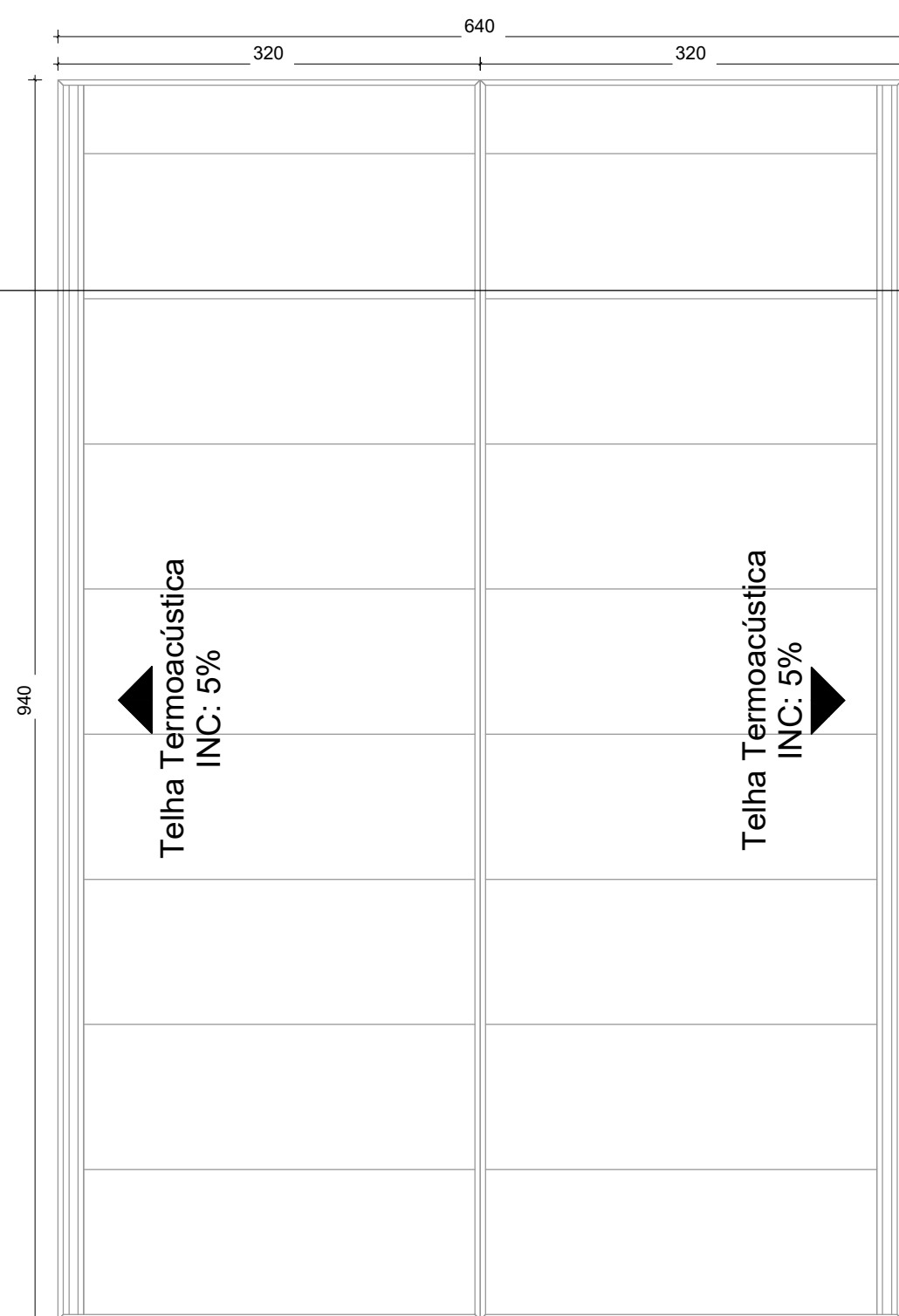
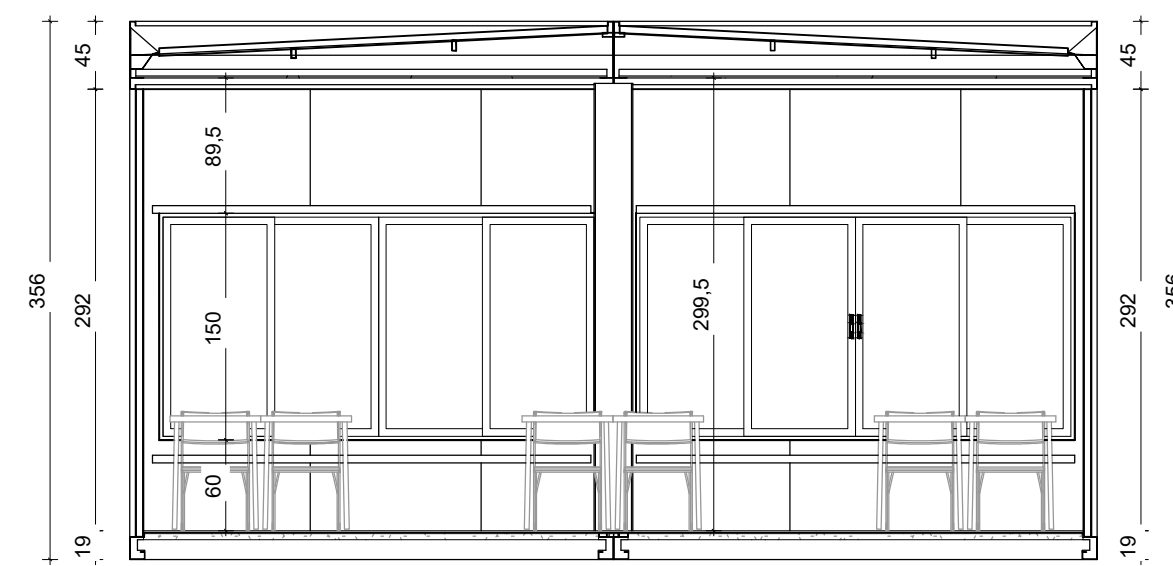


Planta Baixa
Escala: 1 : 50
Área Modular a Construir: 60,16m²



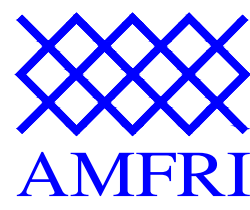


Planta de Cobertura
Escala: 1 : 50
Área Modular a Construir: 60,16m²

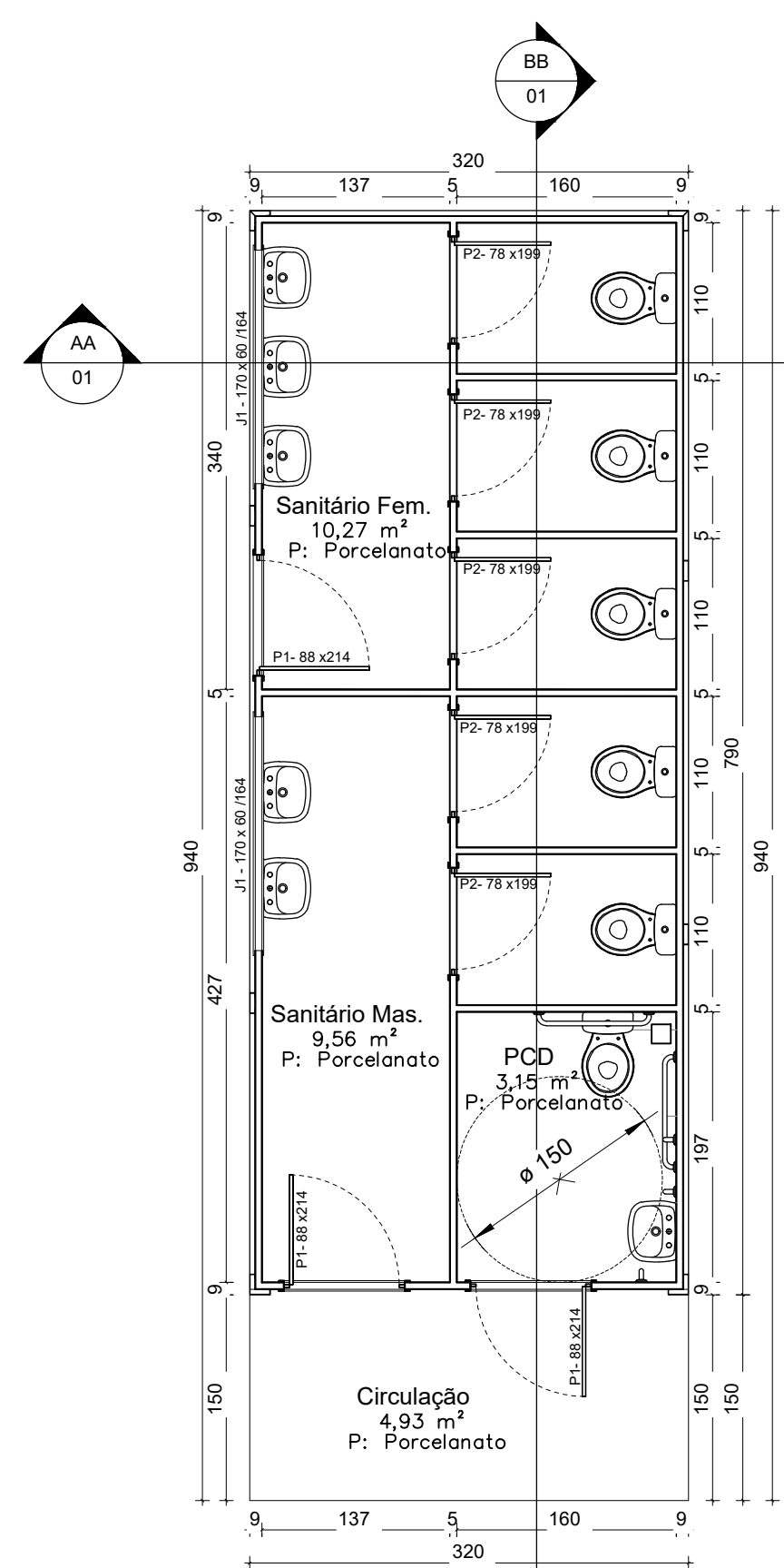


Corte AA
Escala: 1 : 50

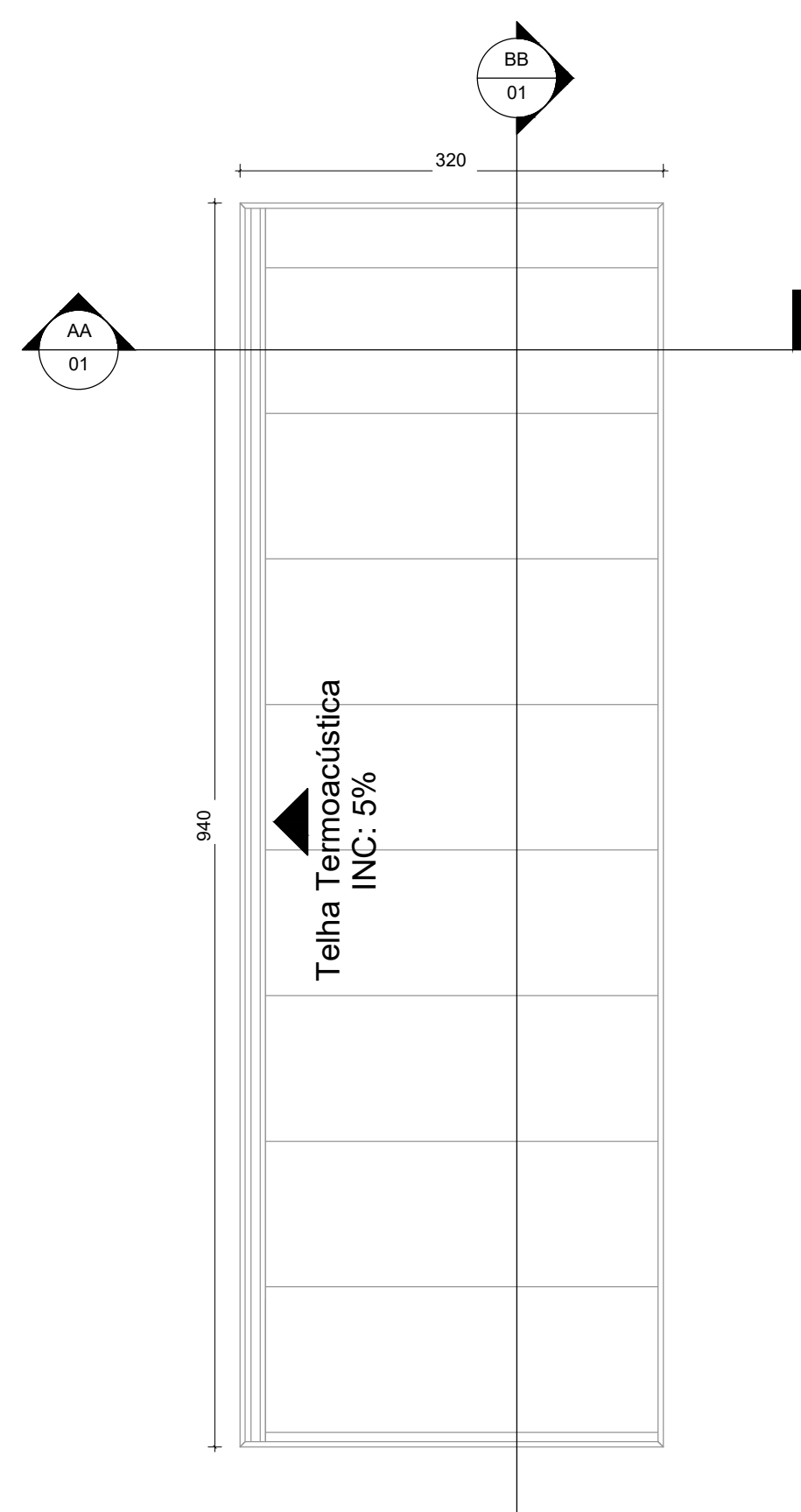
Tabela de porta			
Tipo	Descrição	Largura	Altura UN
P1	Porta 1 folha de giro lambril duplo alumínio branco com visor - M1.	98	214

Tabela de janela				
Tipo	Descrição	Largura	Altura	Peitoris UN
J1	Janela linha suprema 4 folhas de correr vidro laminado e alumínio branco - M1.	290	150	64

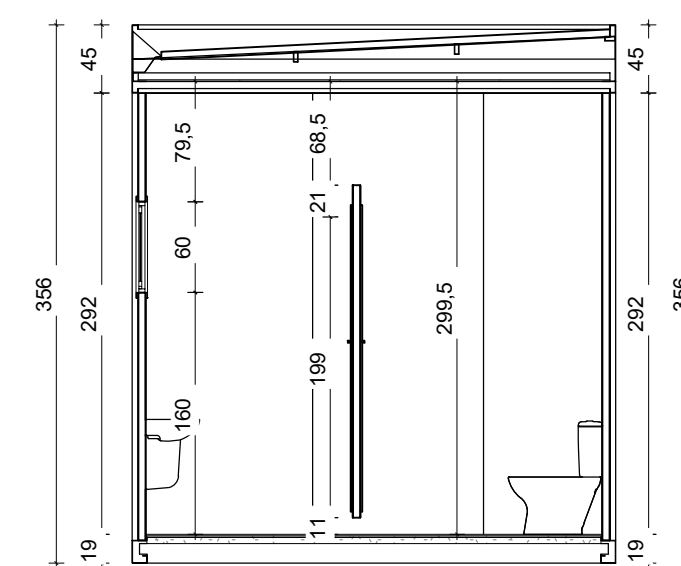
0	Emissão Inicial	12/2025	RCB
ACÇÃO	DESCRIÇÃO	DATA	RESPONSÁVEL
 ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA REGIÃO DA FOZ DO RIO ITAJAÍ Rua Luiz Lopes Gonzaga, 1655 - Bairro São Vicente - CEP 88309-421 - Itajaí-SC - CREA-SC 050.968-0 www.amfri.org.br engenharia@amfri.org.br			
Prefeitura Municipal de Balneário Camborí Estado de Santa Catarina			
Grupo	ESCOLAS MODULARES		
Data	Projeto	Conteúdo da Folha	
Dez/2025	ARQUITETÔNICO	Planta baixa, cobertura, corte AA	
Desenho	Endereço:	Responsável Técnico	
Rafael B.	Rua Dinamarca, 320 Balneario - Itajaí	 RAFAEL CALESTRO BORGES (Cadastrado em 12/2019) Nº 42213-0/000 Inscrição em Itajaí (Balneario - Itajaí)	
Projeto	Prefeitura Municipal	Responsável Técnico	
ARQ		 Juliana Pavan Prefeitura Municipal	
Folha	01/01	Engenheiro Civil - CREA-SC 050.243-9	



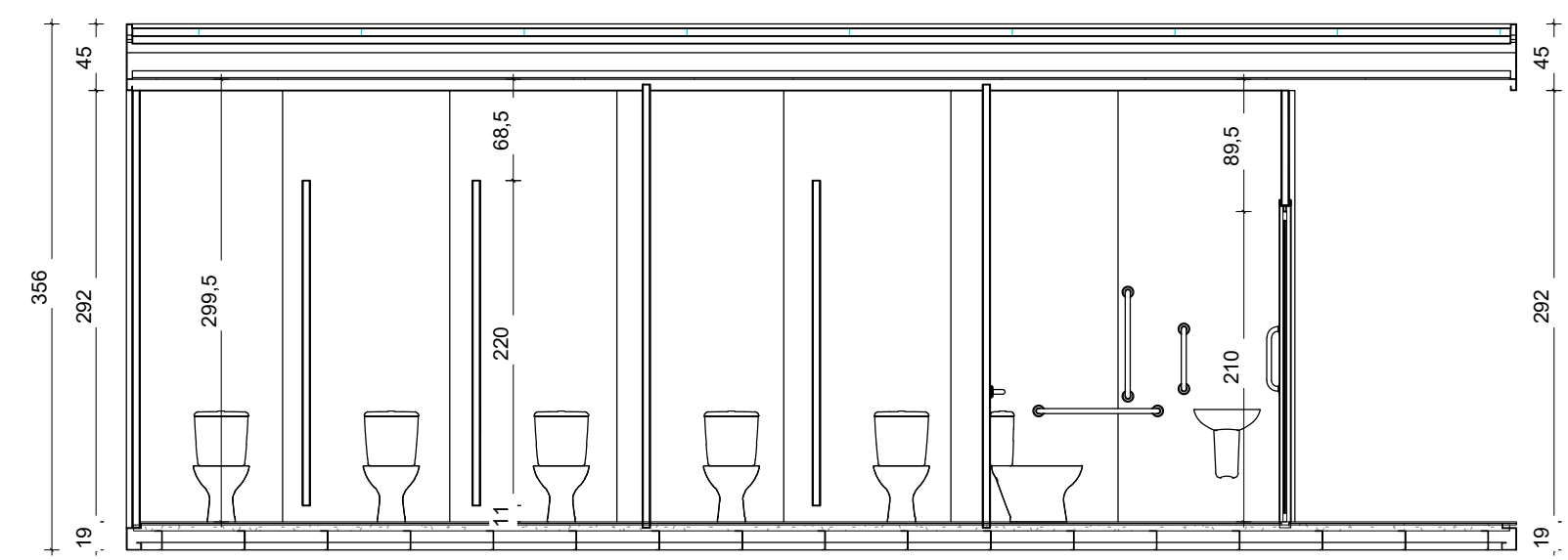
Planta Baixa
Escala: 1 : 50
Área Modular a Construir: 30,08m²



Planta de Cobertura
Escala: 1 : 50
Área Modular a Construir: 30,08m²





Corte AA
Escala: 1 : 50

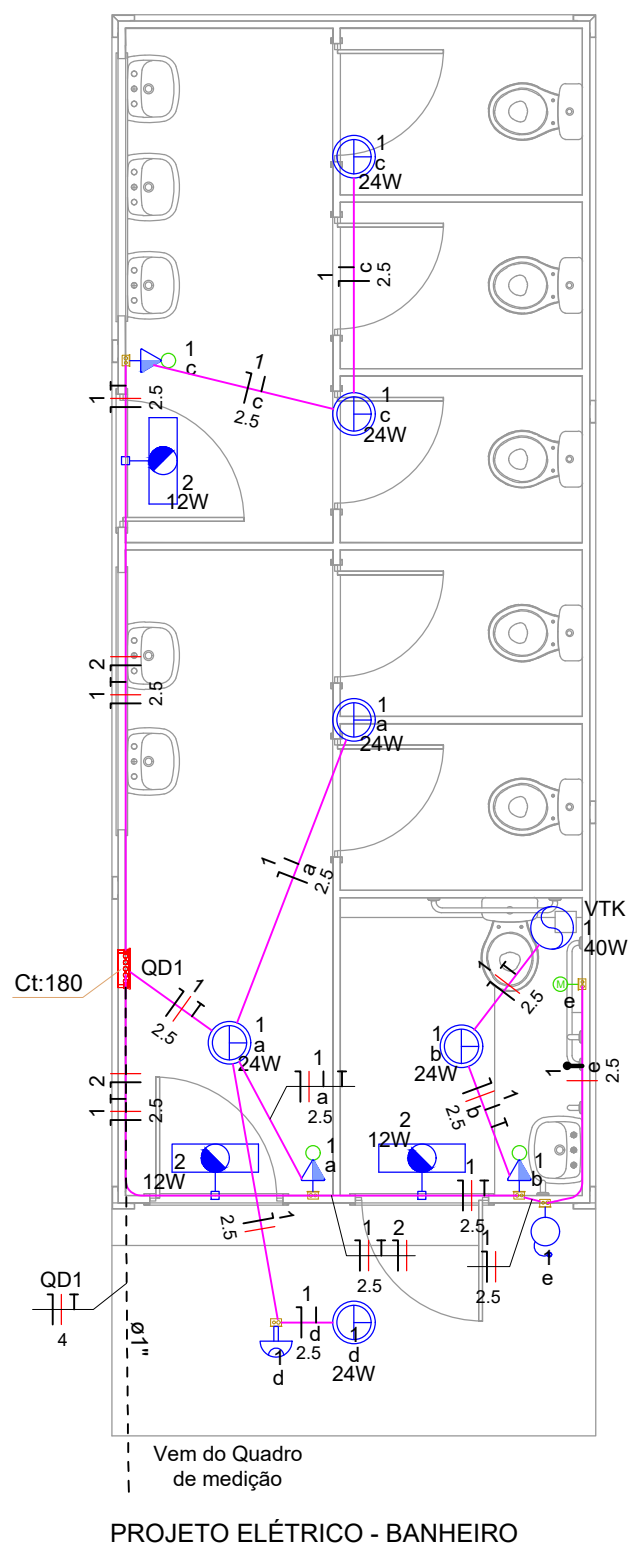


Corte BB
Escala: 1 : 50

Tabela de janela					
Tipo	Descrição	Largura	Altura	Peitoris UN	
J1	Janela maxim-ar 3 folhas com vidro boreal - M1.	170	60	164	2

Tabela de porta				
Tipo	Descrição	Largura	Altura	UN
P1	Porta 1 folha de giro lambribl duplo aluminio branco - M1.	88	214	3
P2	Porta 1 folha de giro veneziana aluminio branco - M2.	78	199	5

0	Emissão Inicial	12/2025	RCB
AÇÃO	DESCRIÇÃO	DATA	RESPONSÁVEL
 ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA REGIÃO DA FOZ DO RIO ITAJAI Rua Luiz Lopes Gonzaga, 1655 - Bairro São Vicente - CEP 88309-421 - Itajai-SC - CREA-SC 050.968-0 www.amfri.org.br engenharia@amfri.org.br amfri@amfri.org.br			
Prefeitura Municipal de Balneário Camboriú Estado de Santa Catarina			
Código: 313-2025		ESCOLAS MODULARES	
Data: Dez/2025 Desenho: Rafael B.	Projeto: ARQUITETÔNICO - Sanitários Endereço: Rua Dinamarca, 320 Bairro: Nayões	Conteúdo da Folha: Planta baixa, cobertura, cortes, legendas	
Projeto: ARQ Folha: 01/01	Prefeitura Municipal Juliana Pavan Prefeitura Municipal	Resp:  Rafael Calistro Borba Engenheiro Civil - CREA-SC 500.473-9	



PROJETO ELÉTRICO - BANHEIRO

Legenda de condutos - Térreo

EMTica
Teto
Piso

Legenda das indicações - Térreo

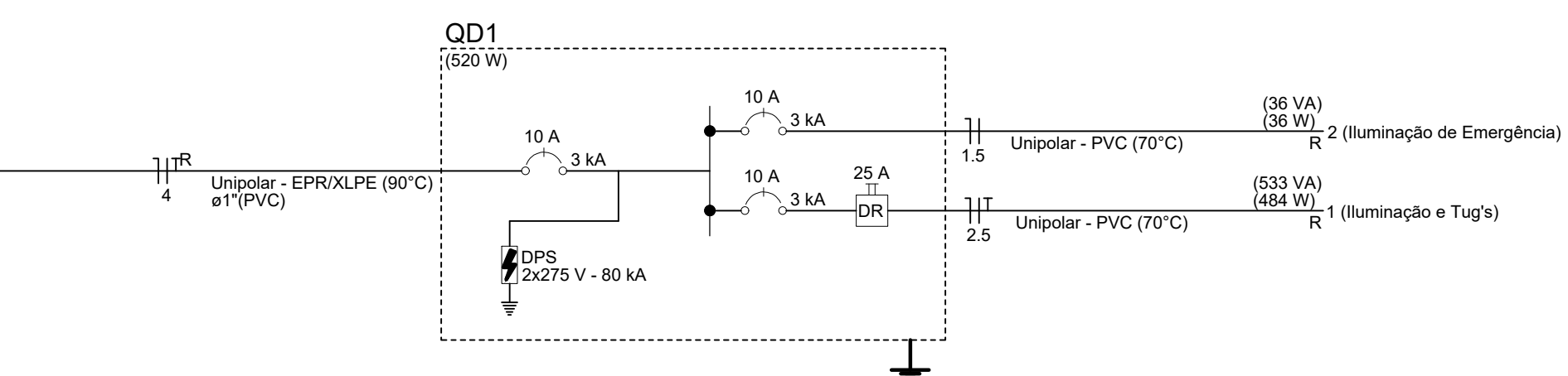
VTK Pontos de comando - Ventokit banheiro

Legenda - Térreo

Alarme botão de emergência banheiro PCD h: 2,2m
Bloco autônomo lum. emergência na parede
Botão de emergência banheiro PCD h: 0,4m
Interruptor sensor de presença de teto
Interruptor simples e Tomada hexagonal a 1,20m do piso
Luminária LED sobrepor 24W
Quadro de distribuição
Ventokit

Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Iluminação (W)	Tomadas (W)	Put. total (VA)	Put. total (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA (A)	I _p (A)	Seção (mm²)	lc (A)	Icc (kA)	Diaj (A)	dV parc (%)	dV total (%)	Status		
1	Iluminação e Tug's	F+N+T	B1	220 V	6	1	3	533	484	R	484			1,00	1,00	0,9	2,4	2,5	24,0	3	10	0,05	0,13	OK
2	Iluminação de Emergência	F+N	B1	220 V	3		36	36	R	36				1,00	1,00	0,1	0,2	1,5	17,5	3	10	0,01	0,09	OK
TOTAL					3	6	1	3	569	520	R	520	0											

Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Iluminação e TUG's (Escolas e semelhantes)	0,57	100,00	0,57
TOTAL			0,57



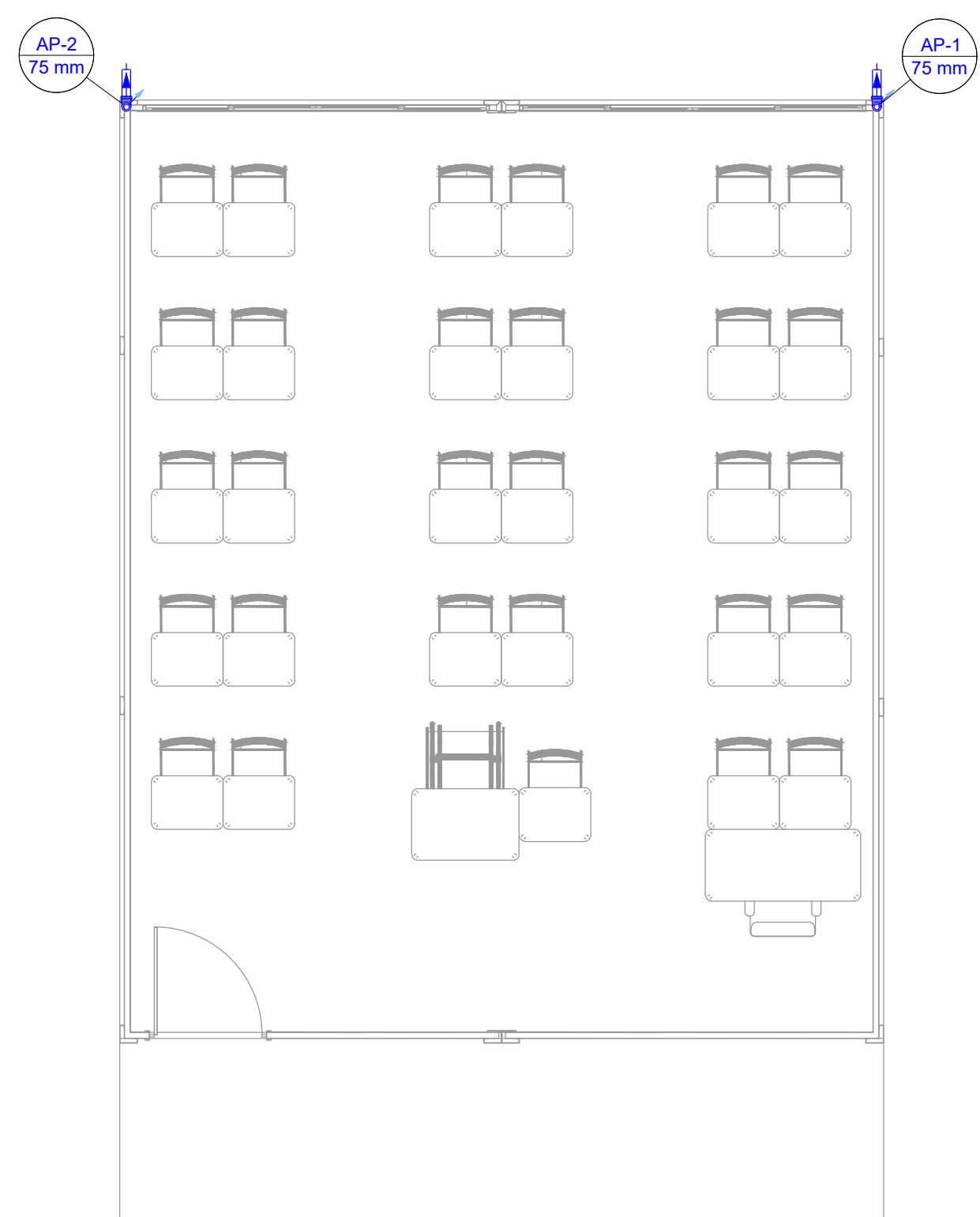
0	Emissão Inicial	12/2025	RCB
AÇÃO	DESCRIÇÃO	DATA	RESPONSÁVEL

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA REGIÃO DA FOZ DO RIO ITAJAI
 Rua Luiz Lopes Gonzaga, 1655 - Bairro São Vicente - CEP 88309-421 - Itajaí-SC - CREA-SC 050.968-D
 www.amfri.org.br engenharia@amfri.org.br amfri@amfri.org.br

Prefeitura Municipal de Balneário Camboriú
 Estado de Santa Catarina

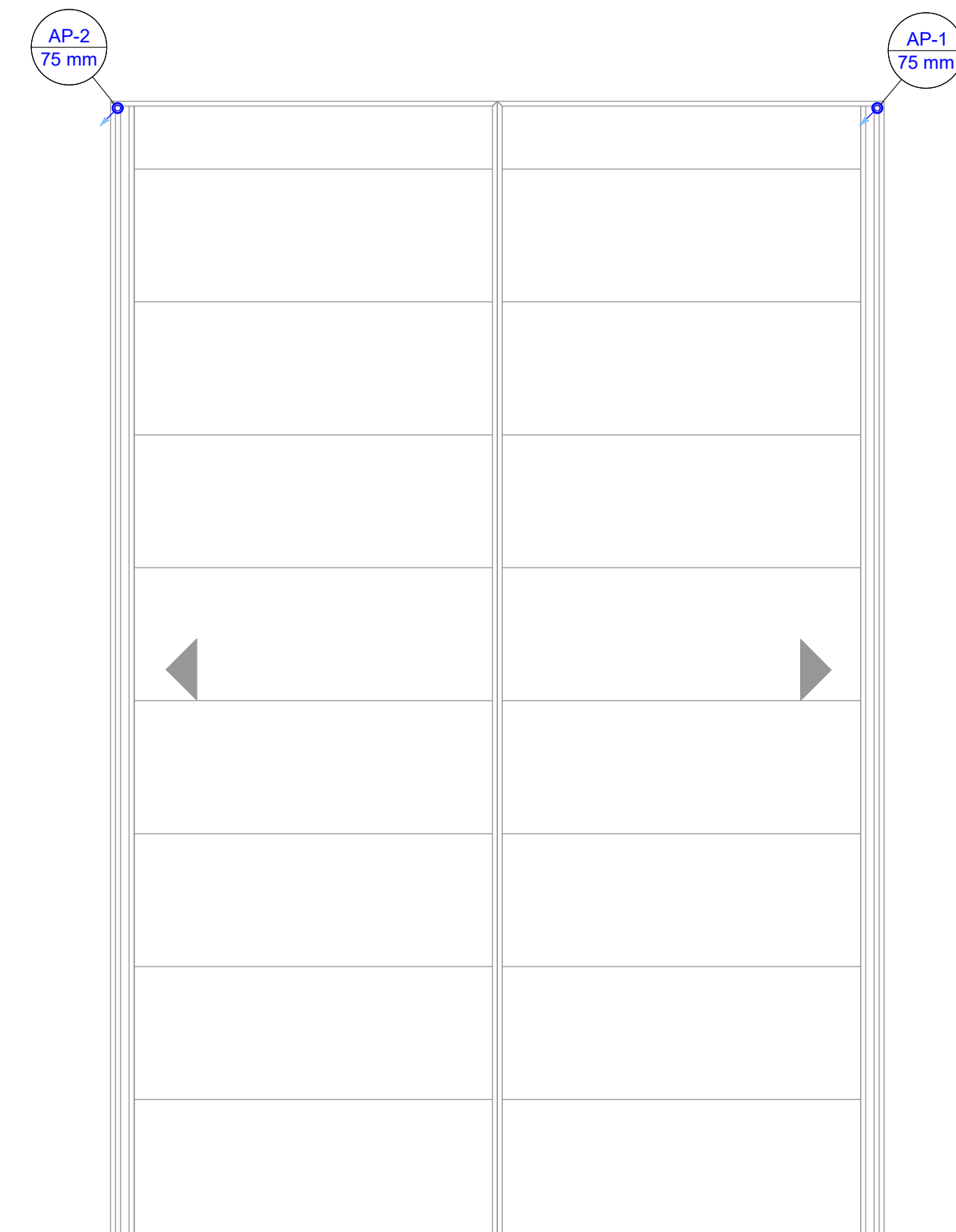
Código 313-2025	ESCOLAS MODULARES
---------------------------	--------------------------

Data Dez/2025	Projeto ELÉTRICO - Sanitários	Conteúdo da Folha Planta baixa, quadro de cargas, diagrama, legendas
Desenho Rafael B.	Endereço Rua Dinamarca, 320 Bairro: Nações	
Projeto ELE	Prefeitura Municipal	Resc: Documento assinado digitalmente RAFAEL CALISTRO BORBA Engenheiro Civil - CREA-SC 193.343-9
Folha 01/01	Prefeitura Municipal Juliana Pavan	



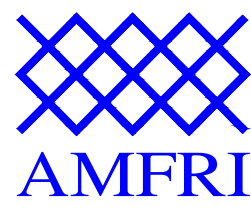

PROJETO PLUVIAL - SALA DE AULA MODULAR

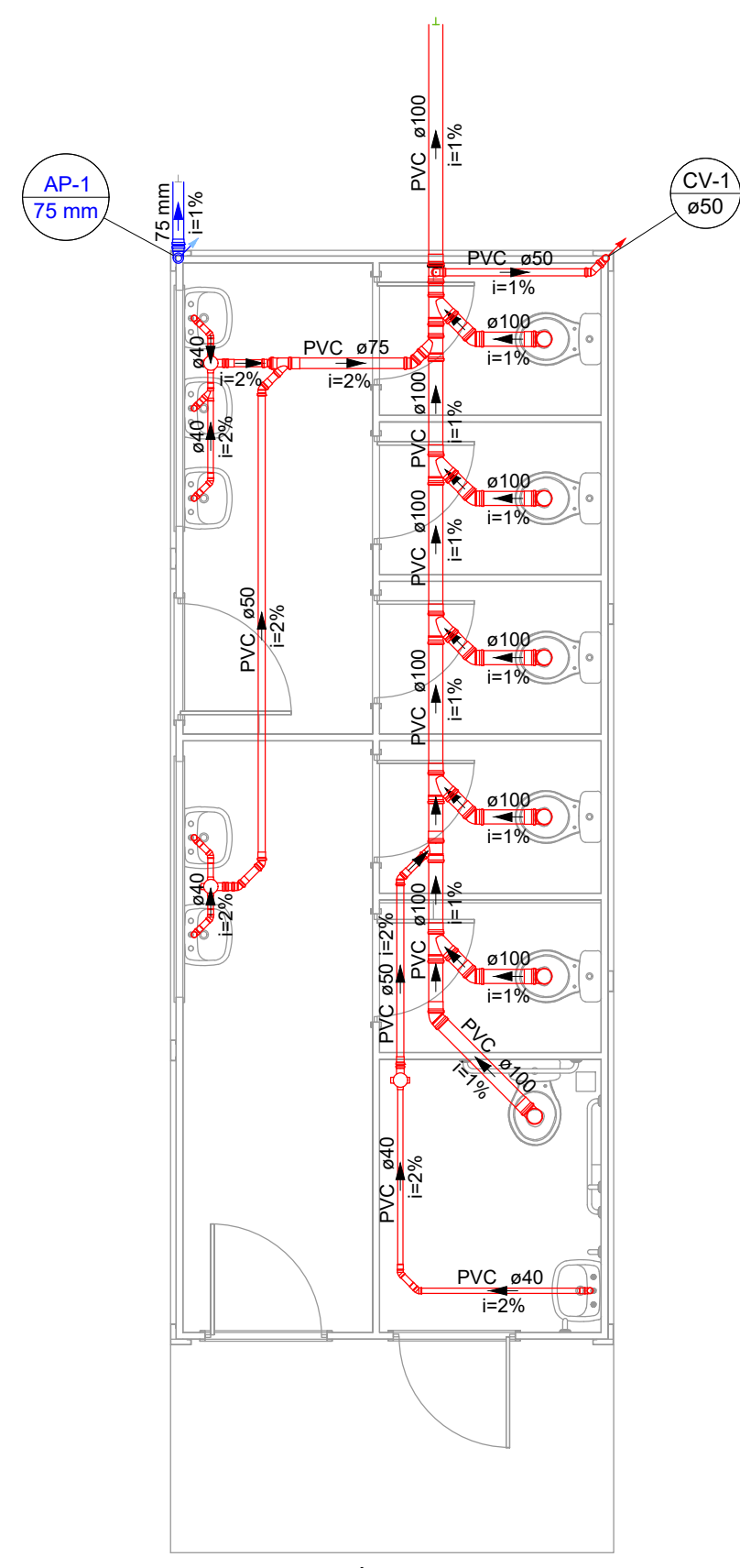
Legenda de condutos - Térreo	
	Pluvial



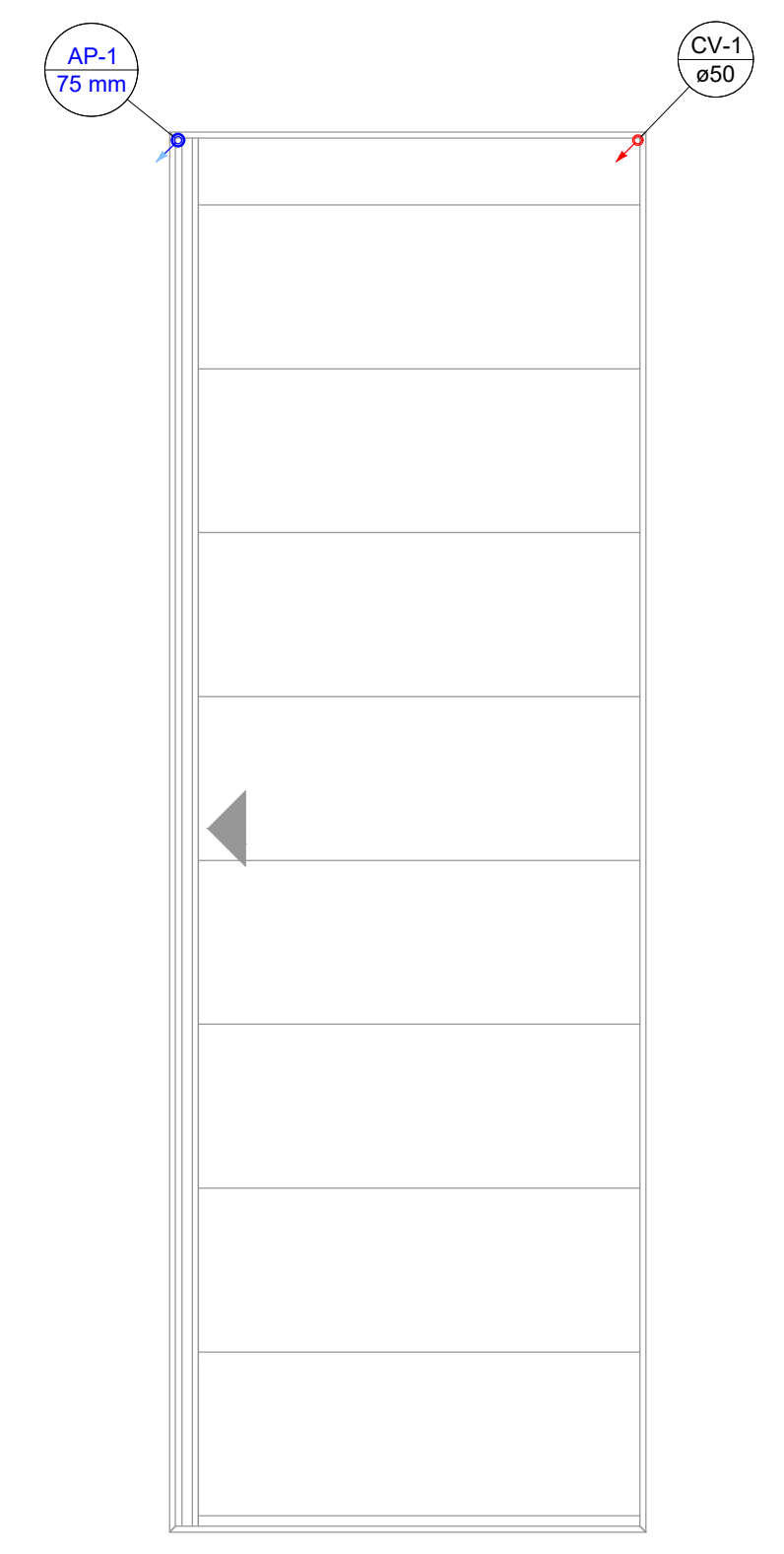
PROJETO PLUVIAL - PLANTA DE COBERTURA - SALA DE AULA MODULAR

Legenda de condutos - Cobertura	
	Pluvial

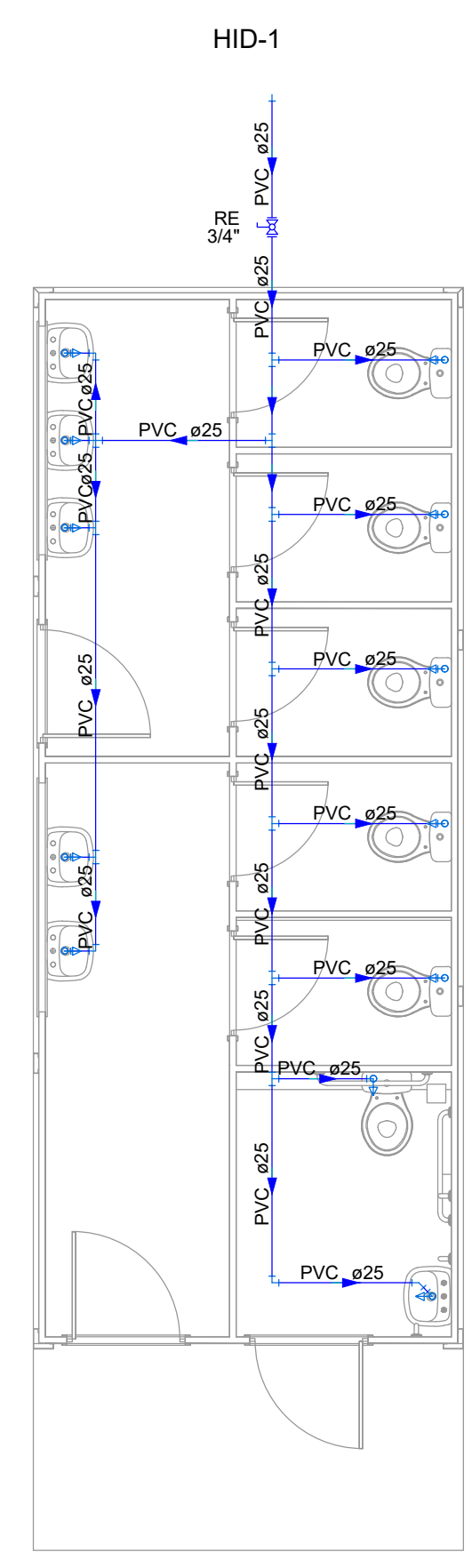
0	Emissão Inicial	12/2025	RCB
AÇÃO	DESCRIÇÃO	DATA	RESPONSÁVEL
 ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA REGIÃO DA FOZ DO RIO ITAJAÍ Rua Luiz Lopes Gonzaga, 1655 - Bairro São Vicente - CEP 88309-421 - Itajaí-SC - CREA-SC 050.968-0 www.amfri.org.br engenharia@amfri.org.br amfri@amfri.org.br			
Prefeitura Municipal de Balneário Camboriú Estado de Santa Catarina			
Código: 313-2025	ESCOLAS MODULARES		
Data: Dez/2025	Projeto: HIDROSANITÁRIO	Conteúdo da Folha: Planta baixa, cobertura	
Desenho: Rafael B.	Endereço: Rua Dinamarca, 320 Bairro: Nações		
Projeto: HID	Prefeitura Municipal	Responsável:  Katael Caistro Borda Engenheiro Civil - CREA-SC 050.242-9	
Folha: 01/01	Prefeitura Municipal Juliana Pavan		



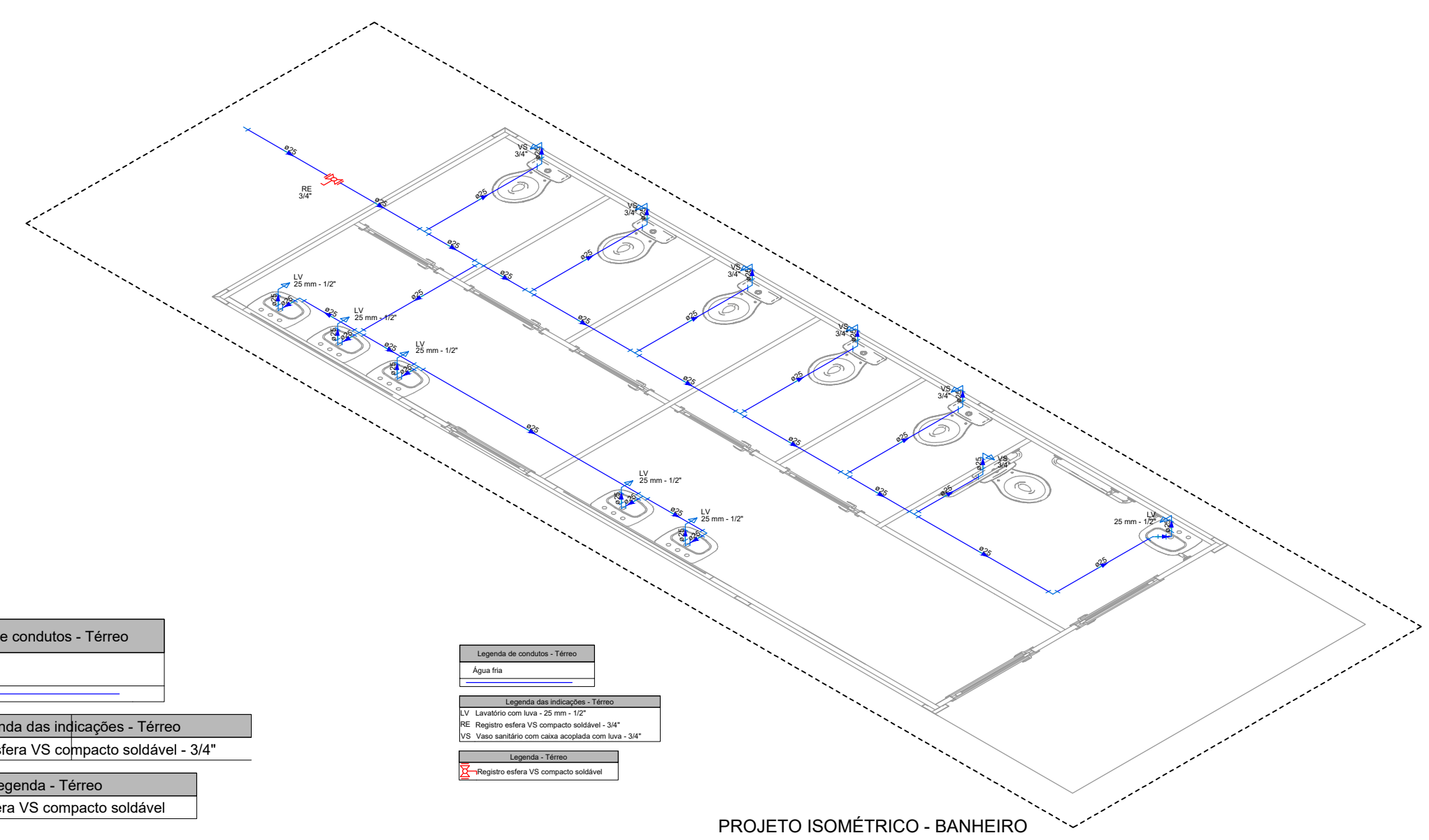
PROJETO SANITÁRIO - BANHEIRO



PROJETO SANITÁRIO - COBERTURA - BANHEIRO



PROJETO HIDRÁULICO - BANHEIRO



PROJETO ISOMÉTRICO - BANHEIRO

- Legenda de condutos - Térreo**
- Esgoto
 - Pluvial
 - Ventilação
- Legenda - Térreo**
- Caixa Sifonada
 - Joelho 45
 - Joelho 90
 - Joelho 90° Série R
 - Junção simples
 - Junção simples c/ redução
 - Lavatório de Uso Geral
 - Ramais de Ventilação
 - Vaso Sanitário c/ 90°

- Legenda de condutos - Cobertura**
- Pluvial
 - Ventilação
- Legenda - Cobertura**
- CAP Série R
 - Terminal de ventilação

- Legenda de condutos - Térreo**
- Água fria
- Legenda das indicações - Térreo**
- RE Registro esfera VS compacto soldável - 3/4"
- Legenda - Térreo**
- Registro esfera VS compacto soldável

- Legenda - Térreo**
- Água fria
 - Registro esfera VS compacto soldável
 - Registro esfera VS compacto soldável

0	Emissão Inicial	12/2025	RCB
AÇÃO	DESCRIÇÃO	DATA	RESPONSÁVEL
<p>ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA REGIÃO DA FOZ DO RIO ITAJAÍ Rua Luiz Lopes Gonzaga, 1655 - Bairro São Vicente - CEP 88309-421 - Itajaí-SC - CREA-SC 050.968-0 www.amfri.org.br engenharia@amfri.org.br amfri@amfri.org.br</p> <p>Prefeitura Municipal de Balneário Camboriú Estado de Santa Catarina</p>			
Código	ESCOLAS MODULARES		
Data	Projeto	Conteúdo da Folha	
Dez/2025	HIDROSANITÁRIO - Sanitários	Distribuição sanitária e hidráulica, legendas	
Desenho	Endereço:	Responsável Técnico	
Rafael B.	Rua Dinamarca, 320 Bairro: Nações	<p>Documentação assinada digitalmente por JULIANA PAVAN Data: 19/12/2025 14:43:41 - 61800 Verifique em: https://sistemas.digitec.br</p>	
Projeto	Prefeitura Municipal	Responsável Técnico	
Folha	HID	<p>Juliana Pavan Prefeita Municipal</p> <p>Engenheira Civil - CREA-SC 093.243-9</p>	
	01/01		

