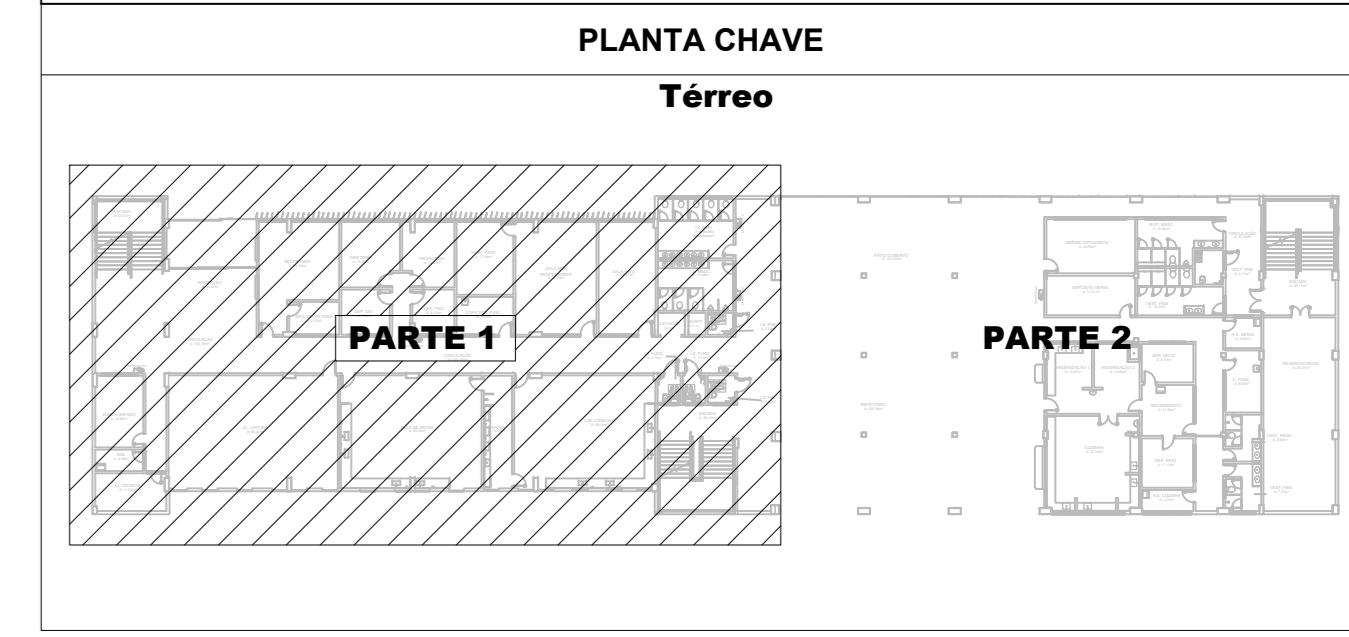


PLANTA BAIXA - TÉRREO - PARTE 1
ESCALA: 1/50

SIMBOLOGIA	
1	IMPERMEABILIZAÇÃO DAS ÁREAS INTERNAS - ARGAMASSA POLIMÉRICA
2	IMPERMEABILIZAÇÃO DAS LAJES SOMBREADAS E LAJES EXTERNAS - MANTA ASFÁLTICA
3	IMPERMEABILIZAÇÃO DOS RESERVATÓRIOS - MANTA ASFÁLTICA E MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA
4	IMPERMEABILIZAÇÃO DO POÇO DO ELEVADOR - MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA
5	IMPERMEABILIZAÇÃO DOS BALDRAMES - MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA



REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	DESENHO	VERIF.	APROV.
02	12/11/21	REVISÃO GERAL	MS	-	JK
01	23/08/20	REVISÃO GERAL	MS	-	JK
00	14/03/20	EMISSÃO INICIAL	PF	-	JK

ESTE DESENHO NÃO PODE SER USADO, COPIADO OU CEDIADO FORA DOS TERMOS CONTRATUAIS

REVISÃO R00

	GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO GERÊNCIA DE REDE FÍSICA ESCOLAR	
	RECONSTRUÇÃO DA EEEFM DESEMBARGADOR CARLOS XAVIER PAES BARRETO AVENIDA LEITÃO DA SILVA, nº 500 - SANTA LÚCIA - VITÓRIA - ES	

ETAPA: PROJETO EXECUTIVO	PROJETO: PROJETO DE IMPERMEABILIZAÇÃO
SUBSECRETÁRIO ESTADUAL: Vinícius José Srinke	ESCALA: 1/50
GERENTE DA GERÊNCIA: Manoel Antonio Gonçalves	ENCARREGADO: PATRICK FRANCO
COORDENADOR GERAL: Engenheiro CHE Jéssica C. Knevez - CREA/RJ - 58632/D	DESENHADO: PATRICK FRANCO
AUTOR DO PROJETO: Engenheiro CHE Jéssica C. Knevez - CREA/RJ - 58632/D	VERIFICADO: PATRICK FRANCO
CO-AUTOR DO PROJETO: Engenheiro CHE Jéssica C. Knevez - CREA/RJ - 58632/D	APROVADO: PATRICK FRANCO
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Engenheiro CHE Jéssica C. Knevez - CREA/RJ - 58632/D	REVISÃO: R00

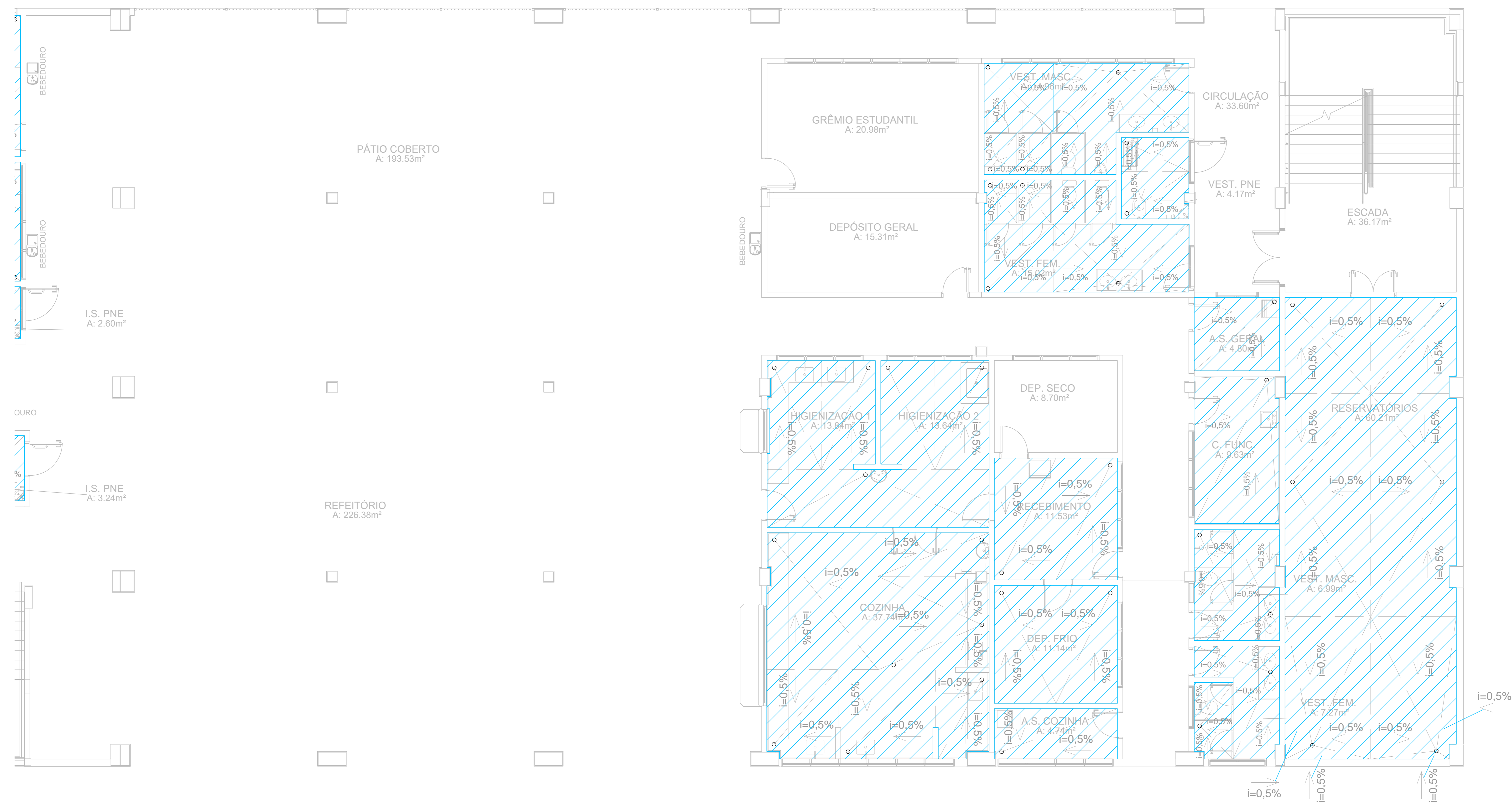
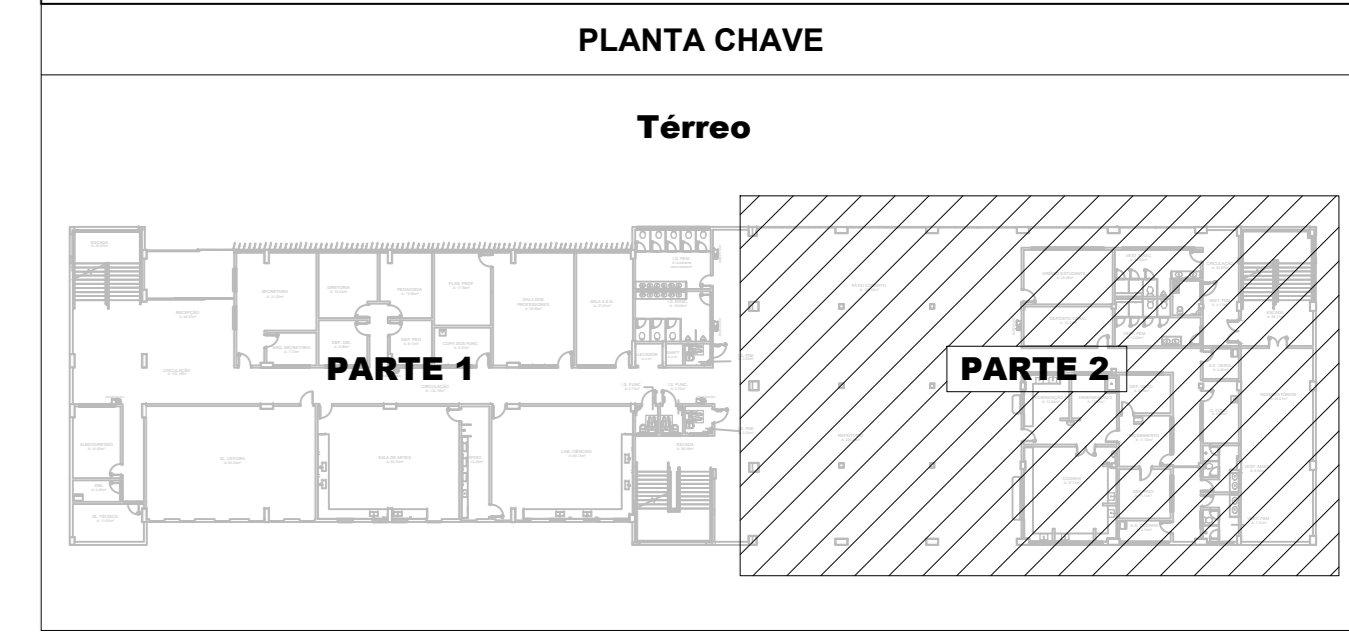
PROJETO: 01

PLANTA BAIXA - TÉRREO - PARTE 1

IMPERMEABILIZAÇÃO

08

SIMBOLOGIA	
1	IMPERMEABILIZAÇÃO DAS ÁREAS INTERNAS - ARGAMASSA POLIMÉRICA
2	IMPERMEABILIZAÇÃO DAS LAJES SOMBREADAS E LAJES EXTERNAS - MANTA ASFÁLTICA
3	IMPERMEABILIZAÇÃO DOS RESERVATÓRIOS - MANTA ASFÁLTICA E MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA
4	IMPERMEABILIZAÇÃO DO POÇO DO ELEVADOR - MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA
5	IMPERMEABILIZAÇÃO DOS BALDRAMES - MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA



PLANTA BAIXA - TÉRREO - PARTE 1
ESCALA: 1 / 50

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	DESENHO	VERIF.	APROV.
02	12/11/25	REVISÃO GERAL	MS	-	JK
01	23/08/25	REVISÃO GERAL	MS	-	JK
00	14/03/25	EMISSÃO INICIAL	PF	-	JK

ESTE DESENHO NÃO PODE SER USADO, COPIADO OU CEDILO FORA DOS TERMOS CONTRATUAIS

REVISÃO R00



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

GERÊNCIA DE REDE FÍSICA ESCOLAR



TÍTULO
RECONSTRUÇÃO DA EEEFM DESEMBARGADOR CARLOS XAVIER PAES BARRETO

ENCOMENDADO
AVENIDA LEITÃO DA SILVA, nº 500 - SANTA LÚCIA - VITÓRIA - ES

ETAPA	PROJETO
PROJETO EXECUTIVO	PROJETO DE IMPERMEABILIZAÇÃO

GERENTE DA GERÊNCIA	ESCALA	FECHADA	UFIMIDADE
Marcos Antonio Gonçalves			

COORDENADOR GERAL	CREA	SAEIDD	VERTO
Engenheiro Civil Jéssica C. Knevez - CREA/RN - 58652			

AUTOR DO PROJETO	SAEIDD	VERTO
Engenheiro Civil Jéssica C. Knevez - CREA/RN - 58652		

RESPONSÁVEL TÉCNICO	SAEIDD	VERTO

PROJETO: 01GÉS0120_IMP_ESC_DE_PE_002

DESENHO: PATRICK FRANKO

REFERÊNCIA: PLANTA BAIXA - TÉRREO - PARTE 2

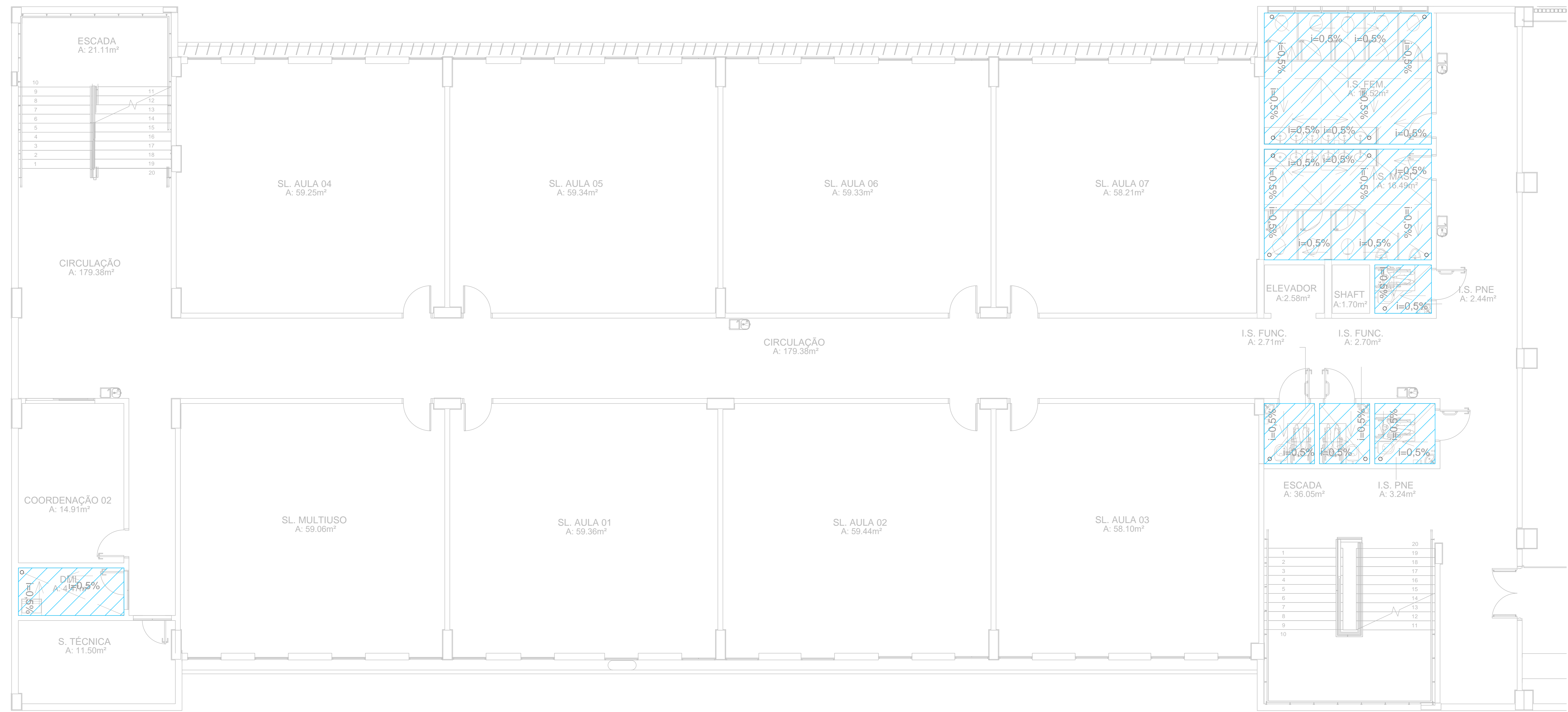
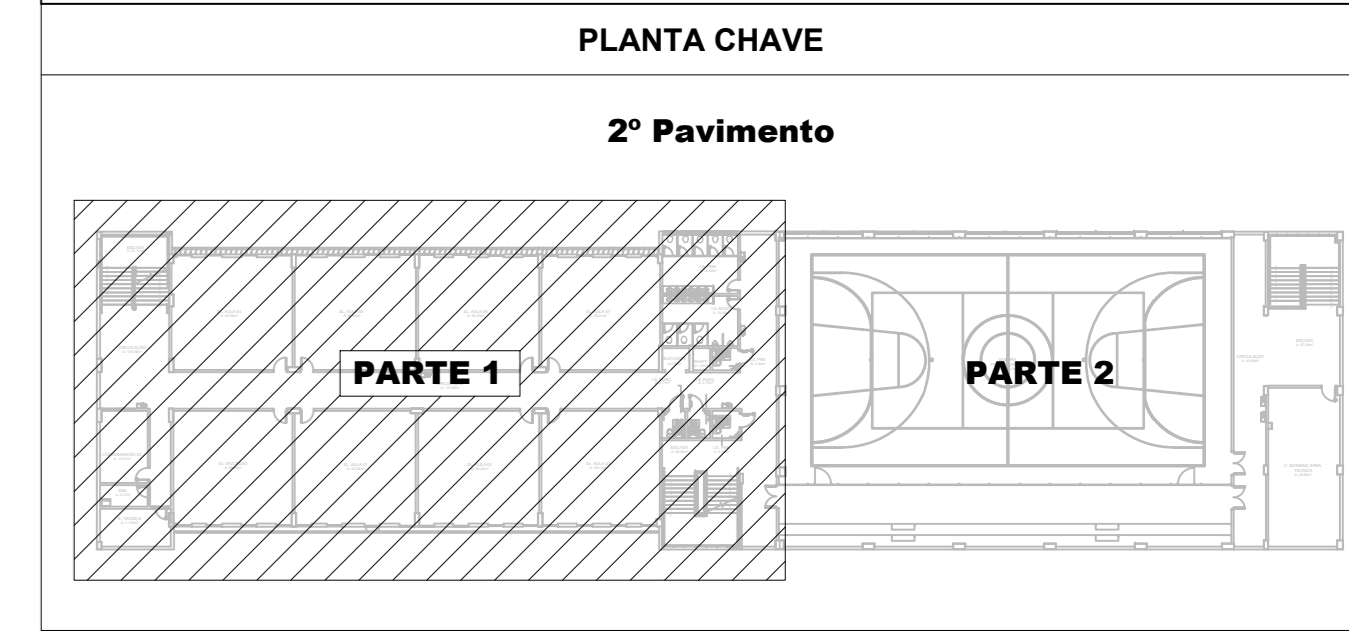
IMPERMEABILIZAÇÃO

02

08

ART: 1720251865880 DATA: NOVEMBRO / 2025

SIMBOLOGIA	
1	IMPERMEABILIZAÇÃO DAS ÁREAS INTERNAS - ARGAMASSA POLIMÉRICA
2	IMPERMEABILIZAÇÃO DAS LAJES SOBRELAÇADAS E LAJES EXTERNAS - MANTA ASFÁLTICA
3	IMPERMEABILIZAÇÃO DOS RESERVATÓRIOS - MANTA ASFÁLTICA E MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA
4	IMPERMEABILIZAÇÃO DO POÇO DO ELEVADOR - MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA
5	IMPERMEABILIZAÇÃO DOS BALDRAMES - MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA



PLANTA BAIXA - 2º PAVIMENTO - PARTE 1
ESCALA: 1/50

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	DESENHO	VERIF.	APROV.
02	12/11/21	REVISÃO GERAL	MS	-	JK
01	23/08/21	REVISÃO GERAL	MS	-	JK
00	14/02/21	EMISSÃO FINAL	PF	-	JK

ESTE DESENHO NÃO PODE SER USADO, COPIADO OU CEDILO FORA DOS TERMOS CONTRATUAIS

REVISÃO R00



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

GERÊNCIA DE REDE FÍSICA ESCOLAR



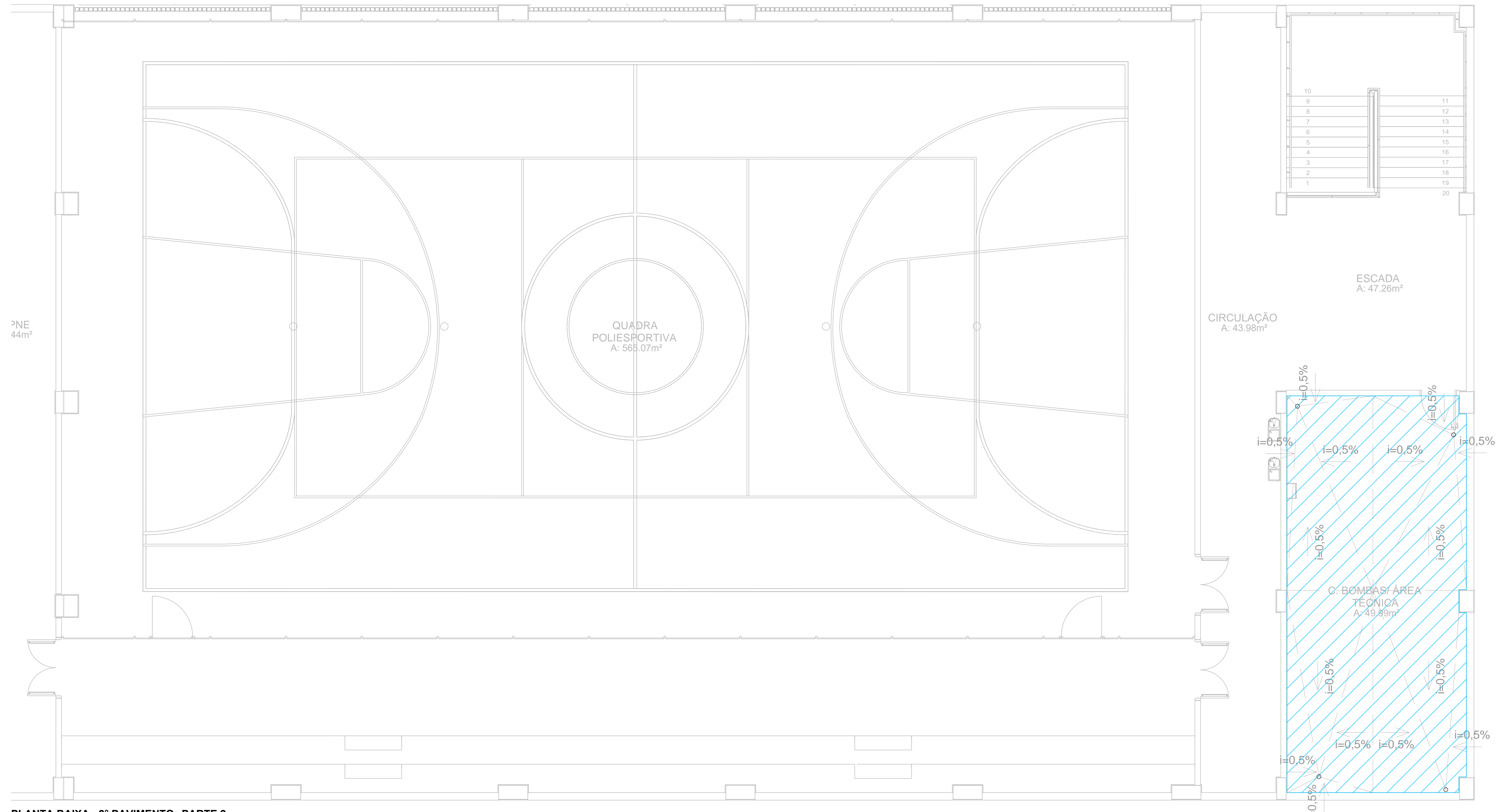
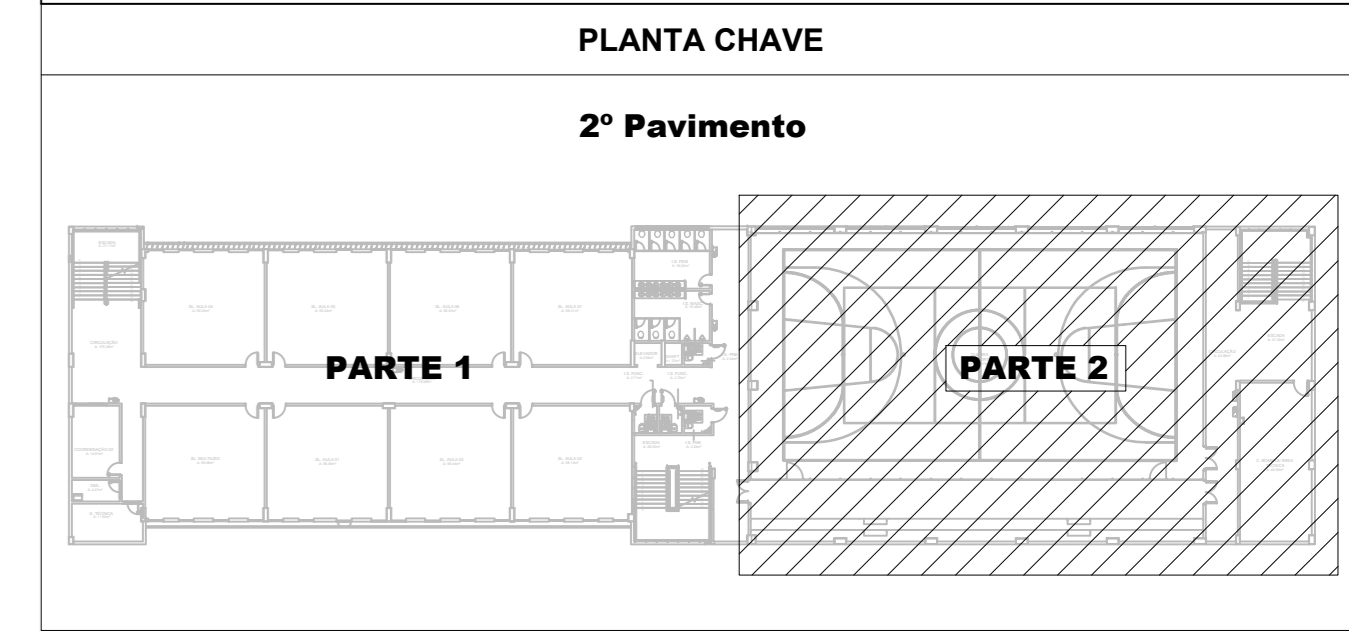
TÍTULO
RECONSTRUÇÃO DA EEFEM DESEMBARGADOR CARLOS XAVIER PAES BARRETO

ENCOMENDADO
AVENIDA LEITÃO DA SILVA, nº 500 - SANTA LÚCIA - VITÓRIA - ES

ETAPA	PROJETO EXECUTIVO	PROJETO
SUBSECRETÁRIO ESTADUAL:	Wilson José Srinke	PROJETO DE IMPERMEABILIZAÇÃO
GERENTE DA GERÊNCIA:	Marcelo Anselmo Gonçalves	ESCALA: _____ LIMITE: _____
COORDENADOR GERAL:	Engenheiro Cél. Jéssica C. Knevez - CREA/RJ - 58652	CREA: _____ SABEDD: _____ VISTO: _____
AUTOR DO PROJETO:	Engenheiro Cél. Jéssica C. Knevez - CREA/RJ - 58652	SABEDD: _____ VISTO: _____
CO-AUTOR DO PROJETO:		SABEDD: _____ VISTO: _____
RESPONSÁVEL TÉCNICO:		SABEDD: _____ VISTO: _____
PROJETO:	ORGES0120_IMP_ESC_DE_PE_003	DESENHO: _____ VISTO: _____
DESENHADOR:	PATRICK FRANKO	PROJETO: _____ VISTO: _____
PLANTA BAIXA - 2º PVTO - PARTE 1		03
IMPERMEABILIZAÇÃO		08

ART: 1720251865880 DATA: NOVEMBRO / 2025 VISTO: _____ REVISÃO: R00

SIMBOLOGIA	
1	IMPERMEABILIZAÇÃO DAS ÁREAS INTERNAS - ARGAMASSA POLIMÉRICA
2	IMPERMEABILIZAÇÃO DAS LAJES SOMBRÉADAS E LAJES EXTERNAS - MANTA ASFÁLTICA
3	IMPERMEABILIZAÇÃO DOS RESERVATÓRIOS - MANTA ASFÁLTICA E MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA
4	IMPERMEABILIZAÇÃO DO POÇO DO ELEVADOR - MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA
5	IMPERMEABILIZAÇÃO DOS BALDRAMES - MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA



PLANTA BAIXA - 2º PAVIMENTO - PARTE 2
ESCALA: 1/50

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	DESENHO	VERIF.	APROV.
02	12/11/25	REVISÃO GERAL	MS	-	JK
01	23/08/25	REVISÃO GERAL	MS	-	JK
00	14/02/25	EMISSÃO FINAL	PF	-	JK

ESTE DESENHO NÃO PODE SER USADO, COPIADO OU CEDIADO FORA DOS TERMOS CONTRATUAIS

REVISÃO R00



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
GERÊNCIA DE REDE FÍSICA ESCOLAR



CONSULTORIA ENGENHARIA GERENCIAMENTO

TÍTULO: RECONSTRUÇÃO DA EEFEM DESEMBARGADOR CARLOS XAVIER PAES BARRETO

ENDEREÇO: AVENIDA LEITÃO DA SILVA, nº 500 - SANTA LÚCIA - VITÓRIA - ES

ETAPA	PROJETO
PROJETO EXECUTIVO	PROJETO DE IMPERMEABILIZAÇÃO

GERENTE DA GERÊNCIA	ESCALA	IMPEDIDA	IMPEDIDA
Manoel Ananias Gonçalves			

COORDENADOR GERAL	CREA	SAEEDD	VERTO
Engenheiro Civil Jéssica C. Kneizer - CREA/RJ - 58652/D			

AUTOR DO PROJETO	SAEEDD	VERTO
Engenheiro Civil Jéssica C. Kneizer - CREA/RJ - 58652/D		

RESPONSÁVEL TÉCNICO	SAEEDD	VERTO

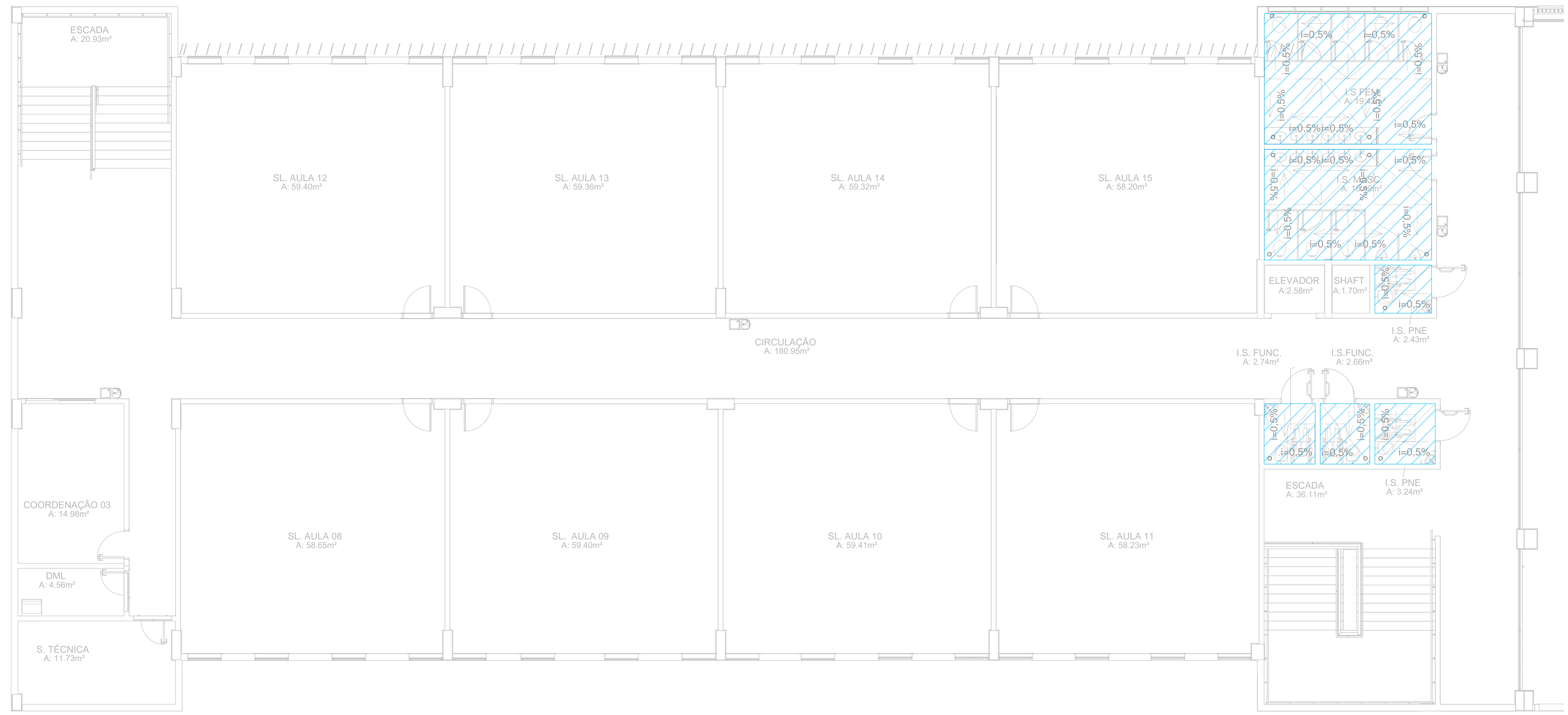
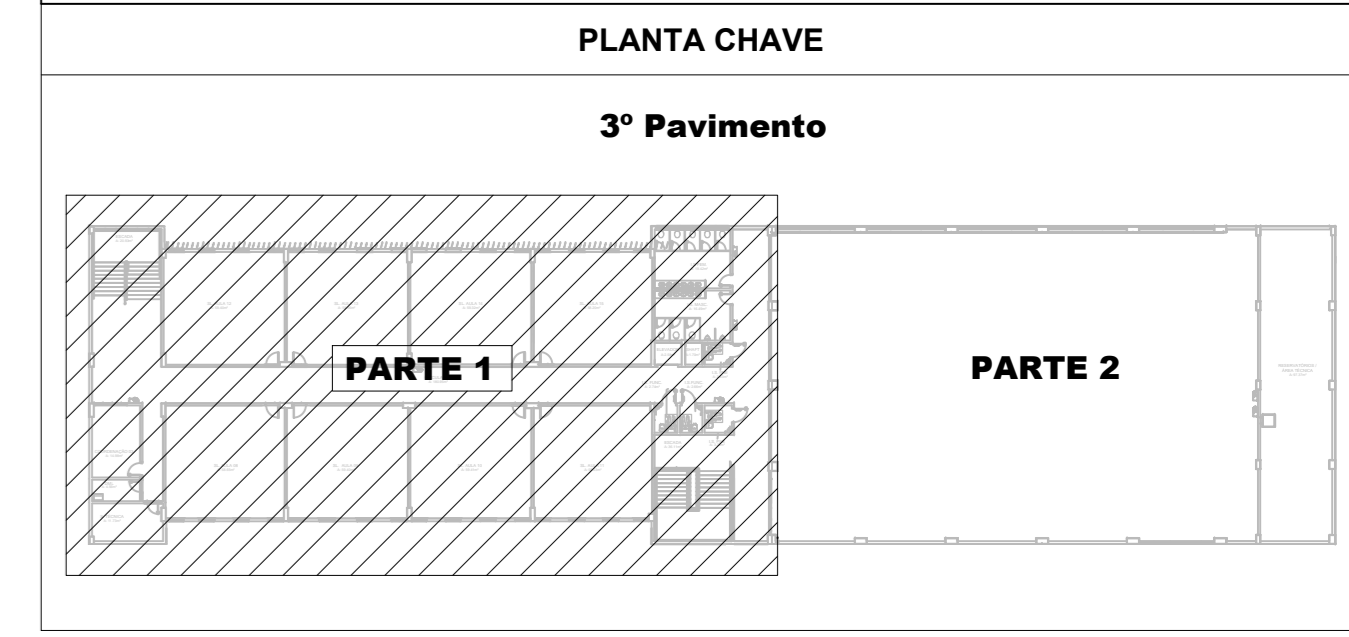
PROJETO	DESENHO	VERTO
ORG050120_IMP_ESC_DE_PE_004	PATRICK FRANCO	

PLANTA BAIXA - 2º PVTO - PARTE 2	FOLHA
IMPERMEABILIZAÇÃO	04

08

ART	DATA	VERTO	REVISÃO
1720251865880	NOVEMBRO / 2025		R00

SIMBOLOGIA	
1	IMPERMEABILIZAÇÃO DAS ÁREAS INTERNAS - ARGAMASSA POLIMÉRICA
2	IMPERMEABILIZAÇÃO DAS LAJES SOMBREADAS E LAJES EXTERNAS - MANTA ASFÁLTICA
3	IMPERMEABILIZAÇÃO DOS RESERVATÓRIOS - MANTA ASFÁLTICA E MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA
4	IMPERMEABILIZAÇÃO DO POÇO DO ELEVADOR - MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA
5	IMPERMEABILIZAÇÃO DOS BALDRAMES - MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA



PLANTA BAIXA - 3º PAVIMENTO - PARTE 1
ESCALA: 1 / 50

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	DESENHO	VERIF.	APROV.
02	12/11/21	REVISÃO GERAL	MS	-	JK
01	23/08/21	REVISÃO GERAL	MS	-	JK
00	14/02/21	EMISSÃO FINAL	PF	-	JK

ESTE DESENHO NÃO PODE SER USADO, COPIADO OU CEDIADO FORA DOS TERMOS CONTRATUAIS

REVISÃO R00



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

GERÊNCIA DE REDE FÍSICA ESCOLAR



TÍTULO
RECONSTRUÇÃO DA EEEFM DESEMBARGADOR CARLOS XAVIER PAES BARRETO

ENCOMENDADO
AVENIDA LEITÃO DA SILVA, nº 500 - SANTA LÚCIA - VITÓRIA - ES

ETAPA	PROJETO EXECUTIVO	PROJETO
SUBSECRETÁRIO ESTADUAL	Wilson José Srinke	PROJETO DE IMPERMEABILIZAÇÃO
GERENTE DA GERÊNCIA	Marcelo Anselmo Gonçalves	ESCALA: _____ FUNDADA: _____
COORDENADOR GERAL	Engenheiro CHE Jéssica C. Knevez - CREAPR - SNEIDD	CREA: _____ SANEID: _____ VISTO: _____
AUTOR DO PROJETO	Engenheiro CHE Jéssica C. Knevez - CREAPR - SNEIDD	SANEID: _____ VISTO: _____
CO-AUTOR DO PROJETO		SANEID: _____ VISTO: _____
RESPONSÁVEL TÉCNICO		SANEID: _____ VISTO: _____

PROJETO: **ORGES0120_IMP_ESC_DE_PE_005**

DESENHO: PATRICK FRANCO

PLANTA BAIXA - 3º PVTO - PARTE 1

IMPERMEABILIZAÇÃO

05

08

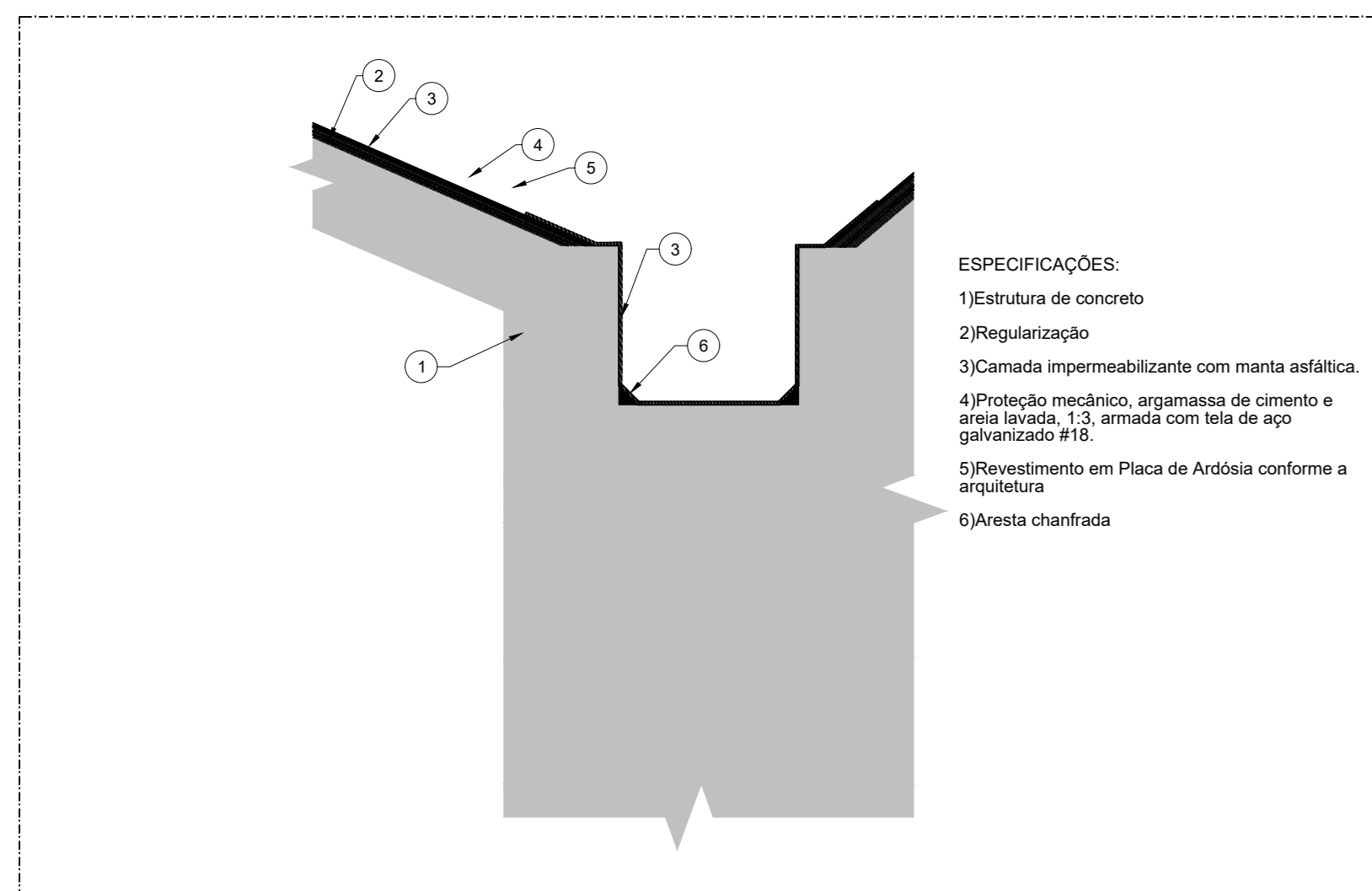
ART: 172025/1865880

DATA: NOVEMBRO / 2025

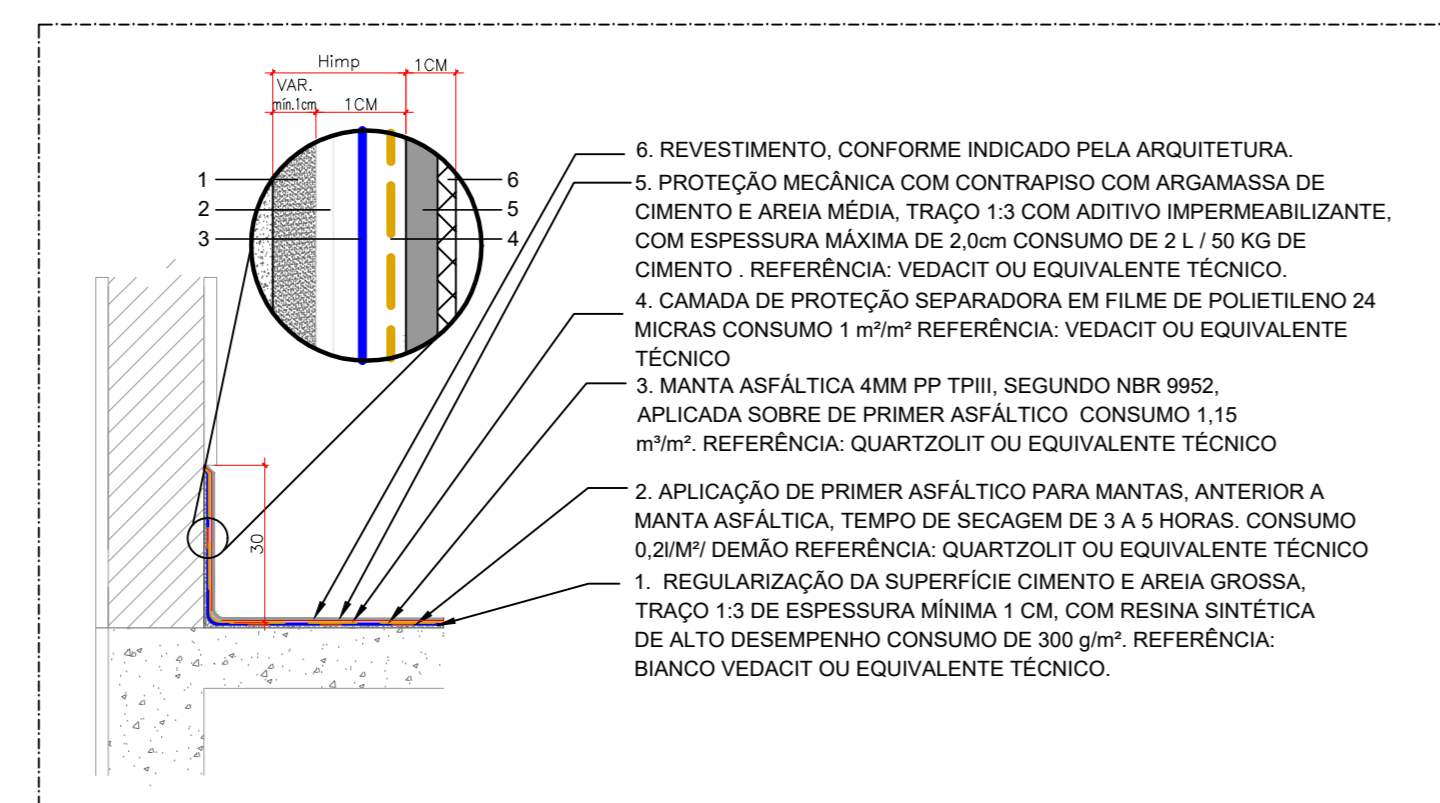
VISTO: _____

REVISÃO: R00

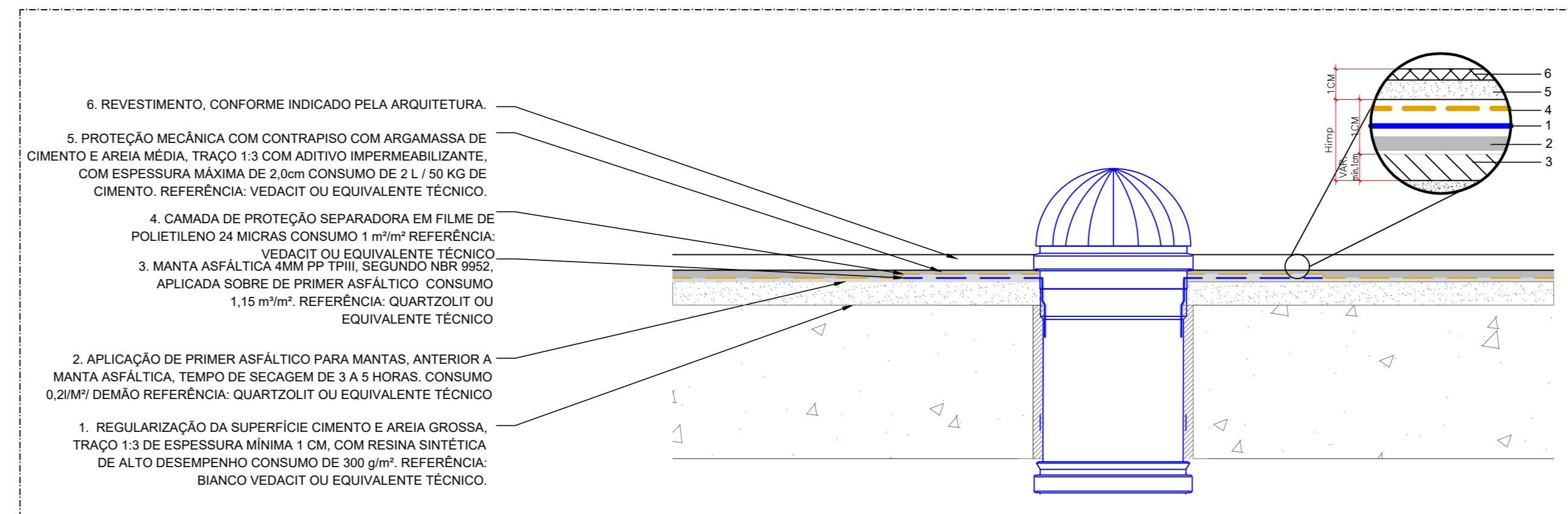
SIMBOLOGIA	
1	IMPERMEABILIZAÇÃO DAS ÁREAS INTERNAS - ARGAMASSA POLIMÉRICA
2	IMPERMEABILIZAÇÃO DAS LAJES SOMBRÉADAS E LAJES EXTERNAS - MANTA ASFÁLTICA
3	IMPERMEABILIZAÇÃO DOS RESERVATÓRIOS - MANTA ASFÁLTICA E MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA
4	IMPERMEABILIZAÇÃO DO POÇO DO ELEVADOR - MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA
5	IMPERMEABILIZAÇÃO DOS BALDRAMES - MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA



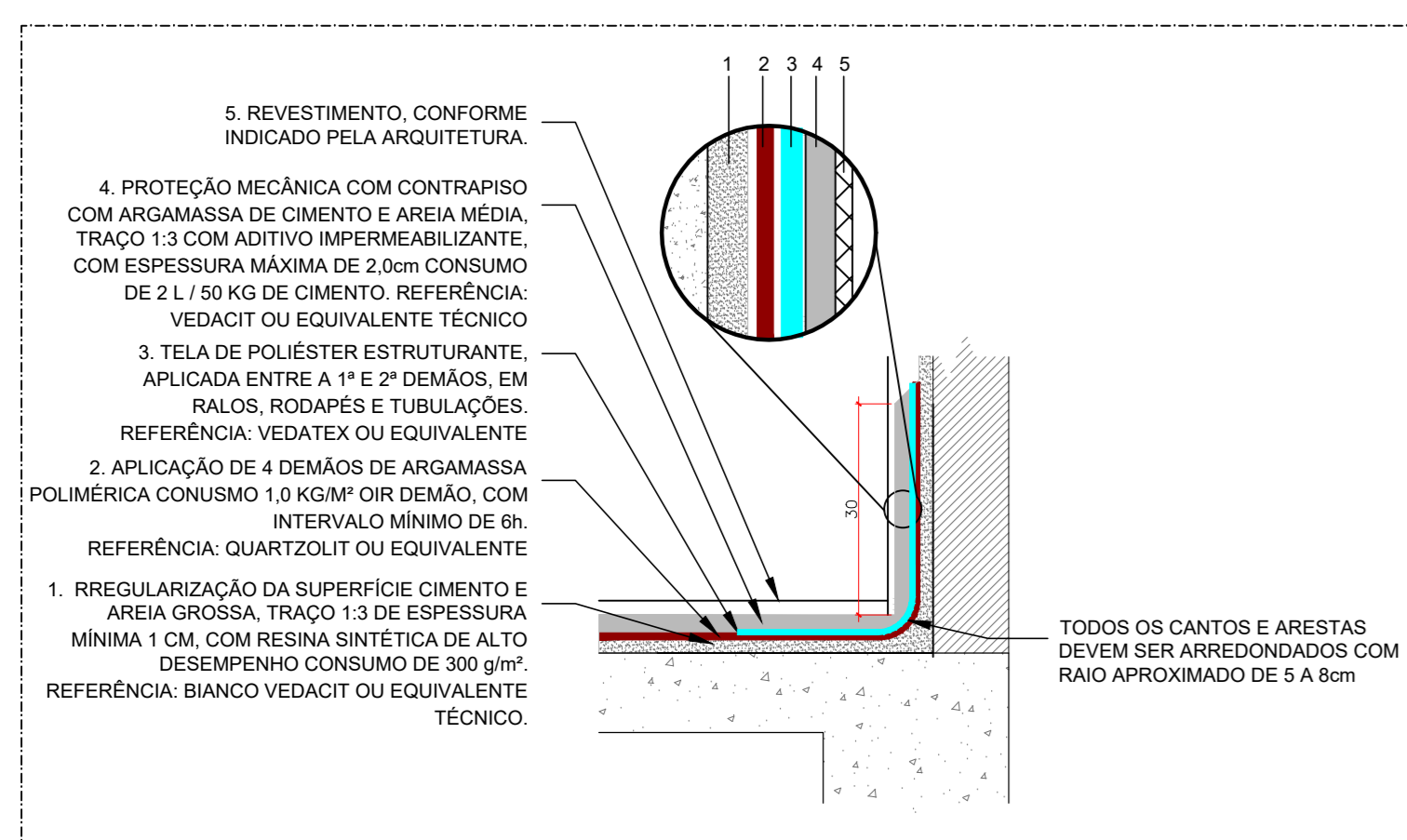
DETALHE 01 - IMPERMEABILIZAÇÃO EM CALHA DE CONCRETO
SEM ESCALA



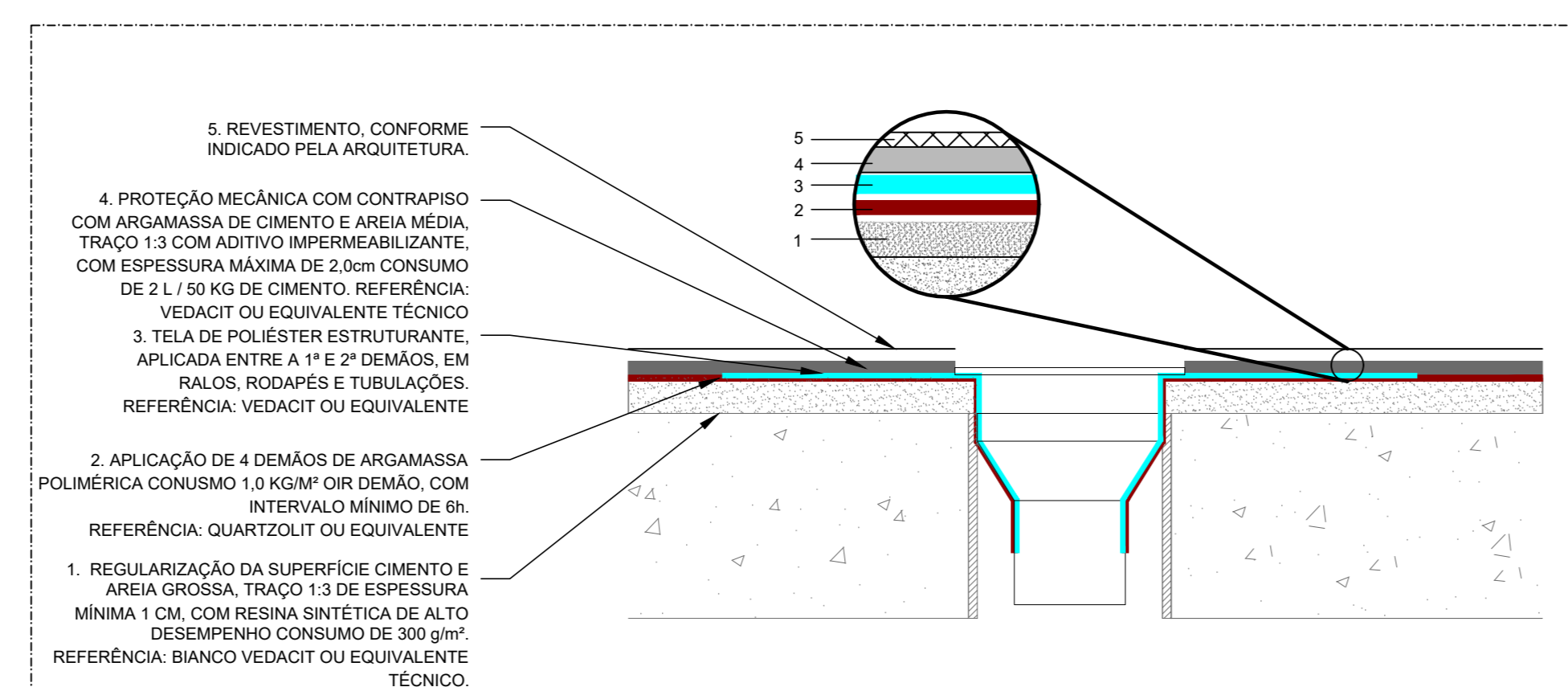
DETALHE 02 - IMPERMEABILIZAÇÃO LAJES EXTERNAS
SEM ESCALA



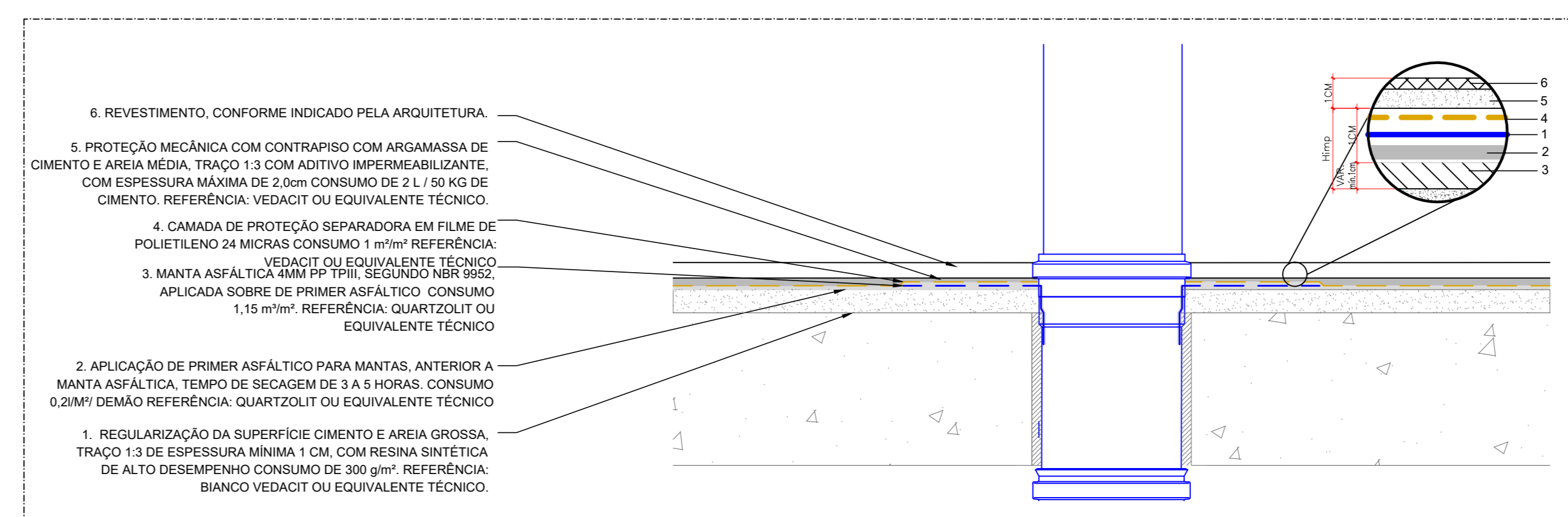
DETALHE 03 - RALO TIPO ABACAXI - EXTERNO
SEM ESCALA



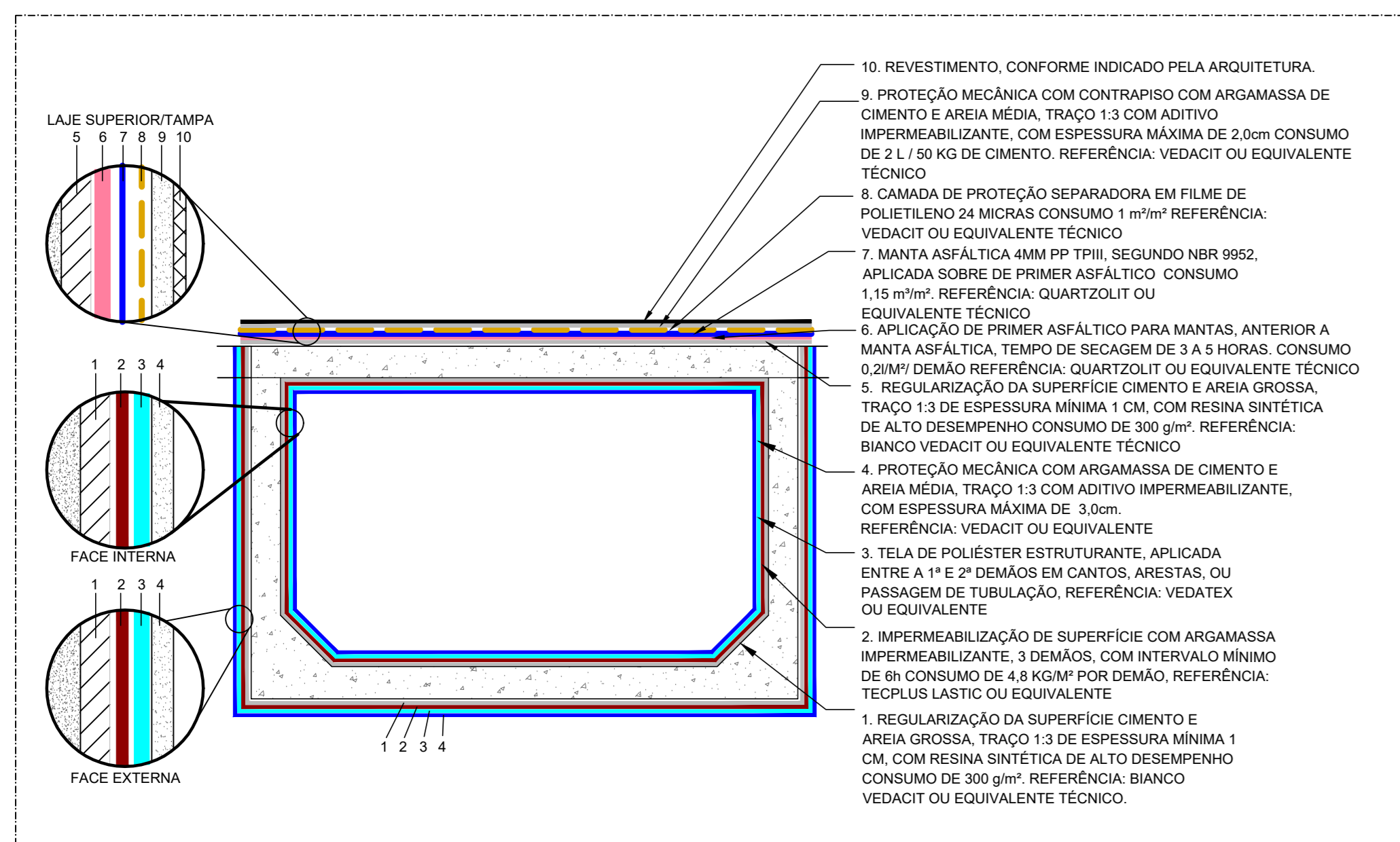
DETALHE 04 - IMPERMEABILIZAÇÃO ÁREAS MOLHADAS INTERNAS - AMBIENTES
SEM ESCALA



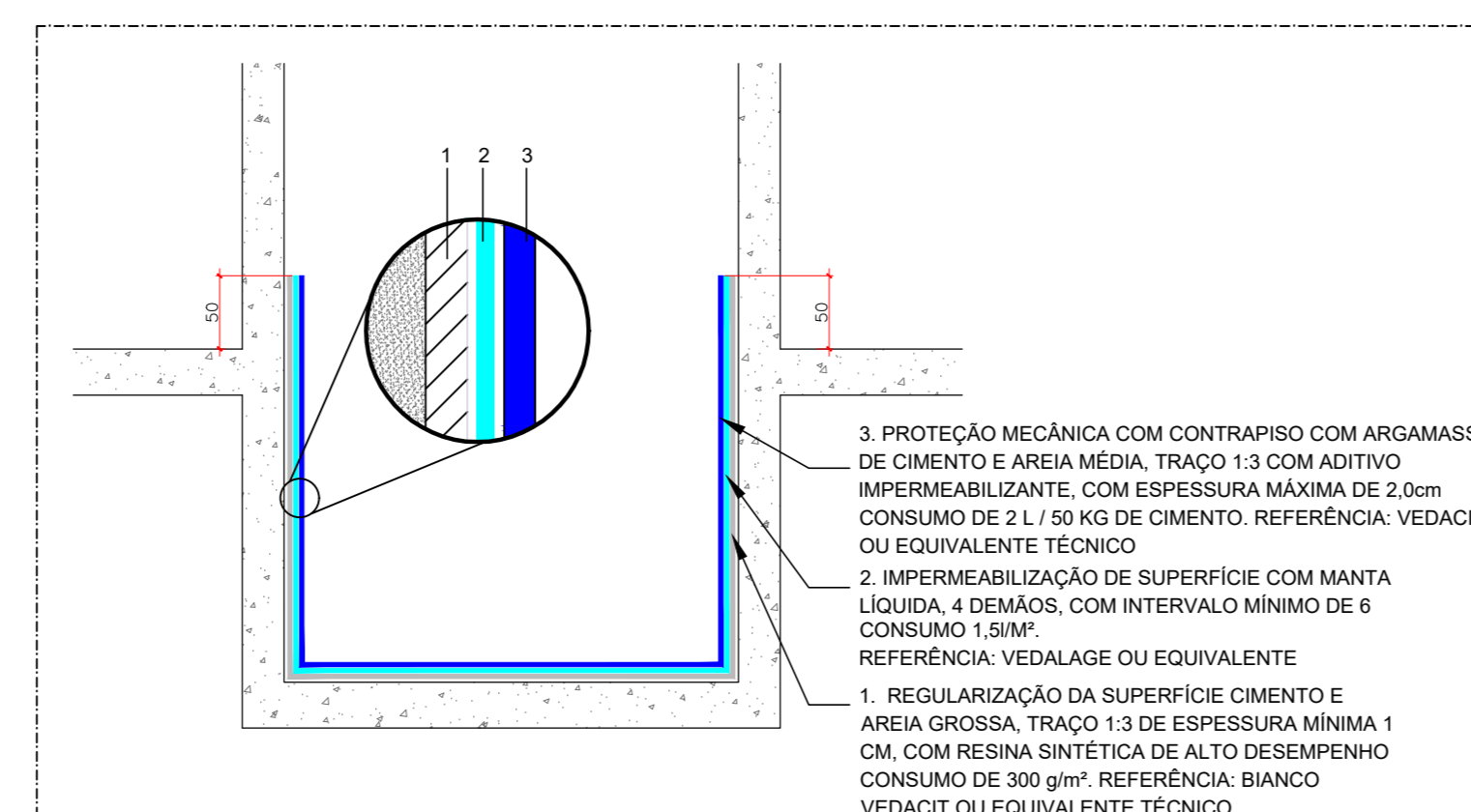
DETALHE 05 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE RALOS DE ÁREAS MOLHADAS
SEM ESCALA



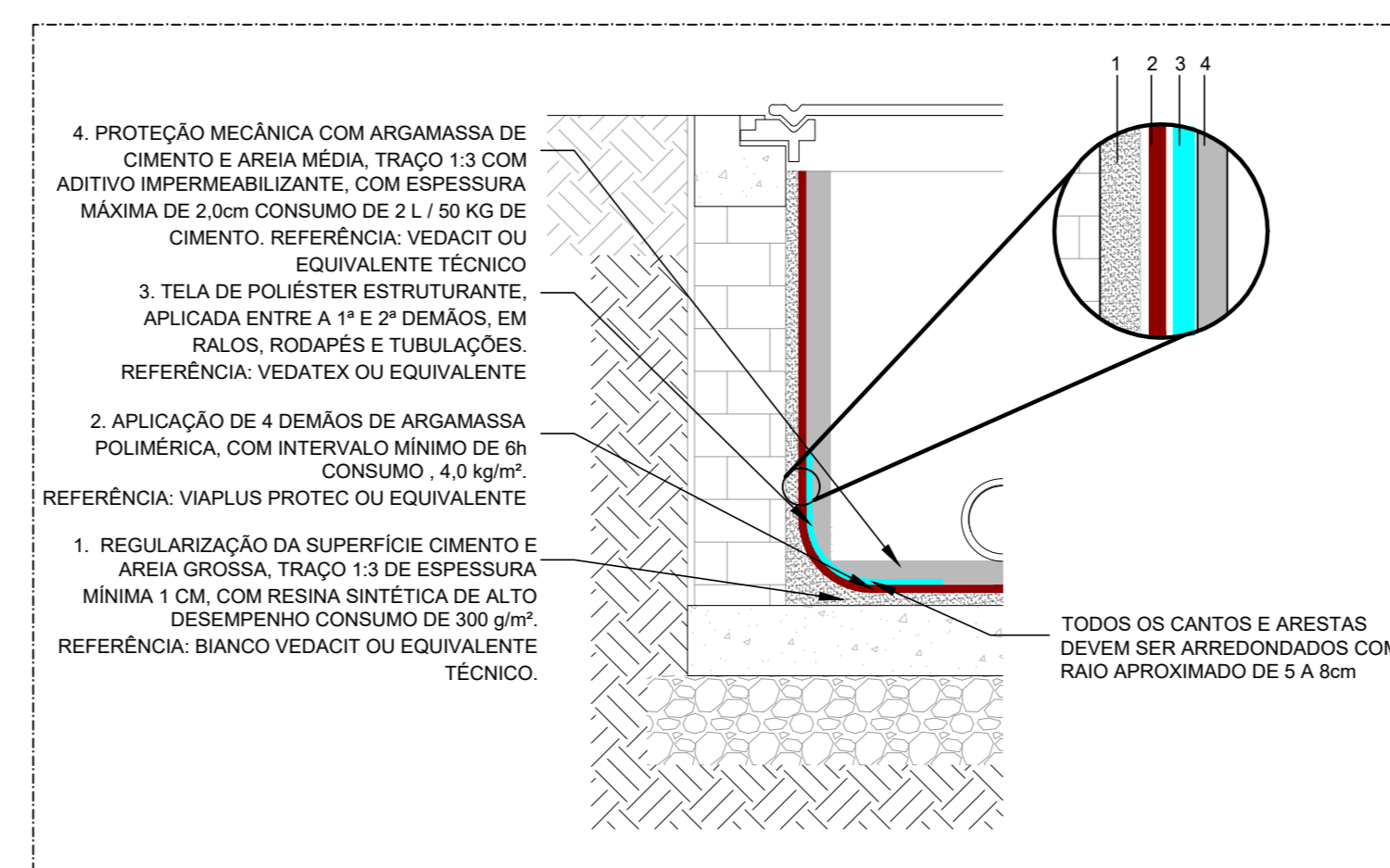
DETALHE 06 - TUBO PASSANTE EM LAJE
SEM ESCALA



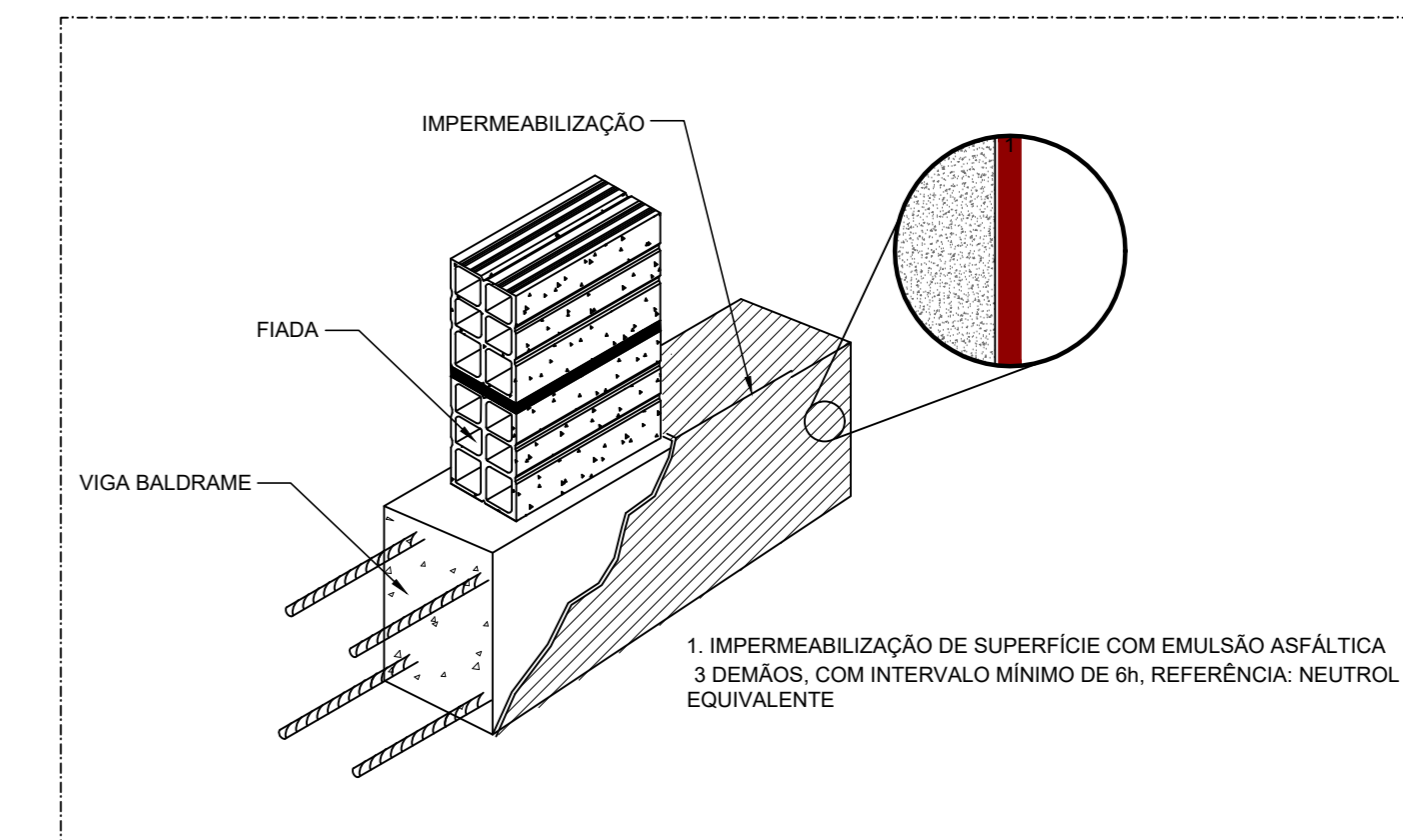
DETALHE 06 - IMPERMEABILIZAÇÃO RESERVATÓRIOS
SEM ESCALA



DETALHE 07 - IMPERMEABILIZAÇÃO DO POÇO DO ELEVADOR
SEM ESCALA



DETALHE 08 - IMPERMEABILIZAÇÃO CAIXAS DE ESGOTO DE GORDURA E PLUVIAL
SEM ESCALA



DETALHE 09 - IMPERMEABILIZAÇÃO DOS BALDRAMES
SEM ESCALA

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	DESENHADO	VERIF.	APROV.
02	10/11/23	REVISÃO GERAL	MG	-	JK
01	20/04/23	REVISÃO GERAL	MG	-	JK
00	14/02/23	EMISSÃO INICIAL	PP	-	JK

ESTE DESENHO NÃO PODE SER USADO, COPIADO OU CEDILO FORA DOS TERMOS CONTRATUAIS

REVISÃO R00

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

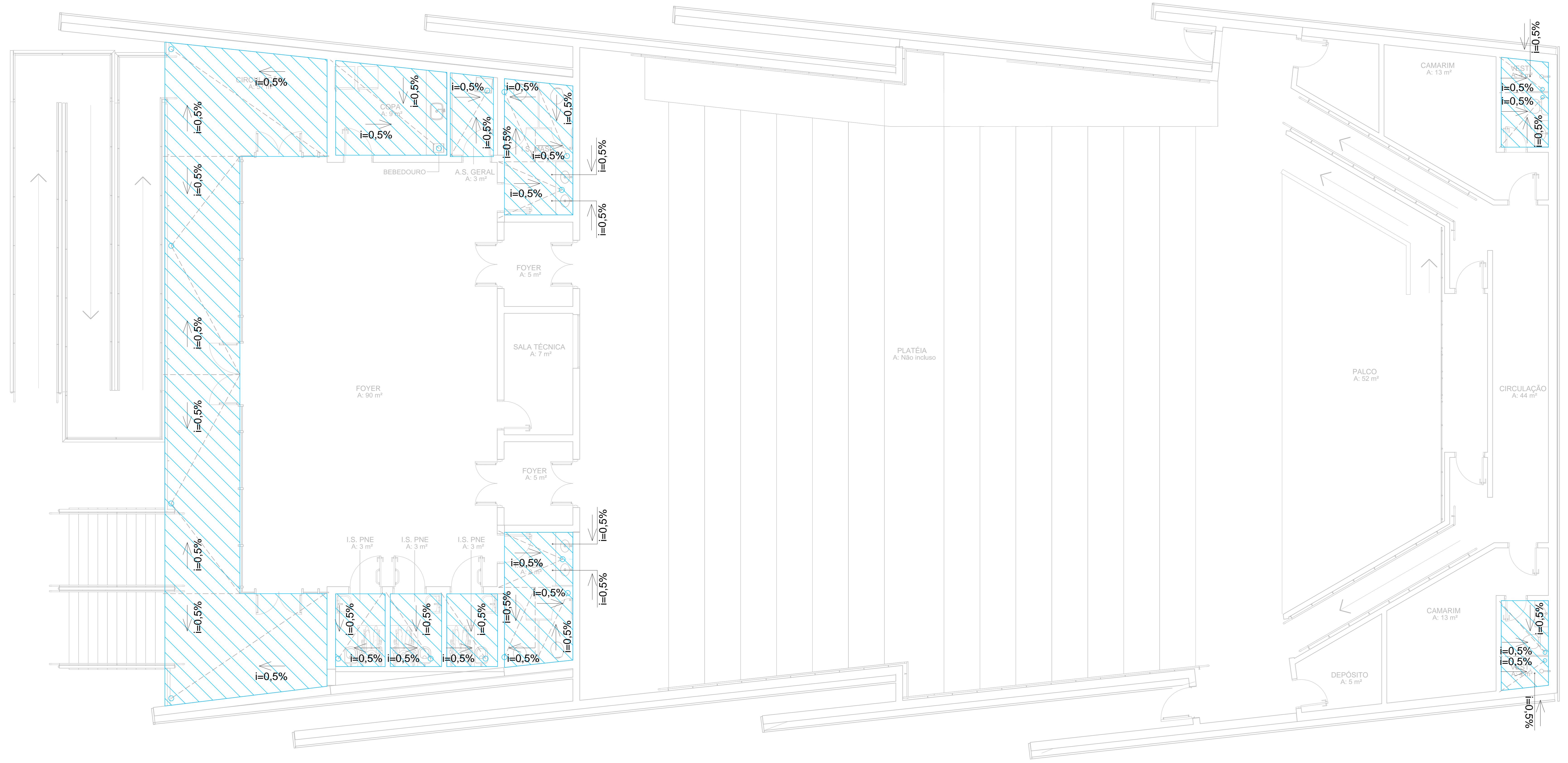
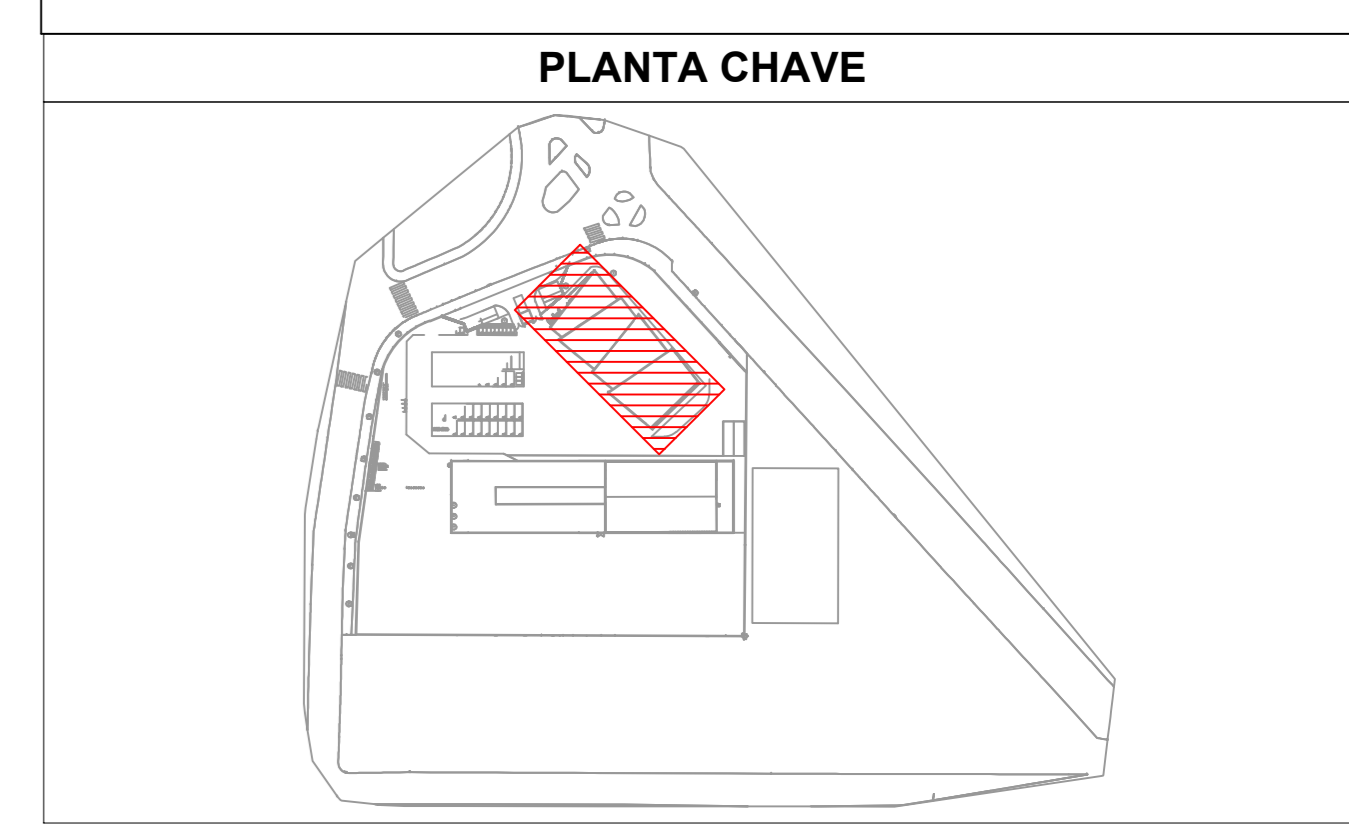
GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

SEDU GERÊNCIA DE REDE FÍSICA ESCOLAR

CONSULTORIA ENGENHARIA GERENCIAMENTO

TÍTULO:		RECONSTRUÇÃO DA EEEFM DESEMBARGADOR CARLOS XAVIER PAES BARRETO	
ENDEREÇO:		AVENIDA LEITÃO DA SILVA, nº 500 - SANTA LÚCIA - VITÓRIA - ES	
ETAPA:	PROJETO EXECUTIVO	PROJETO:	PROJETO DE IMPERMEABILIZAÇÃO
SUBSECRETÁRIO ESTADUAL:	Valério José Santos	ESCALA:	INDICADA
GERENTE DA GERRE:	Manoel Antonio Gonçalves	UNIDADE:	
COORDENADOR GERAL:	Engenheiro Civil Adriano C. Knebel - CREA-PE - 54682/D	CREA:	VISTO
AUTOR DO PROJETO:	Engenheiro Civil Adriano C. Knebel - CREA-PE - 54682/D	54682/D	VISTO
COLABORADOR DO PROJETO:		54682/D	VISTO
RESPONSÁVEL TÉCNICO:		54682/D	VISTO
ARQUIVO:	08GES0120_IMP_ESC_DE_PE_008	DESENHO:	VISTO
REFERÊNCIA:	PLANTA BAIXA - COBERTURA - PARTE 1	DESENHO:	PATRICK FRANCO
IMPENMEABILIZAÇÃO		FOLHA:	08
PROJETO:	AD	DATA:	NOVEMBRO / 2025
ART:	1720251855880	VISTO:	
		REVISÃO:	R02

SIMBOLOGIA	
1	IMPERMEABILIZAÇÃO DAS ÁREAS INTERNAS - ARGAMASSA POLIMÉRICA
2	IMPERMEABILIZAÇÃO DAS LAJES SOBREADAS E LAJES EXTERNAS - MANTA ASFÁLTICA
3	IMPERMEABILIZAÇÃO DOS RESERVATÓRIOS - MANTA ASFÁLTICA E MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA
4	IMPERMEABILIZAÇÃO DO POÇO DO ELEVADOR - MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA
5	IMPERMEABILIZAÇÃO DOS BALDRAMES - MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA



PLANTA BAIXA - TÉRREO - AUDITÓRIO
ESCALA: 1/50

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	DESENHO	VERIF.	APROV.
02	12/11/21	REVISÃO GERAL	MS	-	JK
01	23/08/20	REVISÃO GERAL	MS	-	JK
00	14/03/20	EMISSÃO INICIAL	PF	-	JK

ESTE DESENHO NÃO PODE SER USADO, COPIADO OU CEDIADO FORA DOS TERMOS CONTRATUAIS

REVISÃO R00



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

GERÊNCIA DE REDE FÍSICA ESCOLAR



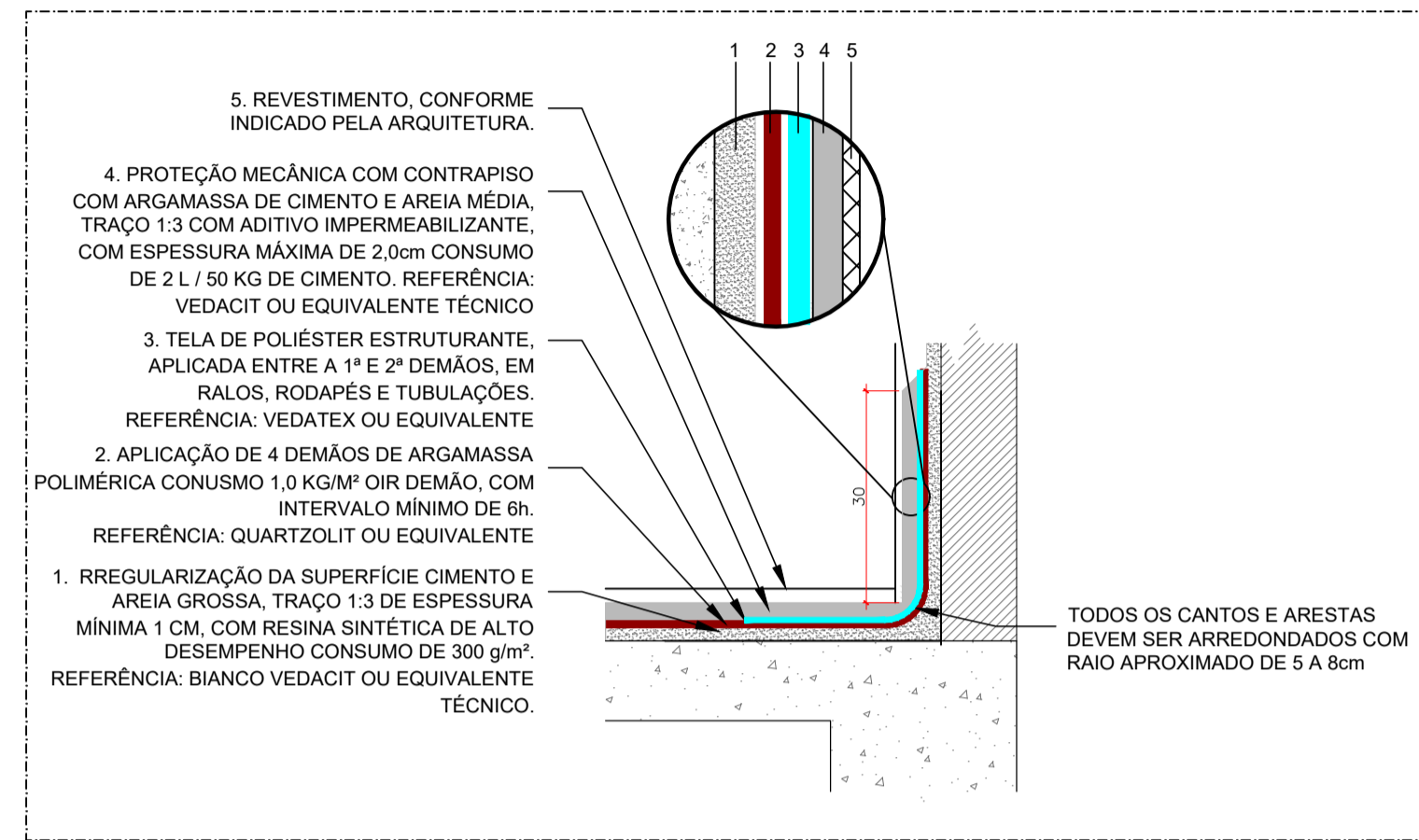
TÍTULO: RECONSTRUÇÃO DA EEEFM DESEMBARGADOR CARLOS XAVIER PAES BARRETO

ENCOMENDADO: AVENIDA LEITÃO DA SILVA, nº 500 - SANTA LÚCIA - VITÓRIA - ES

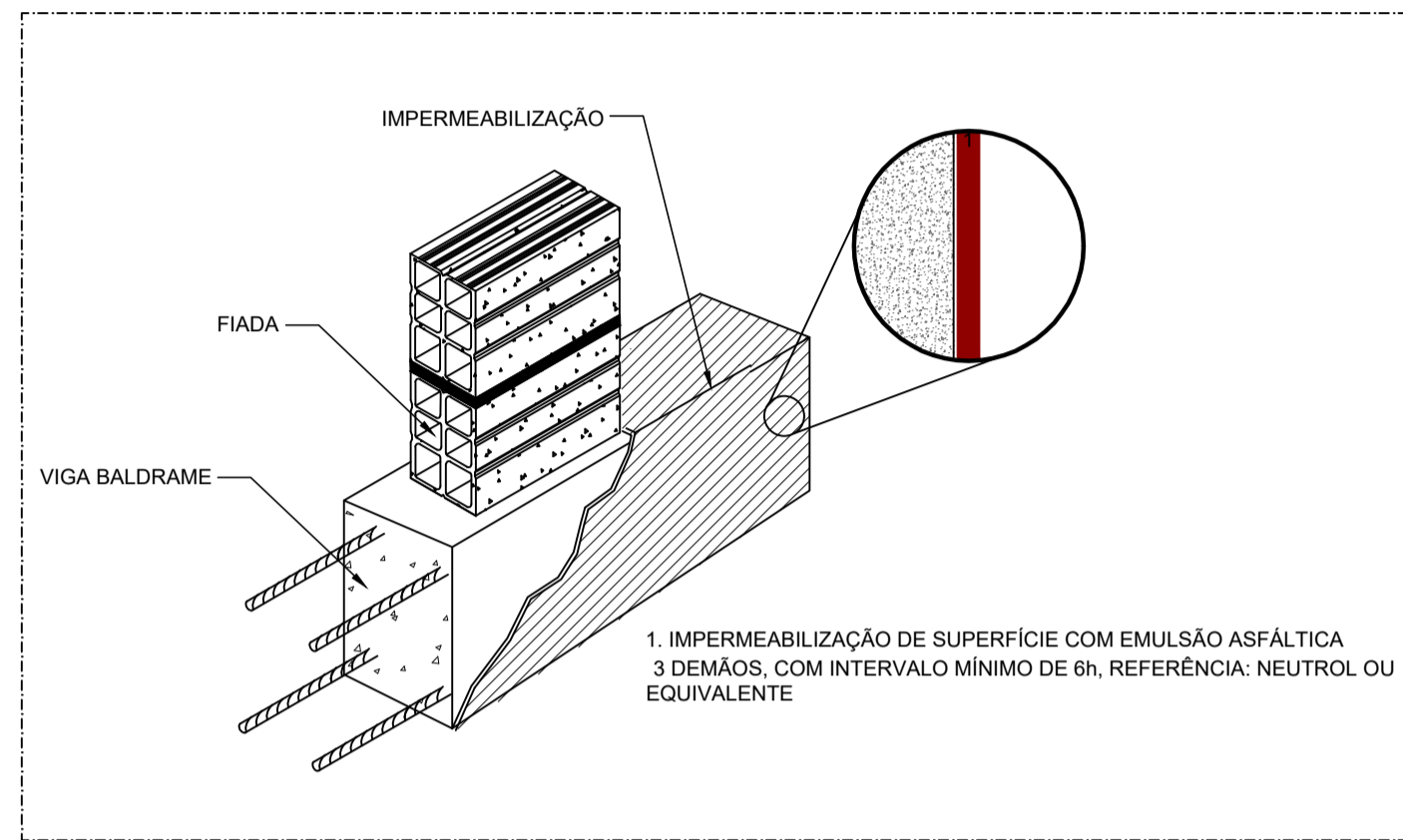
ETAPA	PROJETO EXECUTIVO	PROJETO
SUBSECRETÁRIO ESTADUAL:	Wilson José Srinke	PROJETO DE IMPERMEABILIZAÇÃO
GERENTE DA GERÊNCIA:	Marcelo Amorim Gonçalves	ESCALA: 1/50
COORDENADOR GERAL:	Engenheiro CHE Jéssica C. Knevez - CREAPR - SNEEDD	CREA: SNEEDD
AUTOR DO PROJETO:	Engenheiro CHE Jéssica C. Knevez - CREAPR - SNEEDD	SAEEDD
CO-AUTOR DO PROJETO:		SAEEDD
RESPONSÁVEL TÉCNICO:		SAEEDD
PROJETO:	ORGES0120_IMP_AUD_DE_PE_001	DESENHO: PATRICK FRANCO
REFERÊNCIA:	PLANTA BAIXA - TÉRREO - AUDITÓRIO	FOLHA: 01
	IMPERMEABILIZAÇÃO	02

ART: 1720251865880 DATA: NOVEMBRO / 2025

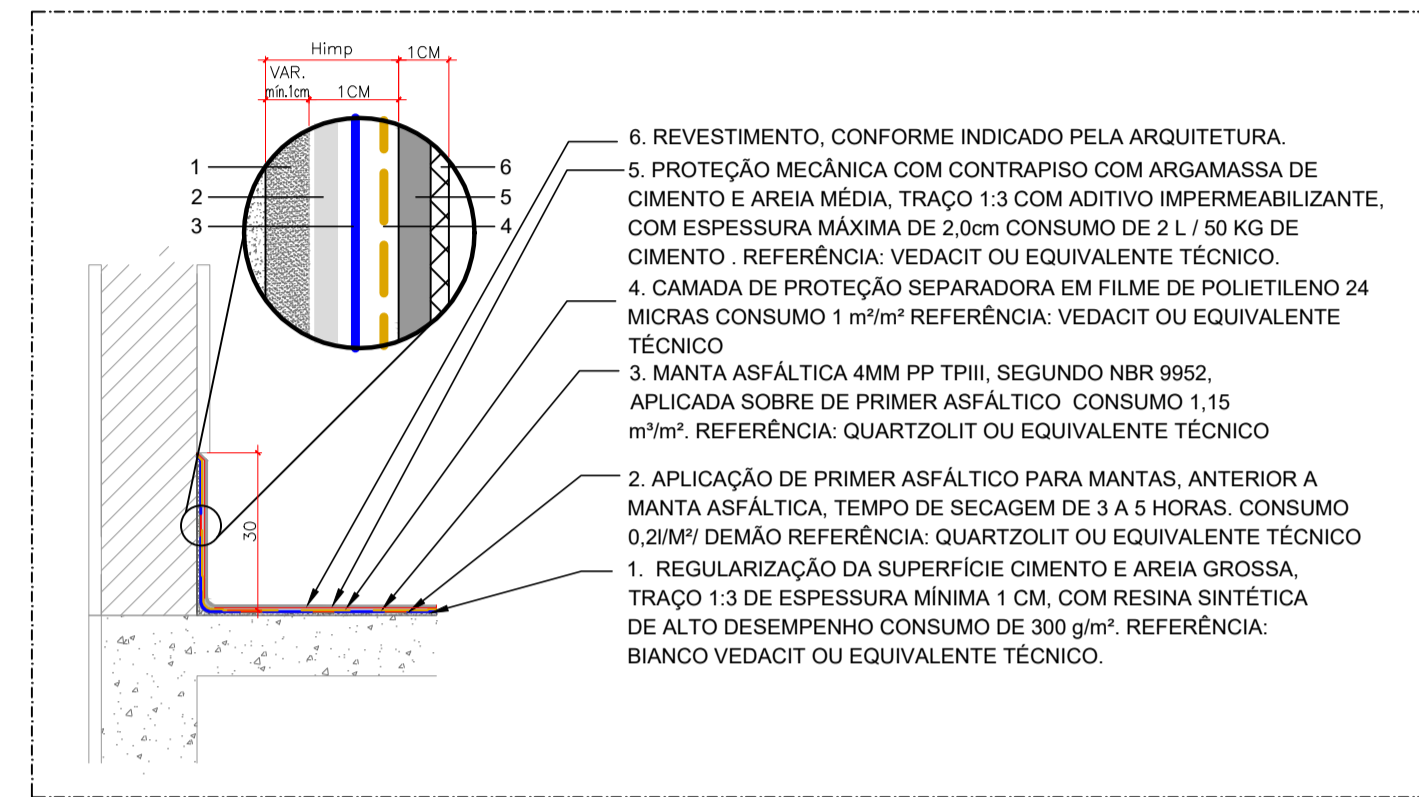
2025-11-05 09:47 - E-DOC - DOCUMENTO ORIGINAL - 00012025-0847 - PÁGINA 81/13



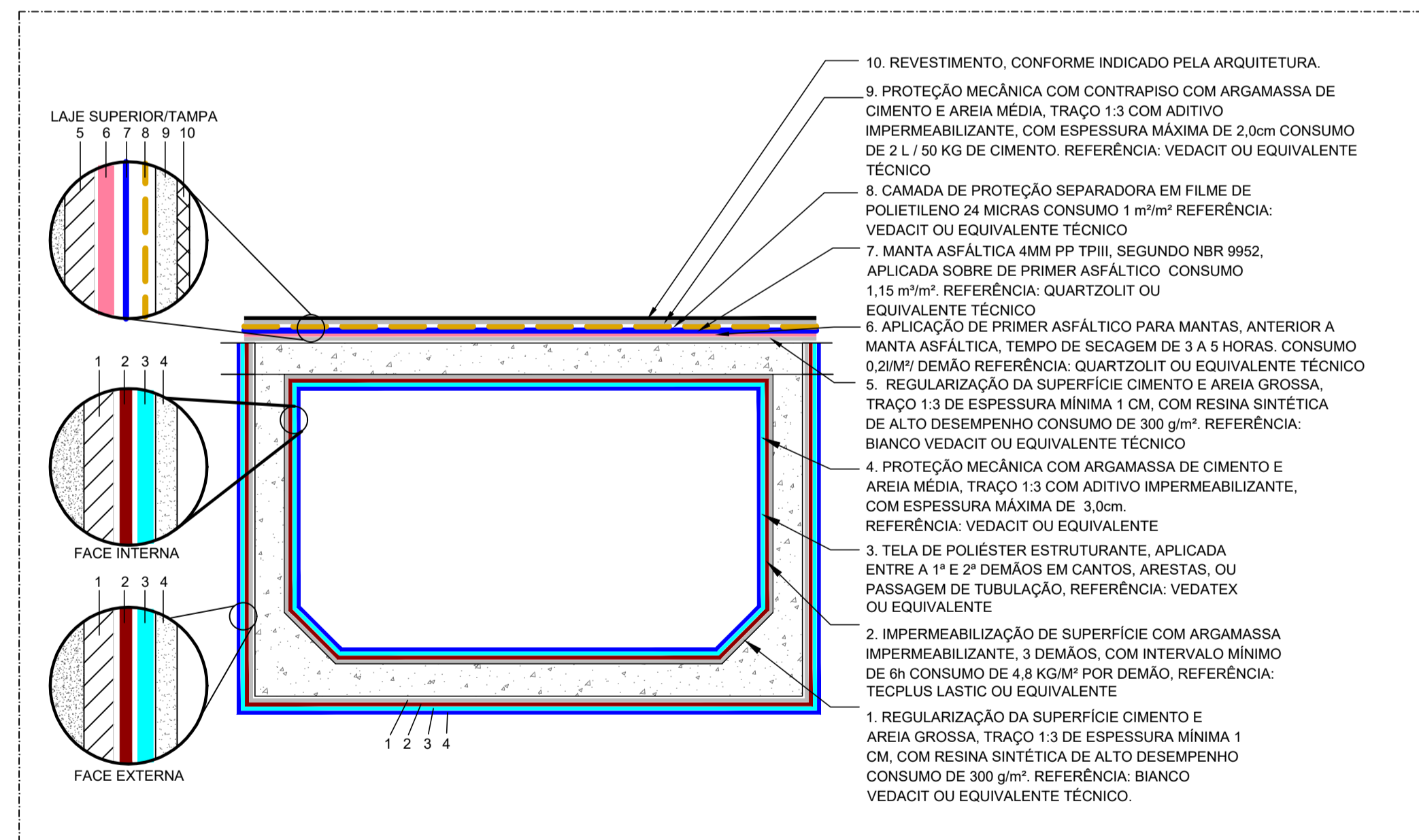
DETALHE 01 - IMPERMEABILIZAÇÃO ÁREAS MOLHADAS INTERNAS - AMBIENTES SEM ESCALA



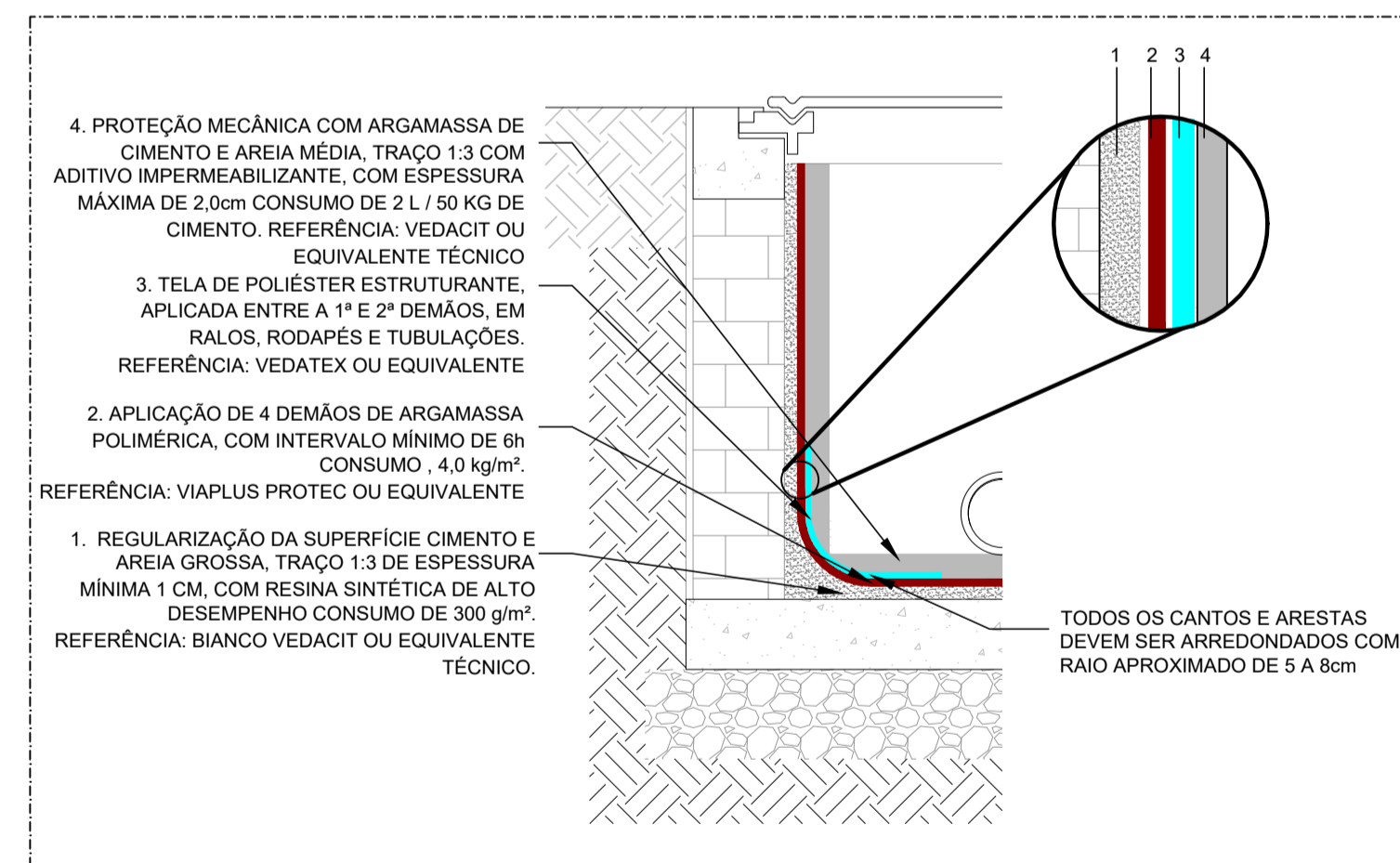
DETALHE 02 - IMPERMEABILIZAÇÃO DOS BALDRAMES SEM ESCALA



DETALHE 03 - IMPERMEABILIZAÇÃO LAJES EXTERNAS SEM ESCALA



DETALHE 04 - IMPERMEABILIZAÇÃO RESERVATÓRIOS SEM ESCALA




DETALHE 08 - IMPERMEABILIZAÇÃO CAIXAS DE ESGOTO DE GORDURA E PLUVIAL SEM ESCALA

02	12/11/25	REVISÃO GERAL	MG	-	JK
01	22/09/25	REVISÃO GERAL	MG	-	JK
00	14/02/25	EMISSÃO INICIAL	PF	-	JK
REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	DESENHO	VERIF	APROV

ESTE DESENHO NÃO PODE SER USADO, COPIADO OU CEDI DO FORA DOS TERMOS CONTRATUAIS


REVISÃO R00



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

GERÊNCIA DE REDE FÍSICA ESCOLAR



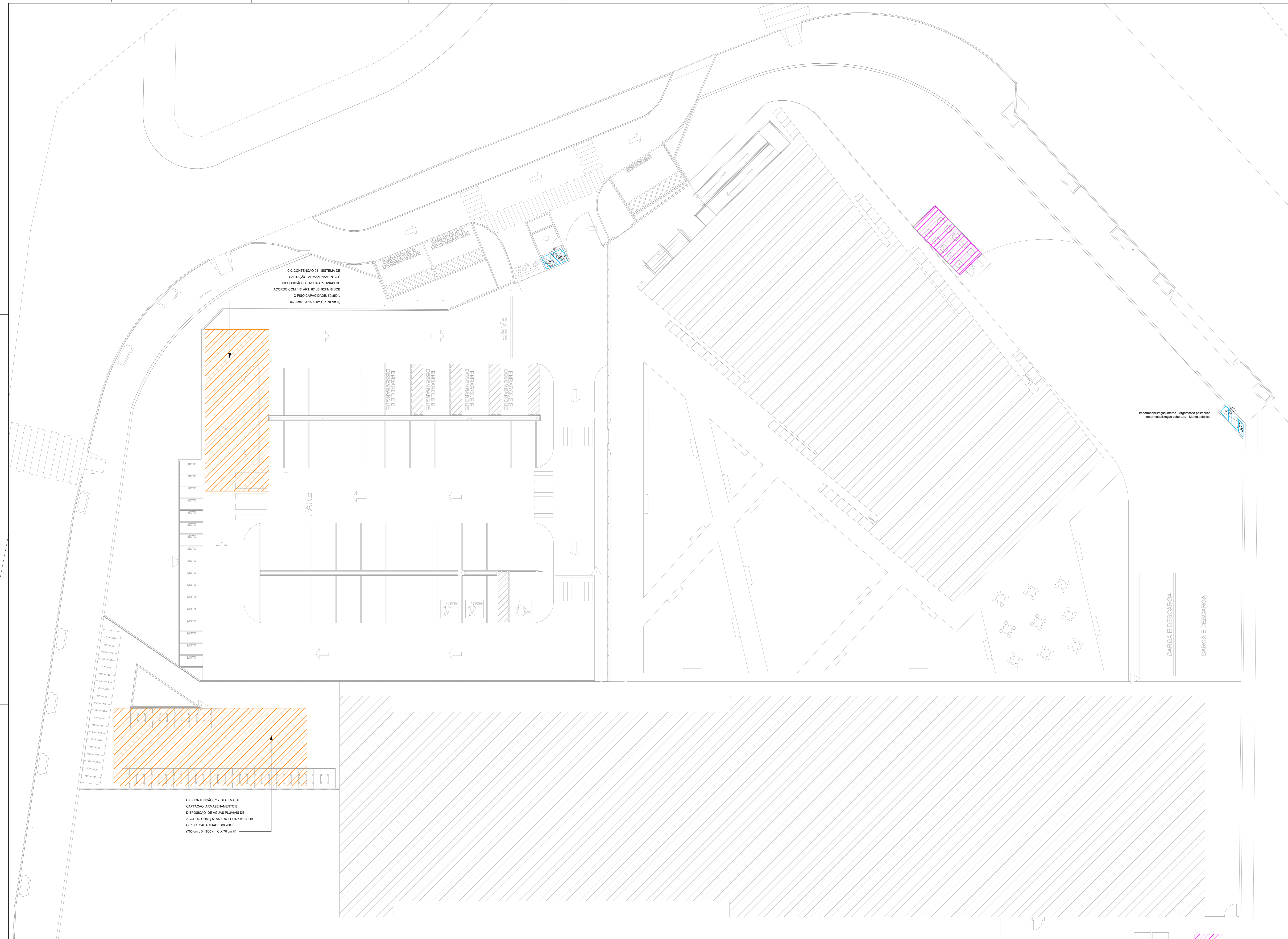
CONSULTORIA ENGENHARIA GERENCIAMENTO

TÍTULO: RECONSTRUÇÃO DA EEEFM DESEMBARGADOR CARLOS XAVIER PAES BARRETO

ENDEREÇO: AVENIDA LEITÃO DA SILVA, nº500 - SANTA LÚCIA - VITÓRIA - ES

ETAPA: PROJETO EXECUTIVO	PROJETO: PROJETO DE IMPERMEABILIZAÇÃO
SUBSECRETÁRIO ESTADUAL: Vinícius José Simões	ESCALA: INDICADA
GERENTE DA GERFE: Marcelo Amorim Gonçalves	UNIDADE:
COORDENADOR GERAL: Engenheira Civil Juliana C. Kreische - CREA-PR - 54602/D	CREA: 54602/D
AUTOR DO PROJETO: Engenheira Civil Juliana C. Kreische - CREA-PR - 54602/D	54602/D
CO-AUTOR DO PROJETO:	VISTO:
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	VISTO:
ARQUIVO: 08GES0120_IMP_IMP_DE_PE_002	DESENHO: PATRICK FRANCO
REFERÊNCIA: DETALHES IMPERMEABILIZAÇÃO	FOLHA: 01
FORMA: A1	ART: 1720251885880
DATA: NOVEMBRO / 2025	VISTO: REVISÃO: R02

SIMBOLOGIA	
1	IMPERMEABILIZAÇÃO DAS ÁREAS INTERNAS - ARGAMASSA POLIMÉRICA
2	IMPERMEABILIZAÇÃO DAS LAJES SOMBRADAS E LAJES EXTERNAS - MANTA ASFÁLTICA
3	IMPERMEABILIZAÇÃO DOS RESERVATÓRIOS - MANTA ASFÁLTICA E MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA
4	IMPERMEABILIZAÇÃO DO POÇO DO ELEVADOR - MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA
5	IMPERMEABILIZAÇÃO DOS BALDRAMES - MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA



CX. CONTENÇÃO 01 - SISTEMA DE CAPTAÇÃO, ARMAZENAMENTO E DISPOSIÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS DE ACORDO COM O SP ART. 87 LEI 827/1990 SOB O PISO CAPACIDADE: 59.850 L (570 cm L X 1500 cm C X 70 cm H)


CX. CONTENÇÃO 02 - SISTEMA DE CAPTAÇÃO, ARMAZENAMENTO E DISPOSIÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS DE ACORDO COM O SP ART. 87 LEI 827/1990 SOB O PISO CAPACIDADE: 80.260 L (700 cm L X 1800 cm C X 70 cm H)

PLANTA BAIXA - TÉRREO - IMPLANTAÇÃO
ESCALA: 1 / 125

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	DESENHO	VERIF.	APROV.
02	10/11/2023	REVISÃO GERAL	MG	-	JK
01	20/06/2023	REVISÃO GERAL	MG	-	JK
00	14/02/2023	EMISSÃO INICIAL	PF	-	JK

ESTE DESENHO NÃO PODE SER USADO, COPIADO OU CEDILO FORA DOS TERMOS CONTRATUAIS

REVISÃO R00



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

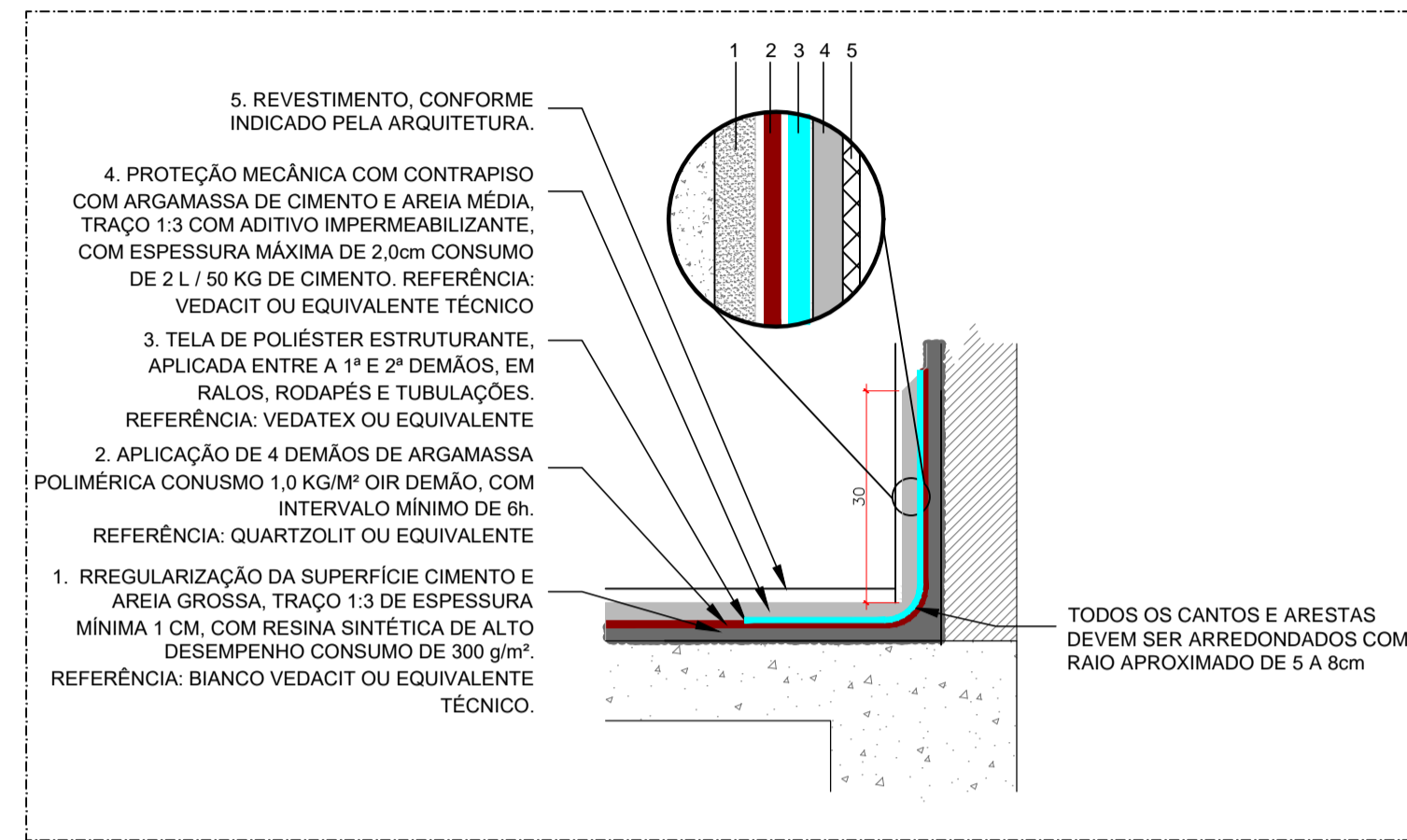
GERÊNCIA DE REDE FÍSICA ESCOLAR



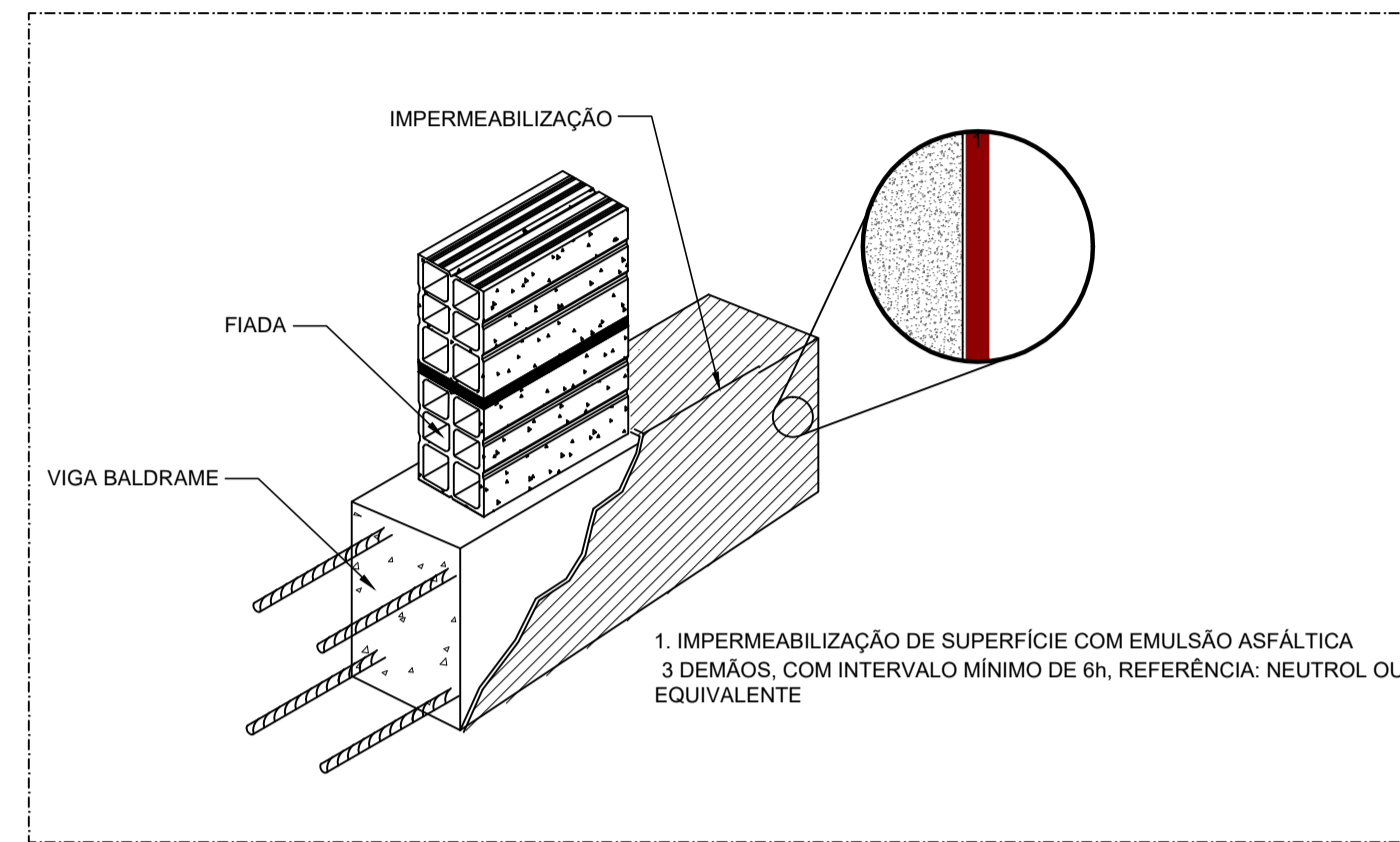
TÍTULO: RECONSTRUÇÃO DA EEFM DESEMBARGADOR CARLOS XAVIER PAES BARRETO			
ENDEREÇO: AVENIDA LEITÃO DA SILVA, nº 500 - SANTA LÚCIA - VITÓRIA - ES			
ETAPA: SUBSECRETARIA ESTADUAL: GERENTE DA GERRE: COORDENADOR GERAL: AUTOR DO PROJETO: RESPONSÁVEL TÉCNICO:	PROJETO: PROJETO DE IMPERMEABILIZAÇÃO Vitoria, José Santos Maurício Amorim Gonçalves Engenheiro Civil Adilson C. Fonseca - CREA/RS - 546200 Engenheiro Civil Adilson C. Fonseca - CREA/RS - 546200	PROJETO: PROJETO DE IMPERMEABILIZAÇÃO	UNIDADE: ESCALA: INDICADA CREA: 546200 546200 546200 546200
ARGUO: REFERÊNCIA: PLANTA BAIXA - TÉRREO - IMPLANTAÇÃO IMPERMEABILIZAÇÃO	DESENHO: PATRICK FRANCO	PROJETO: PROJETO DE IMPERMEABILIZAÇÃO	UNIDADE: ESCALA: INDICADA CREA: 546200 546200 546200 546200

PROJETO: AD	ART: 1720251885880	DATA: NOVEMBRO / 2025	VISTO:	REVISÃO: R02
----------------	-----------------------	--------------------------	--------	-----------------

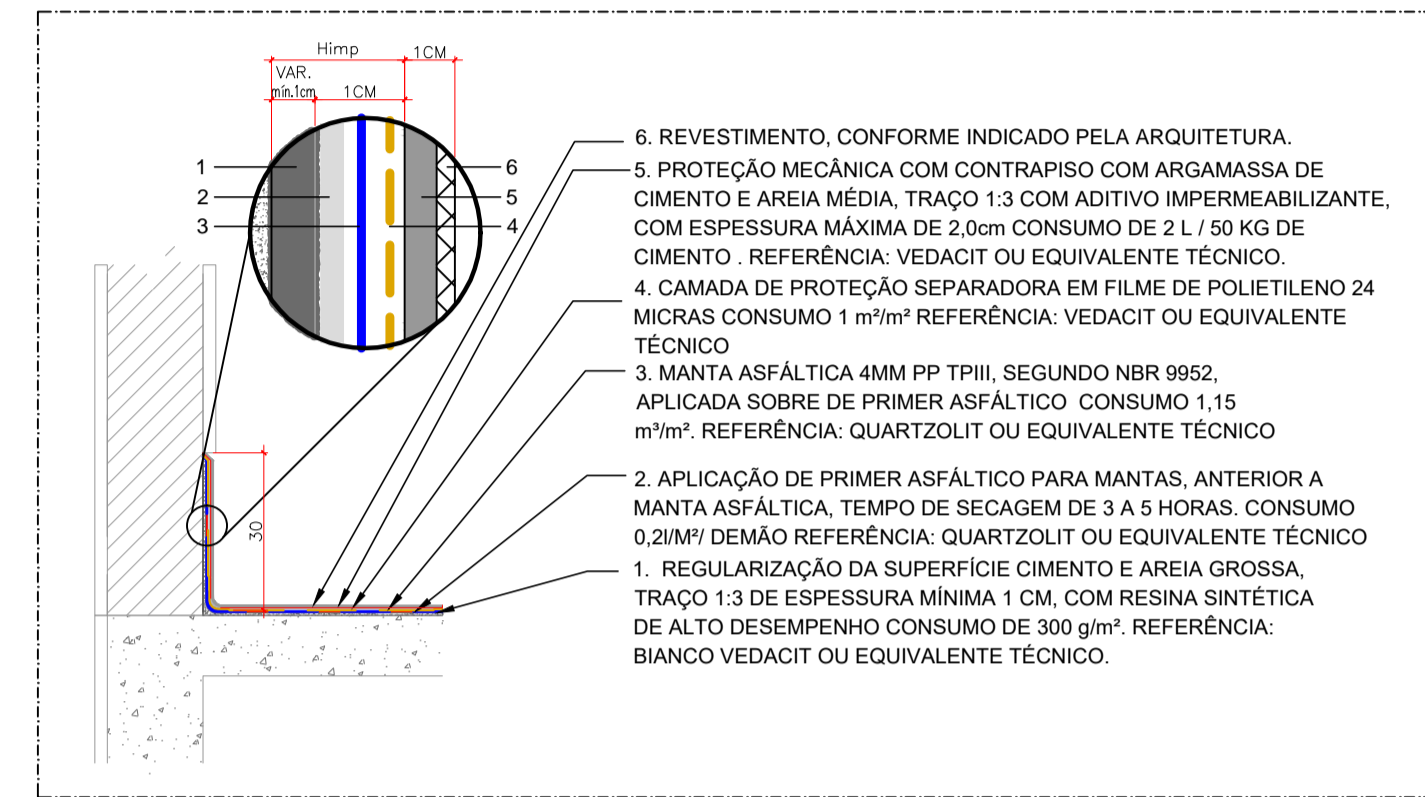
01
02



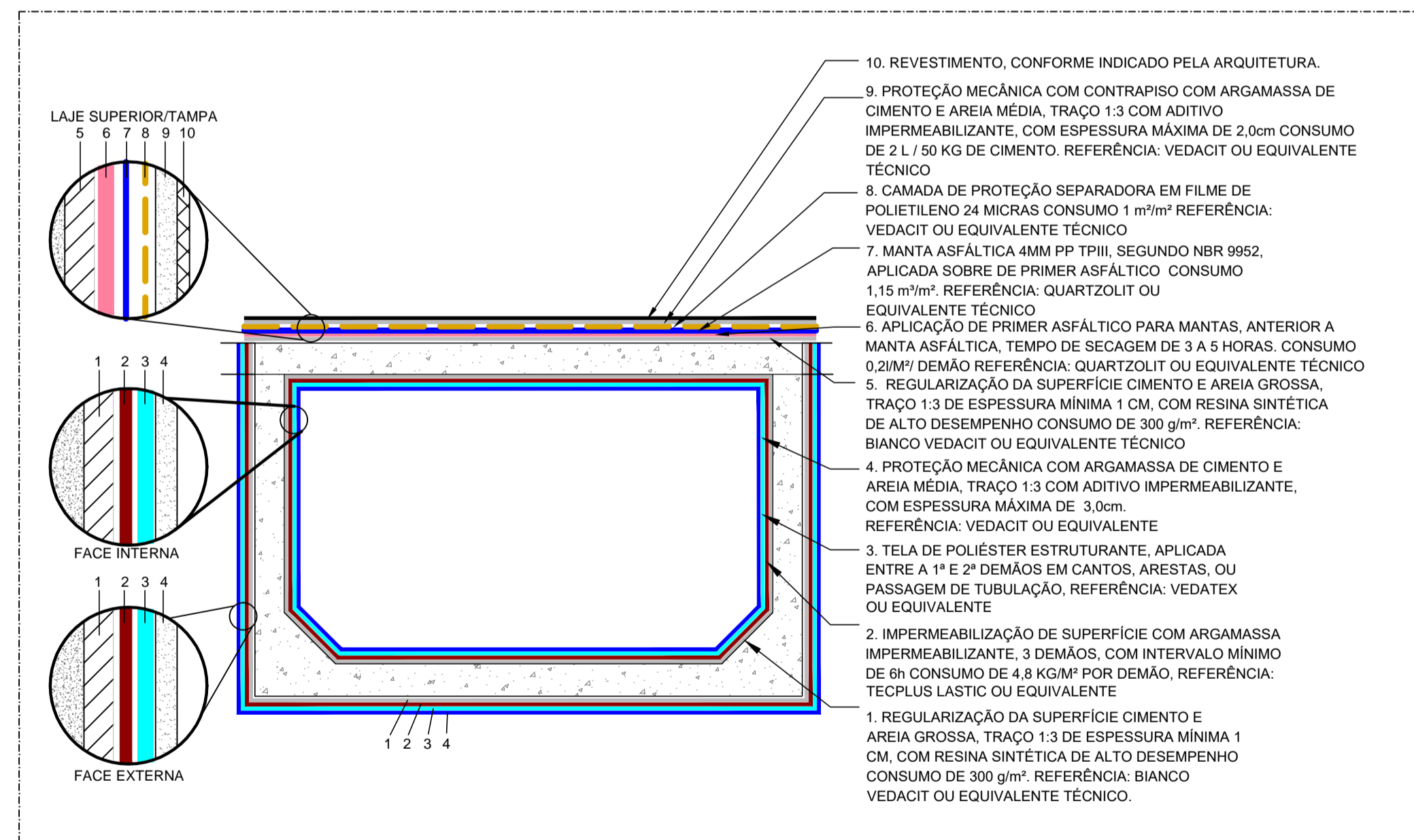
DETALHE 01 - IMPERMEABILIZAÇÃO ÁREAS MOLHADAS INTERNAS - AMBIENTES SEM ESCALA



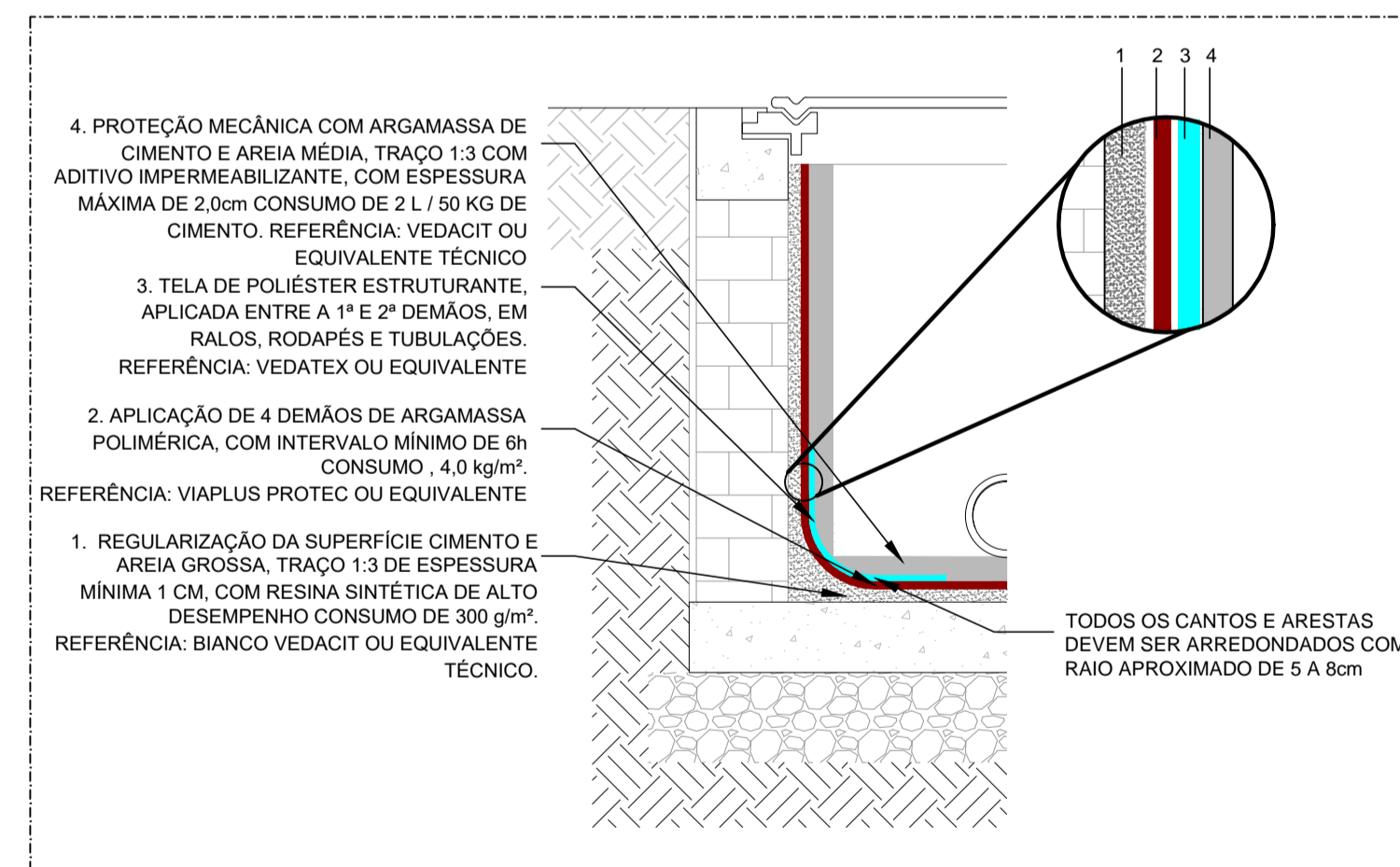
DETALHE 02 - IMPERMEABILIZAÇÃO DOS BALDRAMES SEM ESCALA



DETALHE 03 - IMPERMEABILIZAÇÃO LAJES EXTERNAS SEM ESCALA



DETALHE 04 - IMPERMEABILIZAÇÃO RESERVATÓRIOS SEM ESCALA



DETALHE 05 - IMPERMEABILIZAÇÃO ÁREAS MOLHADAS INTERNAS - AMBIENTES SEM ESCALA

02	12/11/25	REVISÃO GERAL	MG	-	JK
01	22/09/25	REVISÃO GERAL	MG	-	JK
00	14/02/25	EMISSÃO INICIAL	PF	-	JK
REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	DESENHO	VERIF.	APROV.

ESTE DESENHO NÃO PODE SER USADO, COPIADO OU CEDIDO FORA DOS TERMOS CONTRATUAIS

REVISÃO R00



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

GERÊNCIA DE REDE FÍSICA ESCOLAR



TÍTULO: RECONSTRUÇÃO DA EEEFM DESEMBARGADOR CARLOS XAVIER PAES BARRETO

ENDEREÇO: AVENIDA LEITÃO DA SILVA, nº500 - SANTA LÚCIA - VITÓRIA - ES

ETAPA: PROJETO EXECUTIVO	PROJETO: PROJETO DE IMPERMEABILIZAÇÃO
SUBSECRETÁRIO ESTADUAL: Vinícius José Simões	ESCALA: INDICADA
GERENTE DA GERFE: Marcelo Amorim Gonçalves	UNIDADE:
COORDENADOR GERAL: Engenheira Civil Juliana C. Kreische - CREA-PR - 54602/D	CREA: 54602/D
AUTOR DO PROJETO: Engenheira Civil Juliana C. Kreische - CREA-PR - 54602/D	54602/D
CO-AUTOR DO PROJETO:	54602/D
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	54602/D
ARQUIVO: 08GES0120_IMP_IMP_DE_PE_002	DESENHO: PATRICK FRANCO

REFERÊNCIA: DETALHES IMPERMEABILIZAÇÃO	FOLHA: 01
02	

ESCALA: A1	ART: 1720251885880	DATA: NOVEMBRO / 2025	VISTO:	REVISÃO: R02
------------	--------------------	-----------------------	--------	--------------

Documento original assinado eletronicamente, conforme MP 2200-2/2001, art. 10, § 2º, por:

MARCELO AMORIM GONCALVES

GERENTE QCE-03
GERFE - SEDU - GOVES
assinado em 07/01/2026 17:01:53 -03:00

VINICIUS JOSE SIMOES

SUBSECRETARIO ESTADO
SESE - SEDU - GOVES
assinado em 07/01/2026 11:57:25 -03:00

JULIANA CRISTINA KREISCHE

CIDADÃO
assinado em 07/01/2026 16:13:32 -03:00



INFORMAÇÕES DO DOCUMENTO

Documento capturado em 08/01/2026 08:47:23 (HORÁRIO DE BRASÍLIA - UTC-3)
por SABRINA ALVES DA SILVA (ARQUITETO PLENO - CONSÓRCIO AVANÇA EDUCAÇÃO - SUPROJ - SEDU - GOVES)
Valor Legal: ORIGINAL | Natureza: DOCUMENTO NATO-DIGITAL

A disponibilidade do documento pode ser conferida pelo link: <https://e-docs.es.gov.br/d/2026-7MXBVB>

