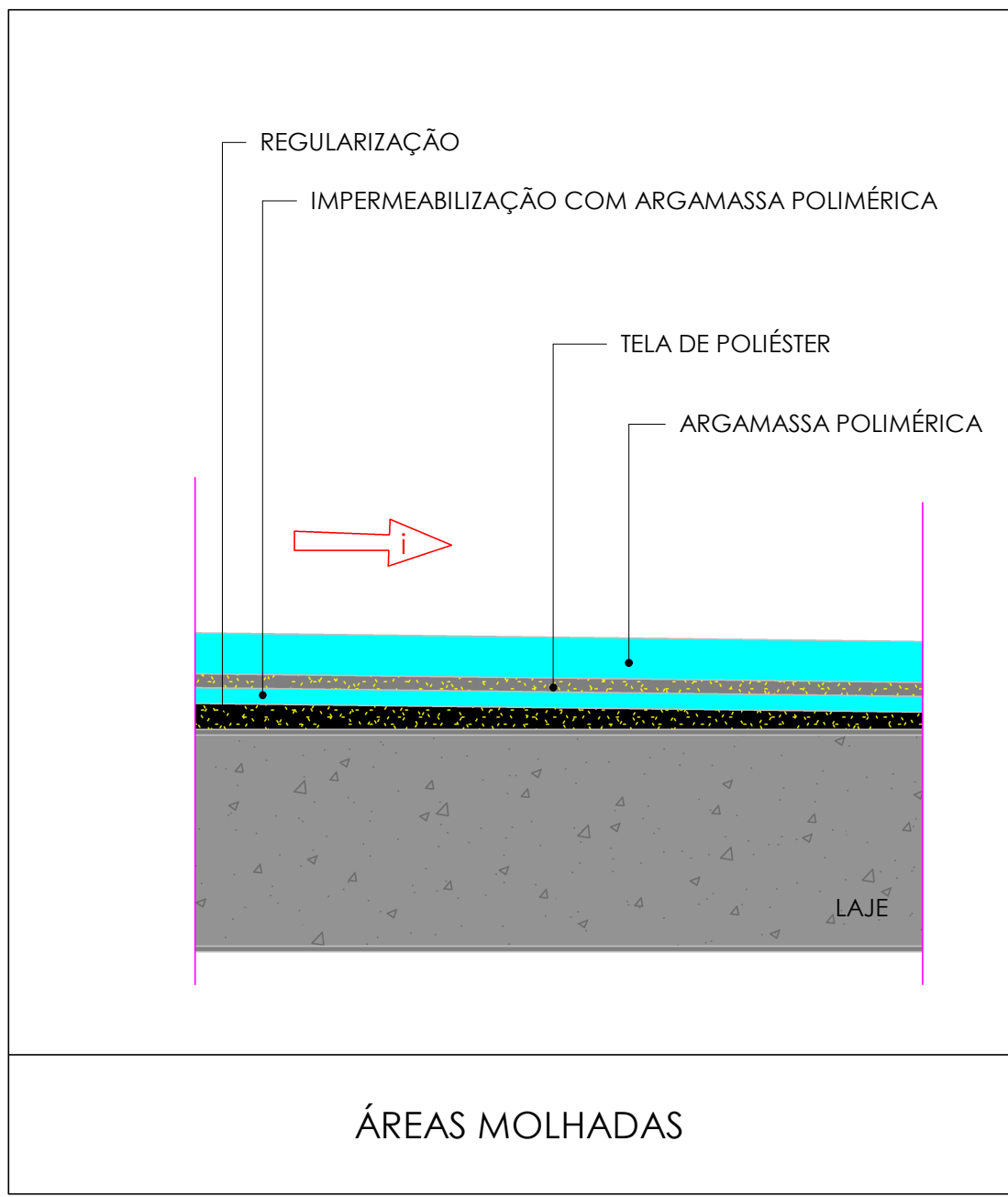
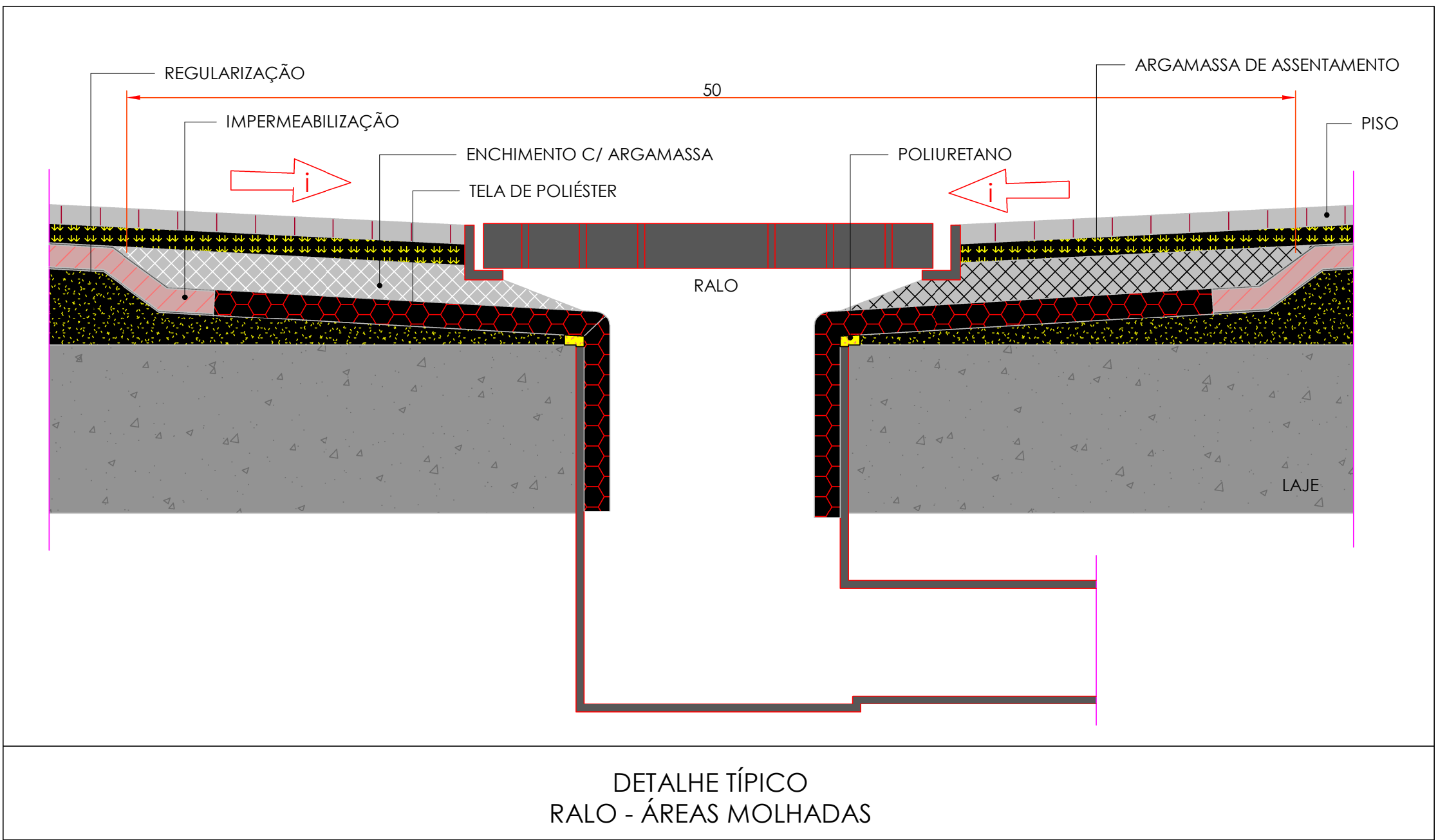




1 PLANTA DE IMPERMEABILIZAÇÃO - TÉRREO  
Escala 1 : 100



2 DETALHE TÍPICO - ÁREAS MOLHADAS  
Escala 1 : 25



3 DETALHE TÍPICO - RALO - ÁREAS MOLHADAS  
Escala 1 : 25

Quantitativo de Impermeabilização p/ Paredes		
Descrição	Unidade	Quantidade
Impermeabilização com argamassa polimérica com consumo de 3kg/m² e incorporação de tela de poliéster na região de meia cana e ralos	m²	512,95 m²
Impermeabilização com camada separadora em filme de polietileno	m²	368,28 m²
Impermeabilização com manta asfáltica polimérica, poliéster 3mm, PP, tipo II, classe B	m²	183,35 m²
Impermeabilização com manta asfáltica polimérica, poliéster 4mm, tipo III, classe B	m²	183,45 m²
Imprimação com primer asfáltico base água consumo de 0,30kg/m²	m²	184,14 m²
Incorporação de tela de poliéster na região de meia cana e ralos	m²	256,47 m²
Proteção mecânica com argamassa de cimento e areia, traço 1:4 na vertical, espessura mínima de 2cm no piso. Na vertical, aplicar chapisco com traço 1:3 (cimento:areia grossa), deverá ser executado o emboço até uma altura de 5cm acima da impermeabilização	m²	184,11 m²
Regularização com argamassa 1:4 (cimento e areia), com espessura mínima de 0,03m	m²	439,75 m²

Quantitativo de Impermeabilização p/ Pisos		
Descrição	Unidade	Quantidade
Impermeabilização com argamassa polimérica com consumo de 3kg/m² e incorporação de tela de poliéster na região de meia cana e ralos	m²	815,01 m²
Impermeabilização com camada separadora em filme de polietileno	m²	282,02 m²
Impermeabilização com manta asfáltica polimérica, poliéster 3mm, PP, tipo II, classe B	m²	1411,01 m²
Impermeabilização com manta asfáltica polimérica, poliéster 4mm, tipo III, classe B	m²	1411,01 m²
Imprimação com primer asfáltico base água consumo de 0,30kg/m²	m²	1411,01 m²
Incorporação de tela de poliéster na região de meia cana e ralos	m²	407,51 m²
Proteção mecânica com argamassa de cimento e areia, traço 1:4 na horizontal, espessura mínima de 2cm no piso. Na vertical, aplicar chapisco com traço 1:3 (cimento:areia grossa), deverá ser executado o emboço até uma altura de 5cm acima da impermeabilização	m²	1411,01 m²
Regularização com argamassa 1:4 (cimento e areia), com espessura mínima de 0,03m	m²	1818,51 m²

LEGENDA

Áreas molhadas:  
Regularização com argamassa 1:3 (cimento e areia) e cimentos de 0,5%. Impermeabilização com argamassa polimérica com reforço em tela de poliéster em pontos críticos (ralos, rodapé e cano do vaso sanitário, entrada e saída de canos em geral). O piso e revestimento de parede deverão ser assentados diretamente sobre a impermeabilização.

Entorno da edificação:  
Impermeabilização de superfície com manta asfáltica, uma camada, inclusive aplicação de primer asfáltico, E= 3mm, AF\_06/2018.

Laje impermeabilizadas:  
Regularização com argamassa 1:3 (cimento e areia média) e cimento mínimo de 1,0% para os coletores de águas pluviais.  
Impimção com primer asfáltico base água consumo de 0,3kg/m².  
Impermeabilização com manta asfáltica de 4mm tipo III NBR 9925/07, camada separadora com filme de polietileno 25 micras, proteção primária com argamassa 1:5 espessura de 1cm no piso e 1:3 armada com tela tipo BWS 24 molhos de 1/2" nos rodapés.  
proteção mecânica com argamassa 1:3 espessura de 3cm com juntas de dilatação transversais a cada metro e junta perimetral espessura de 1,0cm preenchidas com selante e elastomérico de poliuretano.

R02	Revisão Técnica	27/10/2025	Ingrid Venancio
R01	Revisão gráfica	21/10/2025	Ingrid Venancio
R00	Emissão Inicial	17/10/2025	Ingrid Venancio
Nº	DESCRIÇÃO	DATA	EMITIDO POR
TABELA DE REVISÃO			
PROPRIETÁRIO Prefeitura Municipal de Saquarema - RJ R. Cel. Madureira, 77 - Centro, Saquarema - RJ, 28990-000			
OBRA Câmara Municipal de Saquarema			
ENDEREÇO Campo de Aviação, Saquarema - RJ			
RESPONSÁVEL TÉCNICO BARRETO ENGENHARIA José Antonio Ventura das Anjos CREA/RJ: 2018113203			
CONTEÚDO Planta Baixa de Impermeabilização - Térreo, Detalhamentos de Impermeabilização, Quantitativos, Notas e Legendas			
ESCALA Indicada		DATA 17/10/2025	PROJETISTA Ingrid Venancio
ARQUIVO BE-PMSq-DES-PDI-CAMARA-BA-016-R00			
FOLHA 016			021

