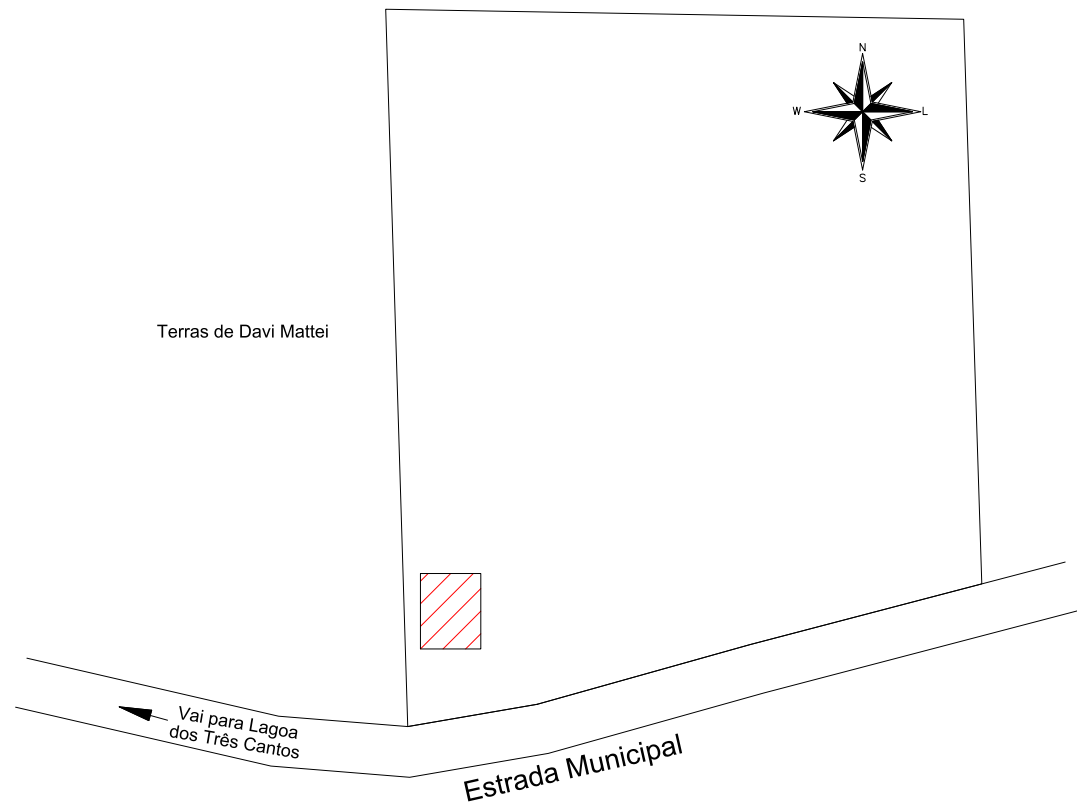
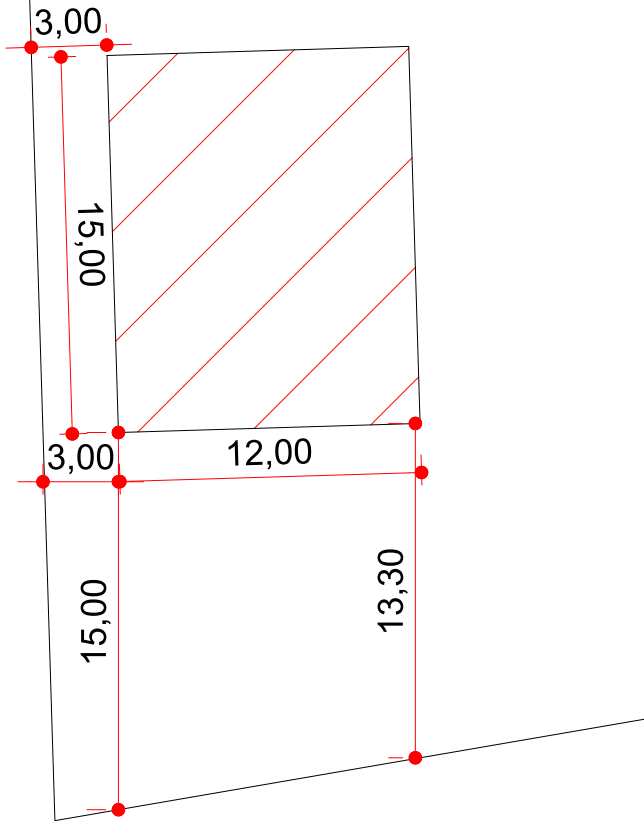


PLANTA DE LOCALIZAÇÃO
ESC.: 1:750

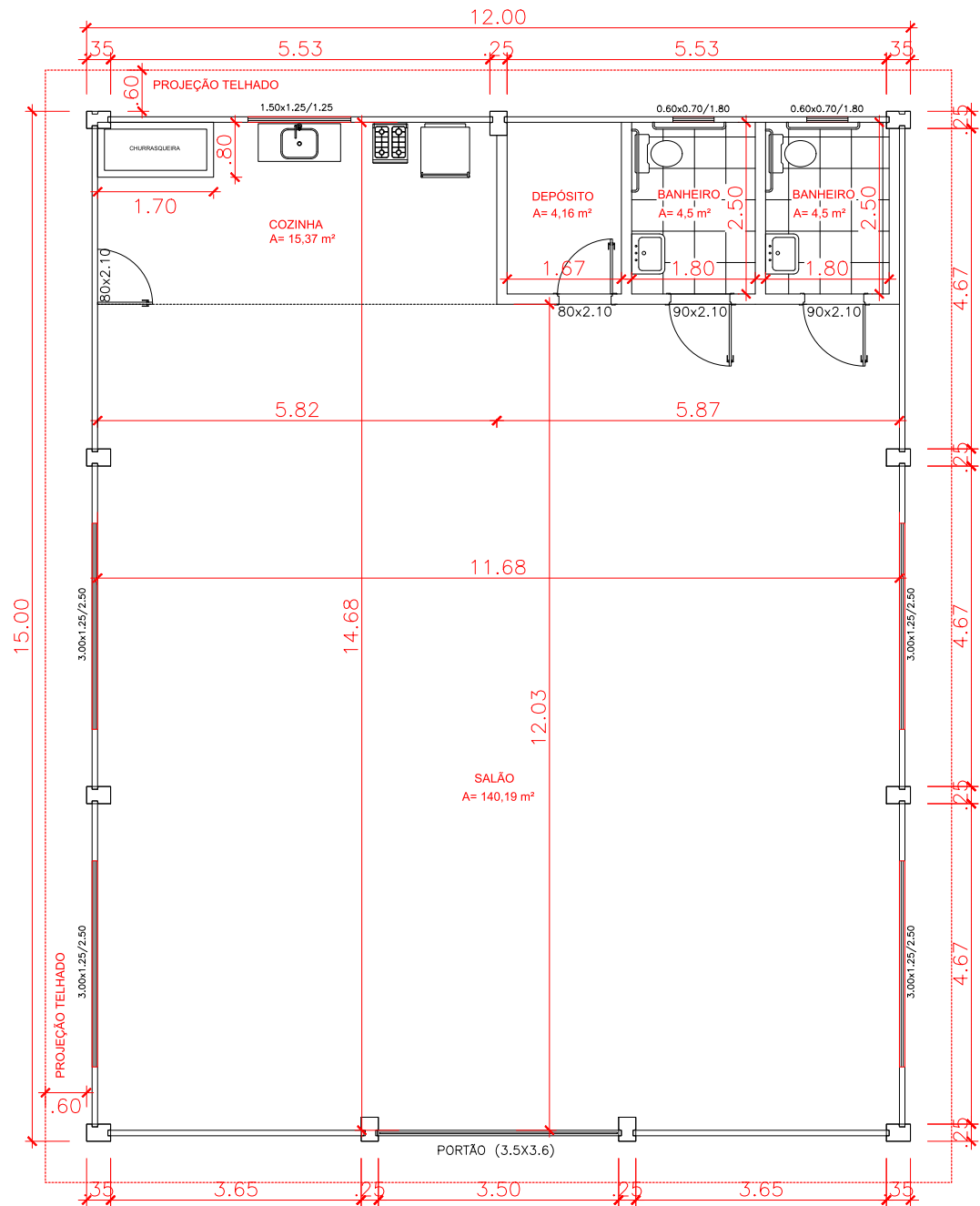


PLANTA DE SITUAÇÃO
ESC.: 1:150

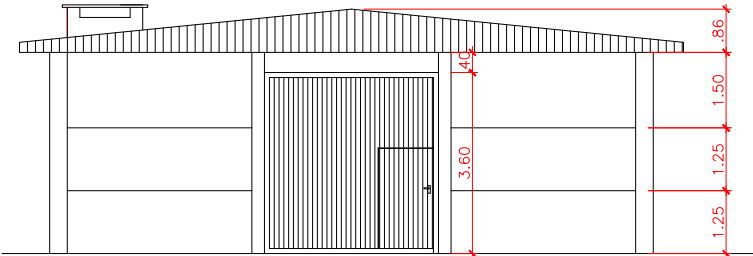


 MUNICÍPIO DE LAGOA DOS TRÊS CANTOS - RS Rua Ervino Pary, 100 - CEP 95495-000 Fone: (54) 3392-1082 / 1083 / 1084 CNPJ: 04.704.277/0001-49 Email: prefeitura@lagoa-trescantos.rs.gov.br		PROJETO PROJETO ARQUITETÔNICO - PAVILHÃO COMUNITÁRIO			
		ÁREA	180 m²	FOLHA 1 DE 6	REVISÃO 01
LOCAL LINHA VITÓRIA		TIPO	PLANTA DE SITUAÇÃO E LOCALIZAÇÃO		
BAIRRO CENTRO	MUNICÍPIO LAGOA DOS TRÊS CANTOS				
Documento assinado digitalmente CESAR DOBLER FINCK Data: 12/05/2026 08:08:45-0300 Verifique em https://validar.rs.gov.br					
RESP. TÉCNICO : CESAR DOBLER FINCK CREA: RS120162					
		PROP. : SERGIO ANTONIO LASHCH PREFEITO MUNICIPAL			

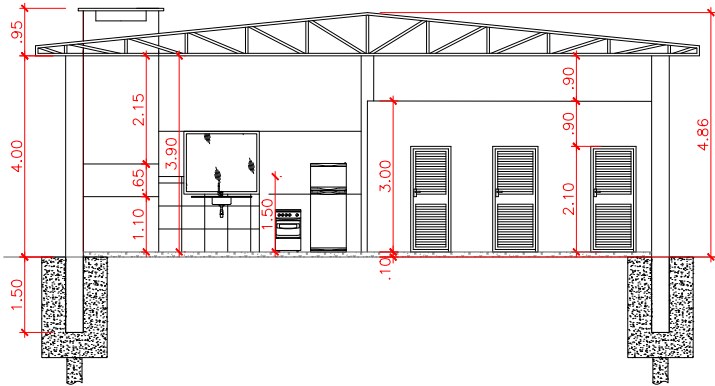
PLANTA BAIXA
ESC.: 1:50



FACHADA
ESC.: 1:75

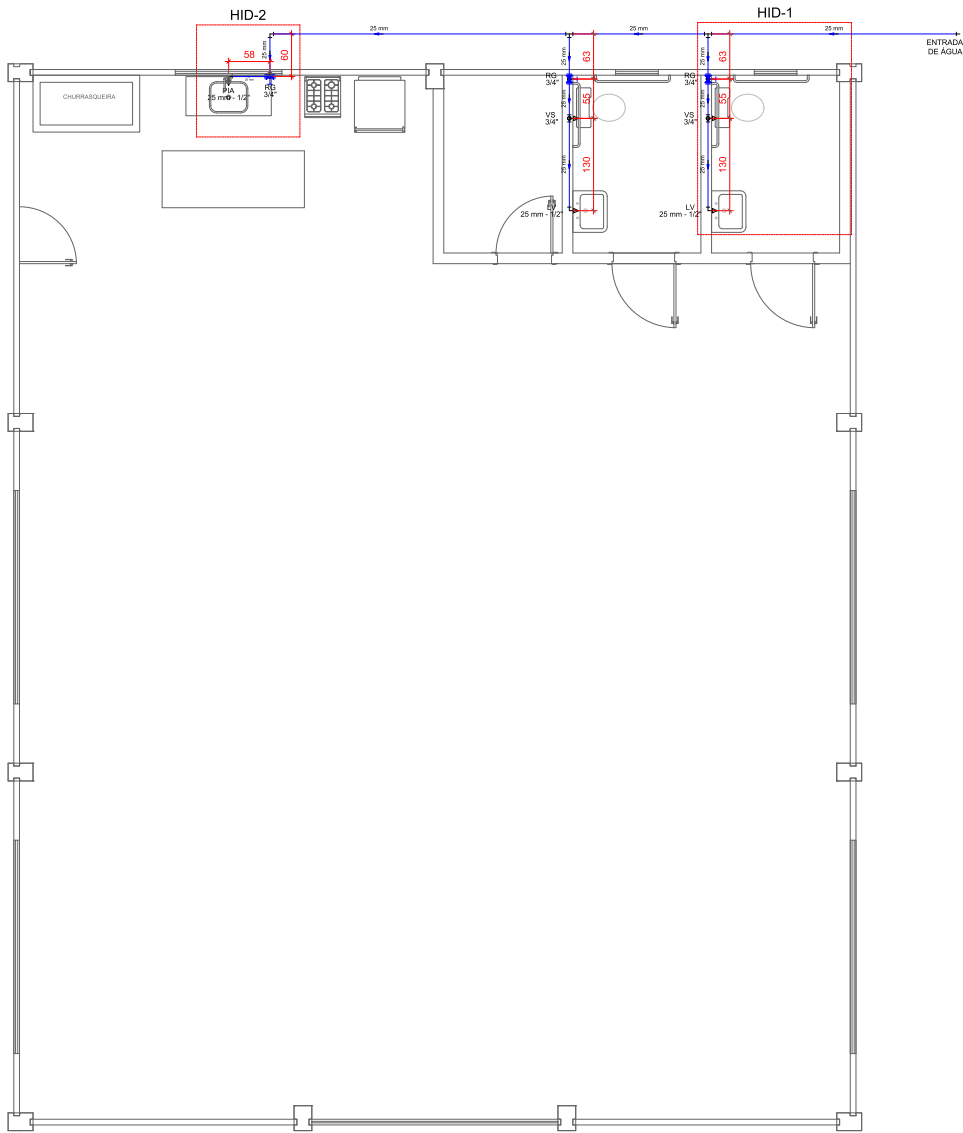


CORTE A-A
ESC.: 1:75



 MUNICÍPIO DE LAGOA DOS TRÊS CANTOS - RS Rua Ervino Pary, 100 - CEP 95495-400 Fone: (54) 3392-1082 / 1083 / 1084 CNPJ: 04.704.277/0001-49 Email: prefeitura@lagoa-trescantos.rs.gov.br		PROJETO PROJETO ARQUITETÔNICO - PAVILHÃO COMUNITÁRIO		
LOCAL LINHA VITÓRIA		ÁREA 180 m²	FOLHA 2 DE 6	REVISÃO 01
BAIRRO CENTRO		TIPO PLANTA BAIXA, FACHADA E CORTE	EMIÇÃO INICIAL 11/05/2026	ESCALA 1/75
MUNICÍPIO LAGOA DOS TRÊS CANTOS				
 Documento assinado digitalmente CÉSAR DOBLER FINCK Data: 12/05/2026 08:08:45 -0300 Verifique em https://validar.jrj.gov.br				
RESP. TÉCNICO : CÉSAR DOBLER FINCK CREA: RS123162		PROP. : SÉRGIO ANTONIO LASH PREFEITO MUNICIPAL		

PLANTA BAIXA
ESC.: 1/75

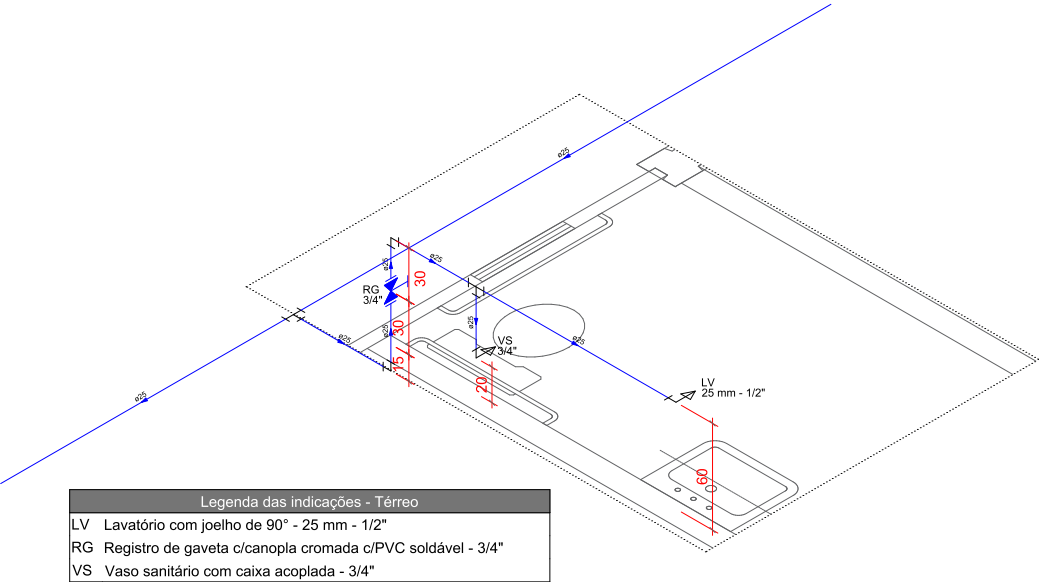


NOTAS

1. ESTE PROJETO É PROPRIEDADE DO PROJETISTA REGISTRADO NO SELO. CONFORME LEI N°: 5194/66 NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE QUE NÃO SE RELACIONE COM A EXECUÇÃO DA PRESENTE EDIFICAÇÃO, SENDO TERMINANTEMENTE VEDADA SUA COLOCAÇÃO A DISPOSIÇÃO DE TERCEIROS.
2. O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZARÁ POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTE PROJETO DURANTE SUA EXECUÇÃO. QUALQUER MODIFICAÇÃO, O MESMO DEVE SER CONTACTADO.
3. ESTE PROJETO FOI BASEADO NO LAY-OUT E INFORMAÇÕES FORNECIDAS PELO ARQUITETO OU PROPRIETÁRIO.
4. QUALQUER MODIFICAÇÃO OU DÚVIDA DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA.
5. DECLIVIDADE MÍNIMA DE ESGOTO SANITÁRIO E ÁGUAS PLUVIAIS = 1% EXCETO QUANDO INDICADO.
6. COZINHA, VARANDA E LAVANDERIA CONFERIR COM PROJETO ESPECÍFICO.
7. ESPECIFICAÇÃO DAS CANALIZAÇÕES: -ÁGUA FRIA - PVC SOLDÁVEL; -ÁGUA QUENTE - CPVC AQUATHERM; -ESGOTO SANITÁRIO E VENTILAÇÃO - PVC RÍGIDO BRANCO; -ÁGUA PLUVIAL PRUMADAS, COLETORES E SUBCOLETORES - PVC SERIE "R";
8. EXECUTAR O ACOPLAMENTO DOS TUBOS DE ESGOTO E VENTILAÇÃO COM ANÉIS DE BORRACHA.
9. OS LAVATÓRIOS, PIAS E TANQUE SERÃO DOTADOS DE SIFÕES COM ALTURAS REGULÁVEIS.
10. CONFIRMAR MEDIDAS DO RALO LINEAR DE ACORDO COM O FORNECEDOR.
11. CONFERIR EIXOS DAS LOUÇAS SANITÁRIAS COM PROJETO DE ARQUITETURA.

 MUNICÍPIO DE LAGOA DOS TRÊS CANTOS - RS Rua Ervino Petry, 100 – CEP 99495-000 Fone (54) 3392-1082 / 1083 / 1084 CNPJ: 94.704.277/0001-49 Email: pmllc@lagoa3cantos.rs.gov.br		PROJETO PROJETO HIDROSSANITÁRIO - PAVILHÃO COMUNITÁRIO		
LOCAL LINHA VITÓRIA		ÁREA 180 m²	FOLHA 3 DE 6	REVISÃO 01
BAIRRO INTERIOR		TIPO HIDRÁULICO - PLANTA BAIXA	EMIÇÃO INICIAL 11/05/2026	ESCALA 1/75
MUNICÍPIO LAGOA DOS TRÊS CANTOS				
Documento assinado digitalmente  CÉSAR DOBLER FINK Data: 12/05/2026 08:08:45-0300 Verifique em https://validar.itu.gov.br		PROP. : SERGIO ANTONIO LASCH PREFEITO MUNICIPAL		
RESP. TÉCNICO : CÉSAR DOBLER FINCK CREA: RS123162				

DETALHES
ESC.: 1/30

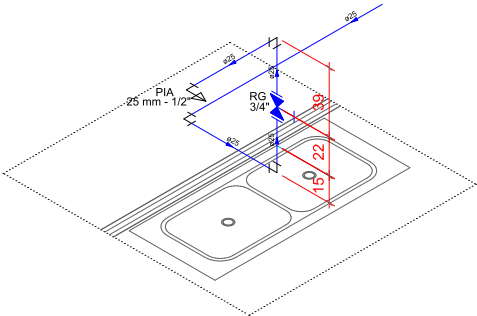


Legenda das indicações - Térreo	
LV	Lavatório com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
RG	Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável - 3/4"
VS	Vaso sanitário com caixa acoplada - 3/4"

Detalhe HID-1
Escala 1:30

Legenda das indicações - Térreo	
PIA	Pia de cozinha com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
RG	Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável - 3/4"

Legenda - Térreo	
	Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável

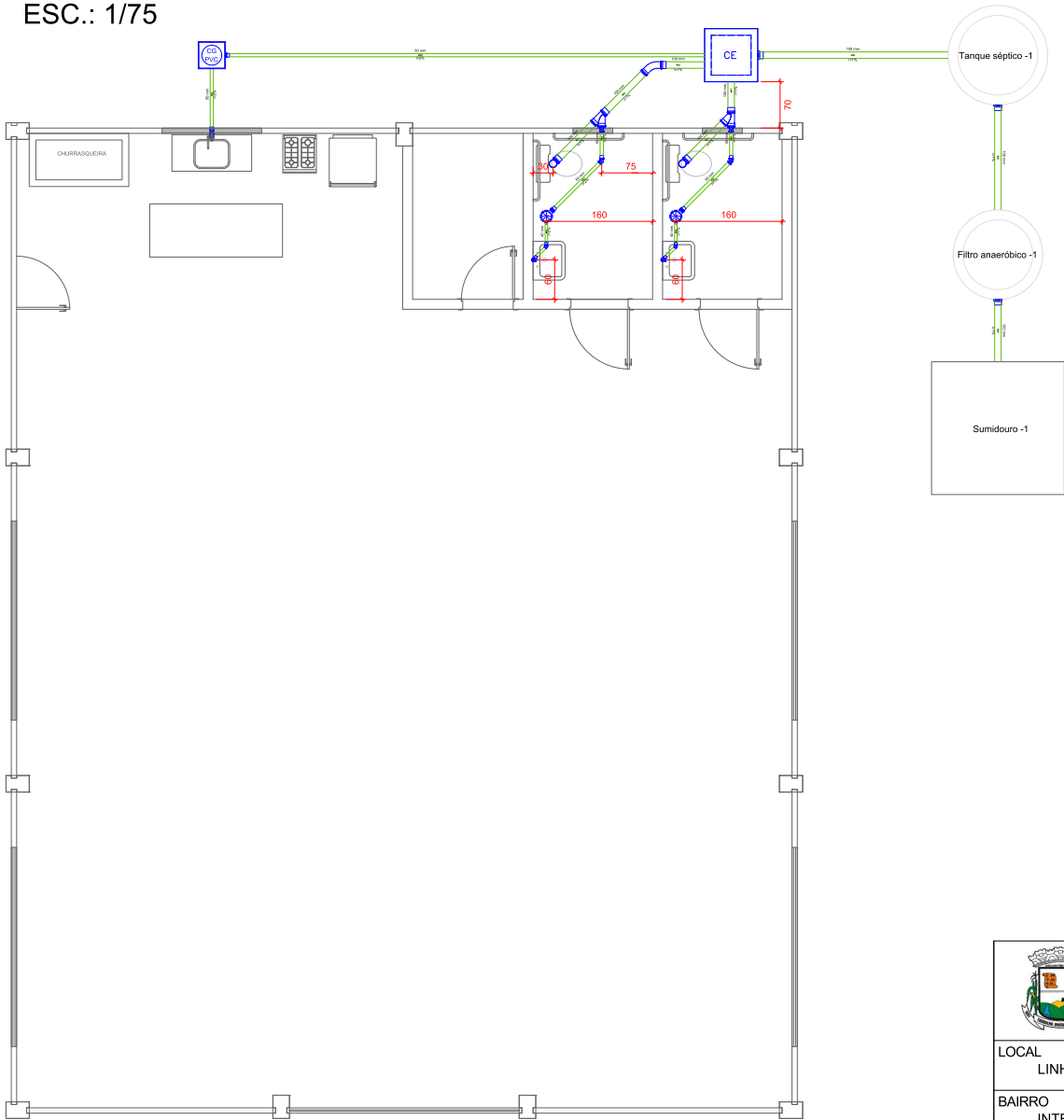


Detalhe HID-2
Escala 1:30

NOTAS	
1. ESTE PROJETO É PROPRIEDADE DO PROJETISTA REGISTRADO NO SELO. CONFORME LEI N°: 5194/66 NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE QUE NÃO SE RELACIONE COM A EXECUÇÃO DA PRESENTE EDIFICAÇÃO, SENDO TERMINANTEMENTE VEDADA SUA COLOCAÇÃO A DISPOSIÇÃO DE TERCEIROS.	
2. O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZARÁ POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTES PROJETO DURANTE SUA EXECUÇÃO. QUALQUER MODIFICAÇÃO, O MESMO DEVE SER CONTACTADO.	
3. ESTE PROJETO FOI BASEADO NO LAY-OUT E INFORMAÇÕES FORNECIDAS PELO ARQUITETO OU PROPRIETÁRIO.	
4. QUALQUER MODIFICAÇÃO OU DÚVIDA DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA.	
5. DECLIVIDADE MÍNIMA DE ESGOTO SANITÁRIO E ÁGUAS PLUVIAIS = 1% EXCETO QUANDO INDICADO.	
6. COZINHA, VARANDA E LAVANDERIA CONFERIR COM PROJETO ESPECÍFICO.	
7. ESPECIFICAÇÃO DAS CANALIZAÇÕES: -ÁGUA FRIA - PVC SOLDÁVEL; -ÁGUA QUENTE - CPVC AQUATHERM; -ESGOTO SANITÁRIO E VENTILAÇÃO - PVC RÍGIDO BRANCO; -ÁGUA PLUVIAL PRUMADAS, COLETORES E SUBCOLETORES - PVC SÉRIE "R";	
8. EXECUTAR O ACOPLAMENTO DOS TUBOS DE ESGOTO E VENTILAÇÃO COM ANÉIS DE BORRACHA.	
9. OS LAVATÓRIOS, PIAS E TANQUE SERÃO DOTADOS DE SIFÕES COM ALTURAS REGULÁVEIS.	
10. CONFIRMAR MEDIDAS DO RALO LINEAR DE ACORDO COM O FORNECEDOR.	
11. CONFERIR EIXOS DAS LOUÇAS SANITÁRIAS COM PROJETO DE ARQUITETURA.	

 MUNICÍPIO DE LAGOA DOS TRÊS CANTOS - RS Rua Ervino Petry, 100 - CEP 99495-000 Fone (54) 3392-1082 / 1083 / 1084 CNPJ: 94.704.277/0001-49 Email: pm@lagoa3cantos.rs.gov.br		PROJETO PROJETO HIDROSSANITÁRIO - PAVILHÃO COMUNITÁRIO			
LOCAL LINHA VITÓRIA		ÁREA 180 m²	FOLHA 4 DE 6	REVISÃO 01	
BAIRRO INTERIOR		MUNICÍPIO LAGOA DOS TRÊS CANTOS	TIPO HIDRÁULICO - DETALHES	EMIÇÃO INICIAL 11/05/2026	ESCALA 1/30
 Documento assinado digitalmente CESAR DOBLER FINCK Data: 12/05/2026 08:08:45-0300 Verifique em https://validar.it.gov.br					
RESP. TÉCNICO : CÉSAR DOBLER FINCK CREA: RS123162		PROP. : SERGIO ANTONIO LASCH PREFEITO MUNICIPAL			

PLANTA BAIXA
ESC.: 1/75



Legenda - Térreo	
	Caixa Sifonada
	Caixas Inspeção Esgoto Simples (60x60cm)
	Caixas de Gordura
	Curva 45 Longa para Esgoto Sanitário
	Curva 90 curta- coluna sobre
	Joelho 45
	Junção simples c/ redução
	Lavatório de Uso Geral
	Pia de Cozinha Residencial com Sifão 50mm
	Ramais de Ventilação
	Ramais de Ventilação em Cruz
	Te sanitário
	Vaso Sanitário c/ J90°

NOTAS

1. ESTE PROJETO É PROPRIEDADE DO PROJETISTA REGISTRADO NO SELO. CONFORME LEI N°: 5194/66 NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE QUE NÃO SE RELACIONE COM A EXECUÇÃO DA PRESENTE EDIFICAÇÃO, SENDO TERMINANTEMENTE VEDADA SUA COLOCAÇÃO A DISPOSIÇÃO DE TERCEIROS.
2. O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZARÁ POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTES PROJETO DURANTE SUA EXECUÇÃO. QUALQUER MODIFICAÇÃO, O MESMO DEVE SER CONTACTADO.
3. ESTE PROJETO FOI BASEADO NO LAY-OUT E INFORMAÇÕES FORNECIDAS PELO ARQUITETO OU PROPRIETÁRIO.
4. QUALQUER MODIFICAÇÃO OU DÚVIDA DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA.
5. DECLIVIDADE MÍNIMA DE ESGOTO SANITÁRIO E ÁGUAS PLUVIAIS = 1% EXCETO QUANDO INDICADO.
6. COZINHA, VARANDA E LAVANDERIA CONFERIR COM PROJETO ESPECÍFICO.
7. ESPECIFICAÇÃO DAS CANALIZAÇÕES: -ÁGUA FRIA - PVC SOLDÁVEL; -ÁGUA QUENTE - CPVC AQUATERM; -ESGOTO SANITÁRIO E VENTILAÇÃO - PVC RÍGIDO BRANCO; -ÁGUA PLUVIAL PRUMADAS, COLETORES E SUBCOLETORES - PVC SERIE "R";
8. EXECUTAR O ACOPLAMENTO DOS TUBOS DE ESGOTO E VENTILAÇÃO COM ANÉIS DE BORRACHA.
9. OS LAVATÓRIOS, PIAS E TANQUE SERÃO DOTADOS DE SIFÕES COM ALTURAS REGULÁVEIS.
10. CONFIRMAR MEDIDAS DO RALO LINEAR DE ACORDO COM O FORNECEDOR.
11. CONFERIR EIXOS DAS LOUÇAS SANITÁRIAS COM PROJETO DE ARQUITETURA.

MUNICÍPIO DE LAGOA DOS TRÊS CANTOS - RS Rua Ervino Petry, 100 – CEP 99495-000 Fone (54) 3392-1082 / 1083 / 1084 CNPJ: 94.704.277/0001-49 Email: pm1tc@lagoa3cantos.rs.gov.br	PROJETO PROJETO HIDROSSANITÁRIO - PAVILHÃO COMUNITÁRIO		
LOCAL LINHA VITÓRIA	ÁREA 180 m²		FOLHA 5 DE 6
BAIRRO INTERIOR	MUNICÍPIO LAGOA DOS TRÊS CANTOS		REVISÃO 01
 Documento assinado digitalmente CESAR DOBLER FINK Data: 12/05/2026 08:10:19-0300 Verifique em https://validar.iti.gov.br	TIPO SANITÁRIO - PLANTA BAIXA		EMIÇÃO INICIAL 11/05/2026
RESP. TÉCNICO : CÉSAR DOBLER FINCK CREA: RS123162	PROP. : SERGIO ANTONIO LASCH PREFEITO MUNICIPAL		ESCALA 1/75

PLANTA BAIXA
ESC.: 1/75

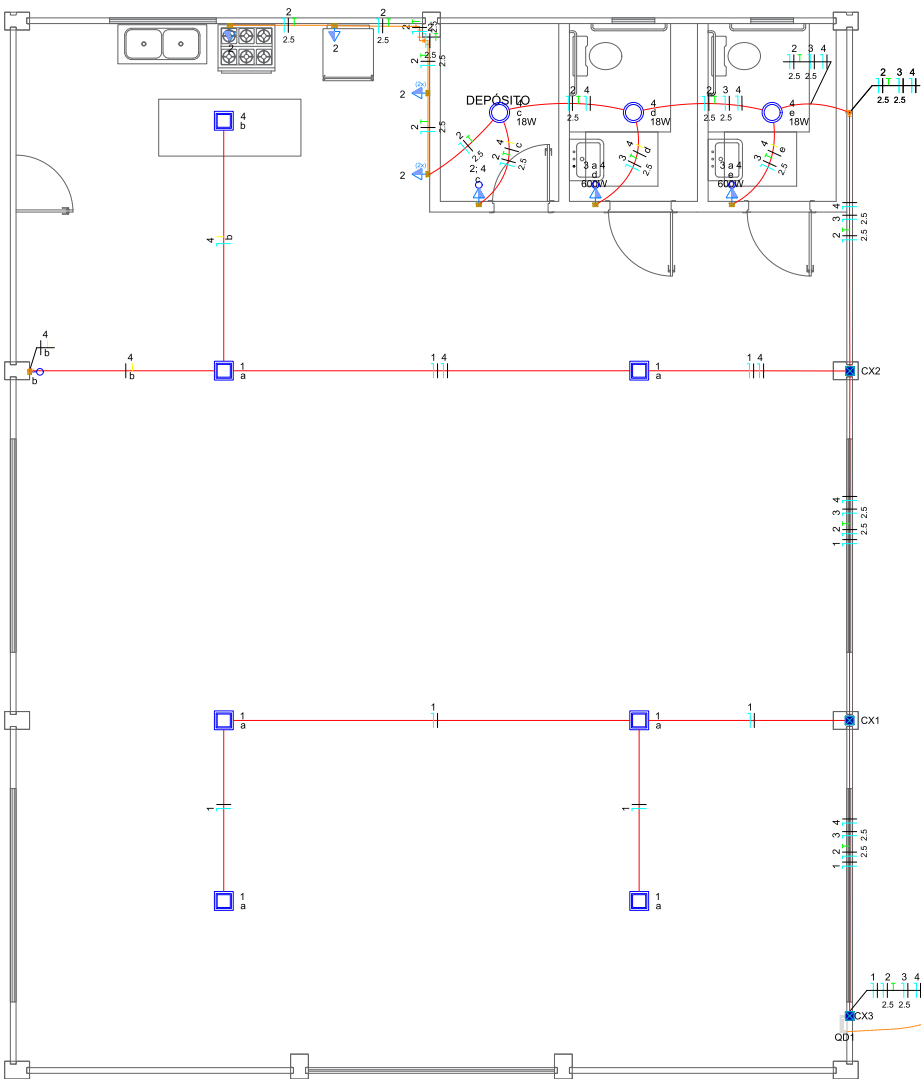
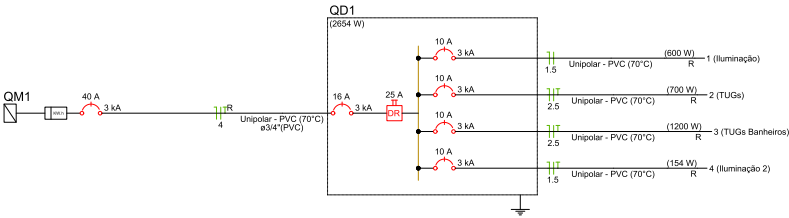


DIAGRAMA UNIFILAR



NOTAS

- 1 - ESTE PROJETO É PROPRIEDADE DO PROJETISTA REGISTRADO NO SELO. CONFORME LEI N°: 5194/66 NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE QUE NÃO SE RELACIONE COM A EXECUÇÃO DA PRESENTE EDIFICAÇÃO, SENDO TERMINANTEMENTE VEDADA SUA COLOCAÇÃO A DISPOSIÇÃO DE TERCEIROS;
- 2 - O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZARÁ POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTES PROJETO DURANTE SUA EXECUÇÃO. QUALQUER MODIFICAÇÃO, O MESMO DEVE SER CONTACTADO;
- 3 - ESTE PROJETO FOI BASEADO NO LAY-OUT E INFORMAÇÕES FORNECIDAS PELO ARQUITETO OU PROPRIETÁRIO;
- 4 - QUALQUER MODIFICAÇÃO OU DÚVIDA DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA;
- 5 - OS FIOS NÃO DEVERÃO TER EMENDAS AO LONGO DO SEU TRAJETO;
- 6 - A EXECUÇÃO DEVE SEGUIR OS CRITÉRIOS DA NBR 5410;
- 7 - ELETRODUTOS E FIAÇÕES NÃO COTADOS SERÃO DE 3/4" E #1,5mm² RESPECTIVAMENTE;
- 8 - PONTOS DE FORÇA E ILUMINAÇÃO NÃO COTADOS TERÃO POTÊNCIA DE 80W;
- 9 - TODAS AS CARÇAS DAS LUMINÁRIAS DEVERÃO SER ATERRADAS. QUANDO ESTAS NÃO FOREM INSTALADAS DEVERÁ SER DEIXADA UMA "ALÇA" DO CONDUTOR DE PROTEÇÃO PE (TERRA) NA CAIXA OU UM "RABICHÃO" QUANDO EXISTIR FORRO PARA POSSIBILITAR O FUTURO ATERRAMENTO;
- 10 - A FIAÇÃO ENTRE QUADROS OU ENTRE QUADROS E MEDIDORES DEVE SER EM COBRE COM ISOLAÇÃO EPR OU XLPE 1 KV;
- 11 - A FIAÇÃO DOS SISTEMAS QUE PASSAM PELA ÁREA EXTERNA DA EDIFICAÇÃO DEVEM SER COBRE COM ISOLAÇÃO EPR OU XLPE 1 KV E EM ELETRODUTOS PEAD;
- 12 - A FIAÇÃO DOS DEMAIS CIRCUITOS INTERNO A EDIFICAÇÃO PODEM SER CABOS EM COBRE E PODEM POSSUIR ISOLAÇÃO EM PVC 750 V;
- 13 - TODOS OS CIRCUITOS QUE PASSAM POR ÁREA MOLHADA DEVEM SER PROTEGIDOS COM DR, MESMO QUE NÃO INDICADO NOS DIAGRAMAS;
- 14 - CHUVEIRO DEVE SER BLINDADO, COMPÁTIVEL COM DR;
- 15 - UTILIZAR PROJETO LUMINOTÉCNICO PARA PONTOS DE ILUMINAÇÃO;
- 16 - VERIFICAR PROJETO DE ARMÁRIOS PARA POSICIONAR PONTOS NOS AMBIENTES;
- 17 - EM CASO DE AUTOMAÇÃO RESIDENCIAL, UTILIZAR PROJETO ESPECÍFICO PARA TV E REDE LÓGICA.
- 18 - TODAS AS TUBULAÇÕES QUE PASSEM PELO JARDIM OU ÁREA DE PLANTIO, DEVERÃO TER PROTEÇÃO MECÂNICA.

Quadro de Cargas (QD1)

Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Iluminação (W)	Tomadas (W)	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA (A)	In' (A)	Ip (mm²)	Seção (mm²)	Ic (A)	Icc (kA)	Diss (A)	dV parc (%)	dV total (%)	Status
1	Iluminação	F+N	B1	220 V	6	100	667	600	R	600			1.00	1.00	3.0	3.0	1.5	17.5	3	10	0.41	0.89	OK
2	TUGs	F+N+T	B1	220 V		7	778	700	R	700			1.00	1.00	3.5	3.5	2.5	24.0	3	10	0.67	1.15	OK
3	TUGs Banheiro	F+N+T	B1	220 V		2	1333	1200	R	1200			1.00	1.00	6.1	6.1	2.5	24.0	3	10	0.90	1.39	OK
4	Iluminação 2	F+N+T	B1	220 V	3	1	171	154	R	154			1.00	1.00	0.8	0.8	1.5	17.5	3	10	0.14	0.62	OK
TOTAL					3	7	2949	2654	R	2654	0	0											

 MUNICÍPIO DE LAGOA DOS TRÊS CANTOS - RS Rua Ervino Petry, 100 - CEP 99495-000 Fone (54) 3392-1082 / 1083 / 1084 CNPJ: 94.704.277/0001-49 Email: pmllc@lagoa3cantos.rs.gov.br		PROJETO PROJETO ELÉTRICO - PAVILHÃO COMUNITÁRIO		
LOCAL LINHA VITÓRIA		ÁREA 180 m²	FOLHA 6 DE 6	REVISÃO 01
BAIRRO INTERIOR		TIPO PLANTA BAIXA, QUADRO DE CARGAS E DIAGRAMA UNIFILAR	EMIÇÃO INICIAL 11/05/2026	ESCALA 1/75
Documento assinado digitalmente CESAR DOBLER FINK Data: 12/05/2026 08:10:19-0300 Verifique em https://validar.iti.gov.br		RESP. TÉCNICO : CÉSAR DOBLER FINCK CREA: RS123162 PROP. : SERGIO ANTONIO LASCH PREFEITO MUNICIPAL		