUS	13/12/2023
REVISÃO	OBSERVAÇÕES	DESENHO	DATA

UFCSPA
Universidade Federal de Ciências de 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 DETALHAMENTO

proprietário

UFCSPA

projetado

ARQ. FÁBIO ANDRÉ ZATTI - CAU A32538-4
ARQ. MATEUS FRANCISCO AMBROS DA SILVA - CAU A137112-6

execução

escala

INDICADO

data

20/11/2023

desenho

UMA ARQ.

código uma

2022-125

prancha

IM04

fone / fax (51) 3221.3083
homepage www.uma.arq.br
e-mail uma@uma.arq.br

avenida iгуагу - 41 conjunto 401
petrópolis - porto alegre - rs - brasil