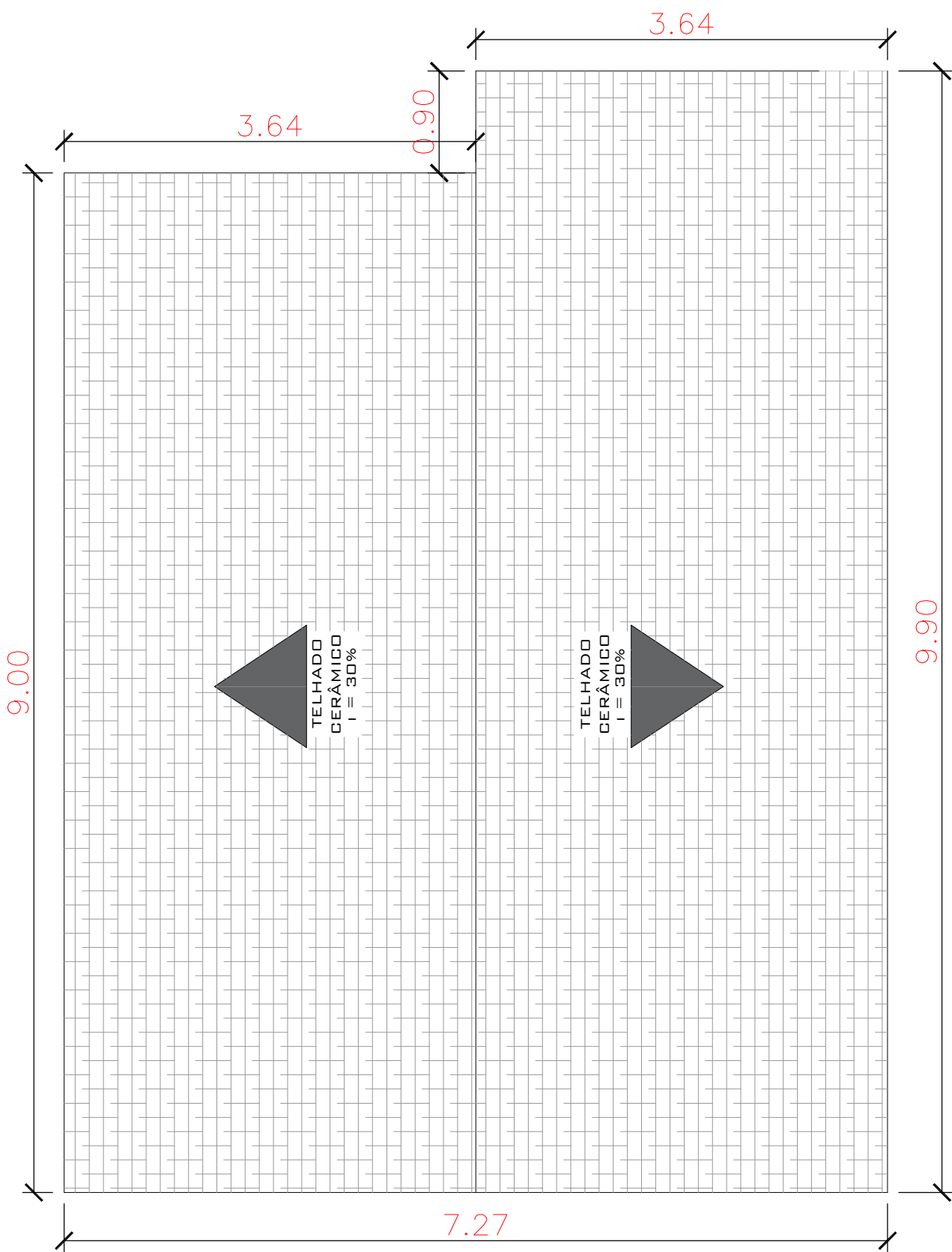


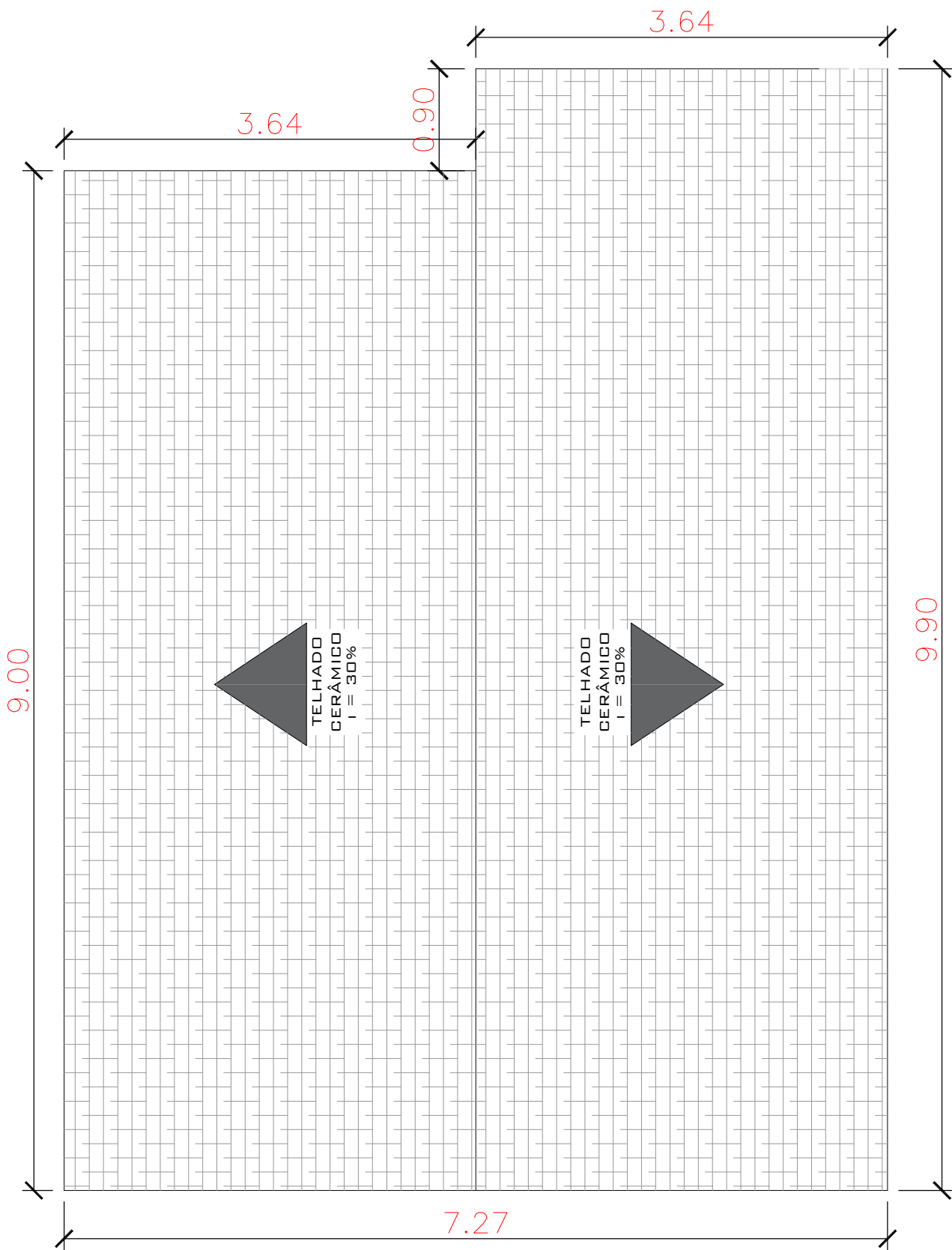


PLANTA DE COBERTURA

ESC 1/50

Documento assinado digitalmente
gov.br MARCIO GREGOLON
Data: 21/07/2026 14:33:01-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

MUNICÍPIO DE CASEIROS Compromisso e trabalho pelo bem de todos.		UNIDADE HABITACIONAL		
Proprietário: CASEIROS - RS JOELICE CANALI - PREFEITA MUNICIPAL		Resp. Técnico: ANGELO MORAES GRADIN-0238594081 ANGELO GRADIN ARQUITETO E URBANISTA - CAU/RS A3015840		Data: MAIO/2026
Assunto: PLANTA DE COBERTURA		MÁRCIO GREGOLON ENG. CIVIL - CREA/RS 263995		Escala: indicada
		Prancha: 01/09		Área: -



PLANTA DE COBERTURA

ESC 1/50

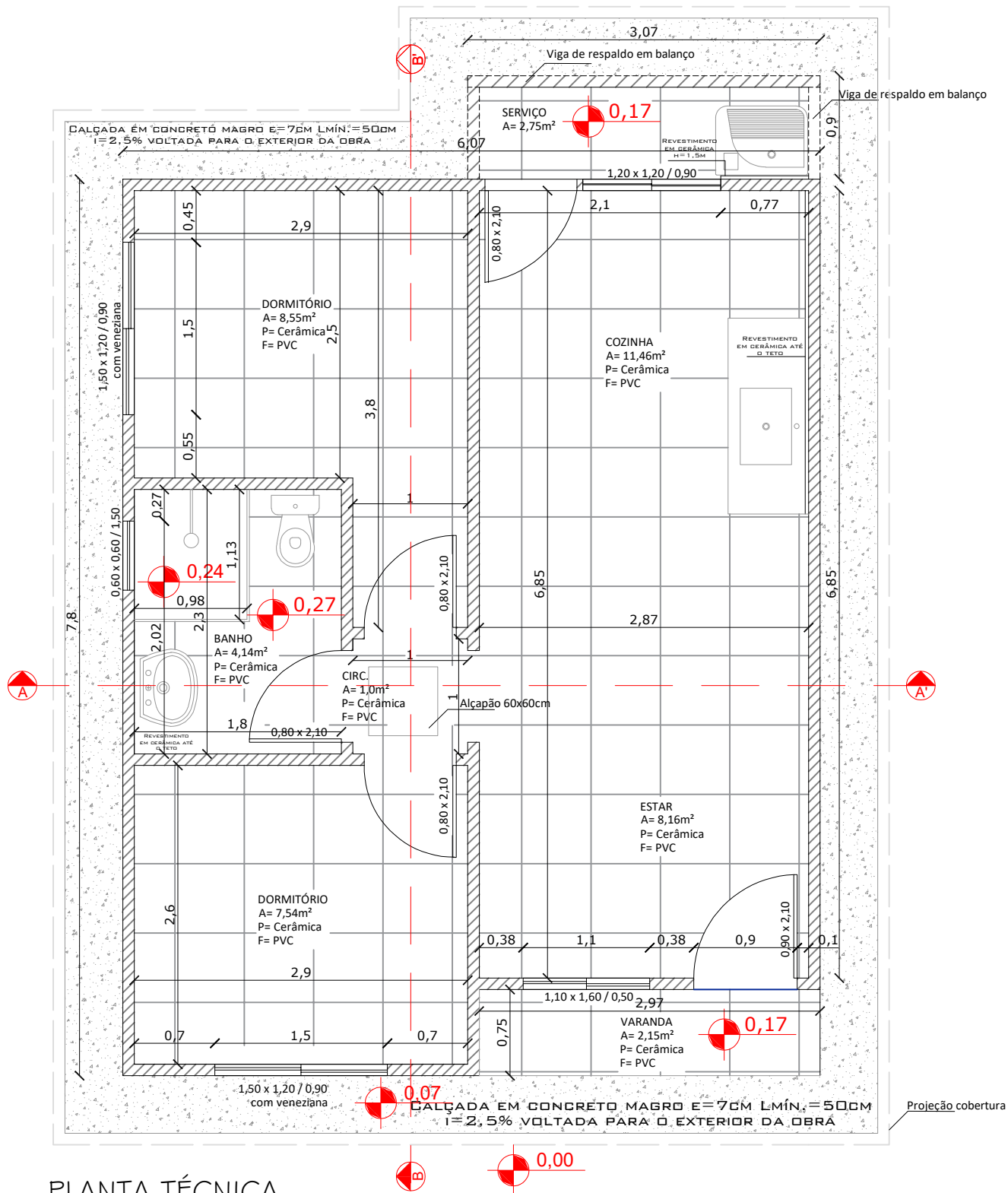
Documento assinado digitalmente

gov.br MARCIO GREGOLON

Data: 21/07/2026 14:33:01-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

MUNICÍPIO DE CASEIROS Compromisso e trabalho pelo bem de todos.		UNIDADE HABITACIONAL		
Proprietário:		Resp. Técnico:		Data:
CASEIROS - RS		ANGELO MORAES		MAIO/2026
JOELICE CANALI - PREFEITA MUNICIPAL		GRADIN-0238594081		Escala:
		ANGELO GRADIN		indicada
		ARQUITETO E URBANISTA - CAU/RS A3015840		Área:
Assunto:		Prancha:		-
PLANTA DE COBERTURA		01/09		

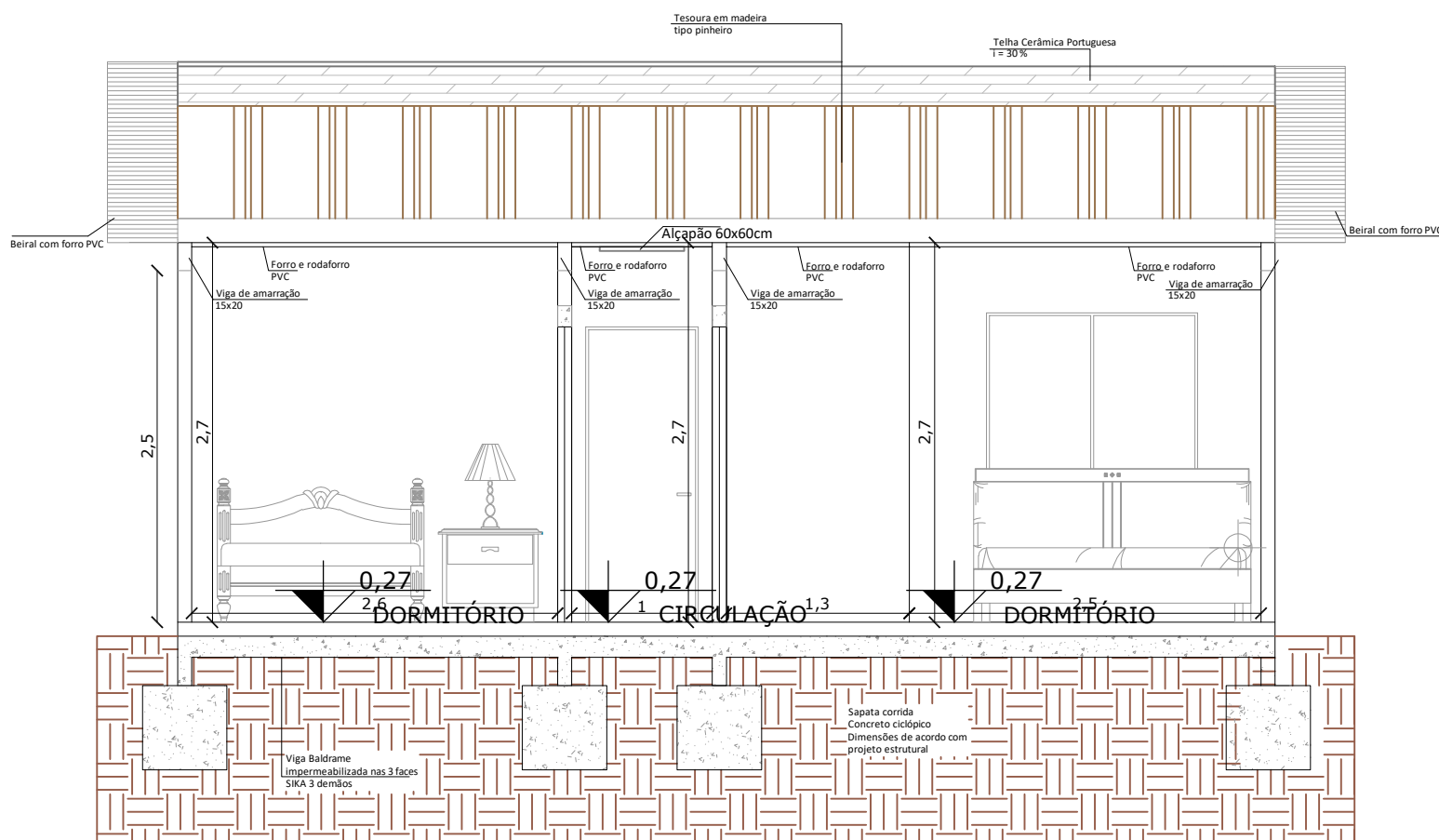


PLANTA TÉCNICA

ESC 1/50

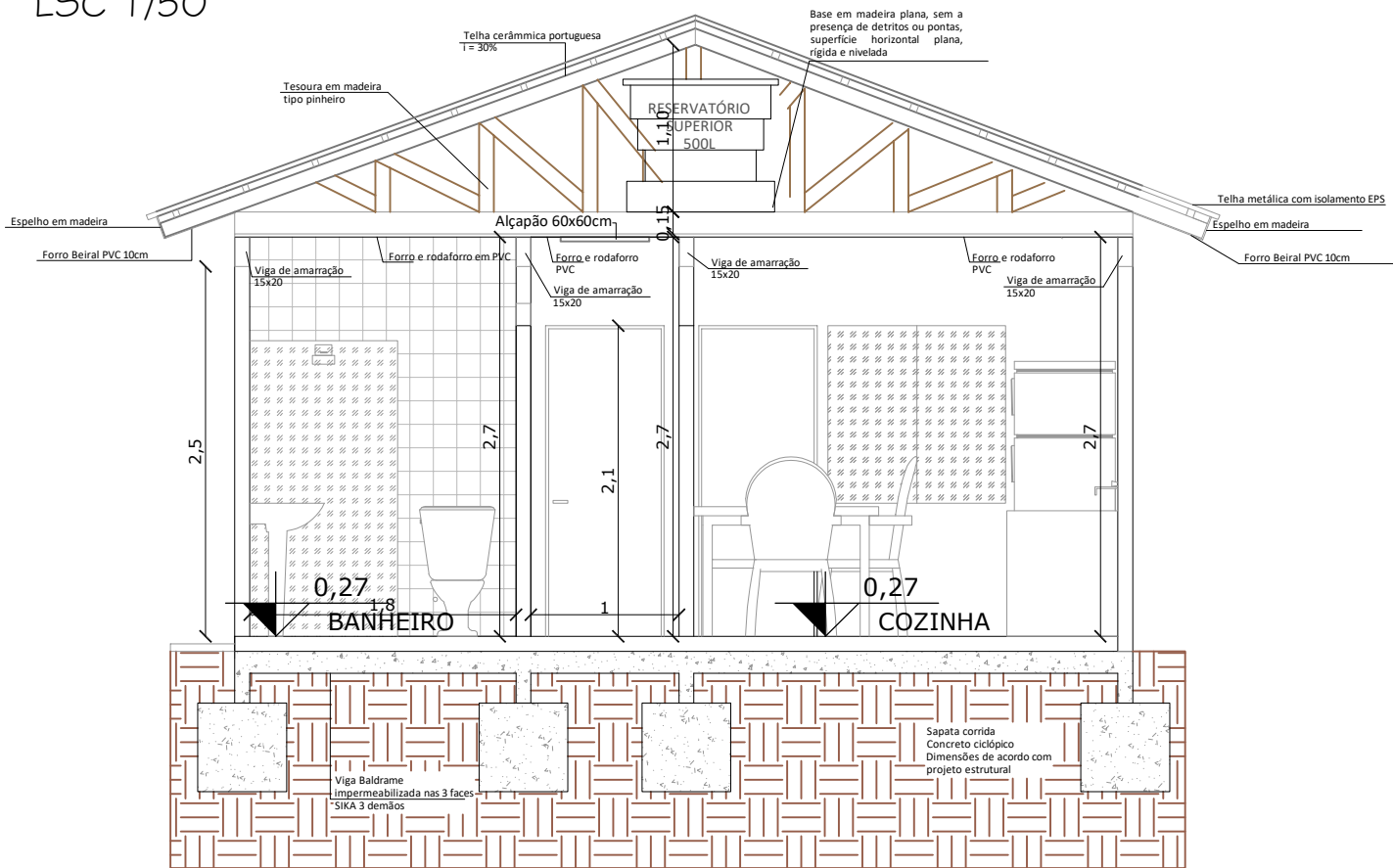
Documento assinado digitalmente
MÁRCIO GREGOLON
Data: 21/07/2026 14:33:01-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

MUNICÍPIO DE CASEIROS Compromisso e trabalho pelo bem de todos. UNIDADE HABITACIONAL			
Proprietário: CASEIROS - RS JOELICE CANALI - PREFEITA MUNICIPAL		Resp. Técnico: ANGELO MORAES GRADIN 02385944081 ANGELO GRADIN ARQUITETO E URBANISTA - CAU/RS A3015840	Data: MAIO/2026
Assunto: PLANTA TÉCNICA		MÁRCIO GREGOLON ENG. CIVIL - CREA/RS 263995	Escala: indicada
		Prancha: 03/09	Área: -



CORTE B-B

ESC 1/50

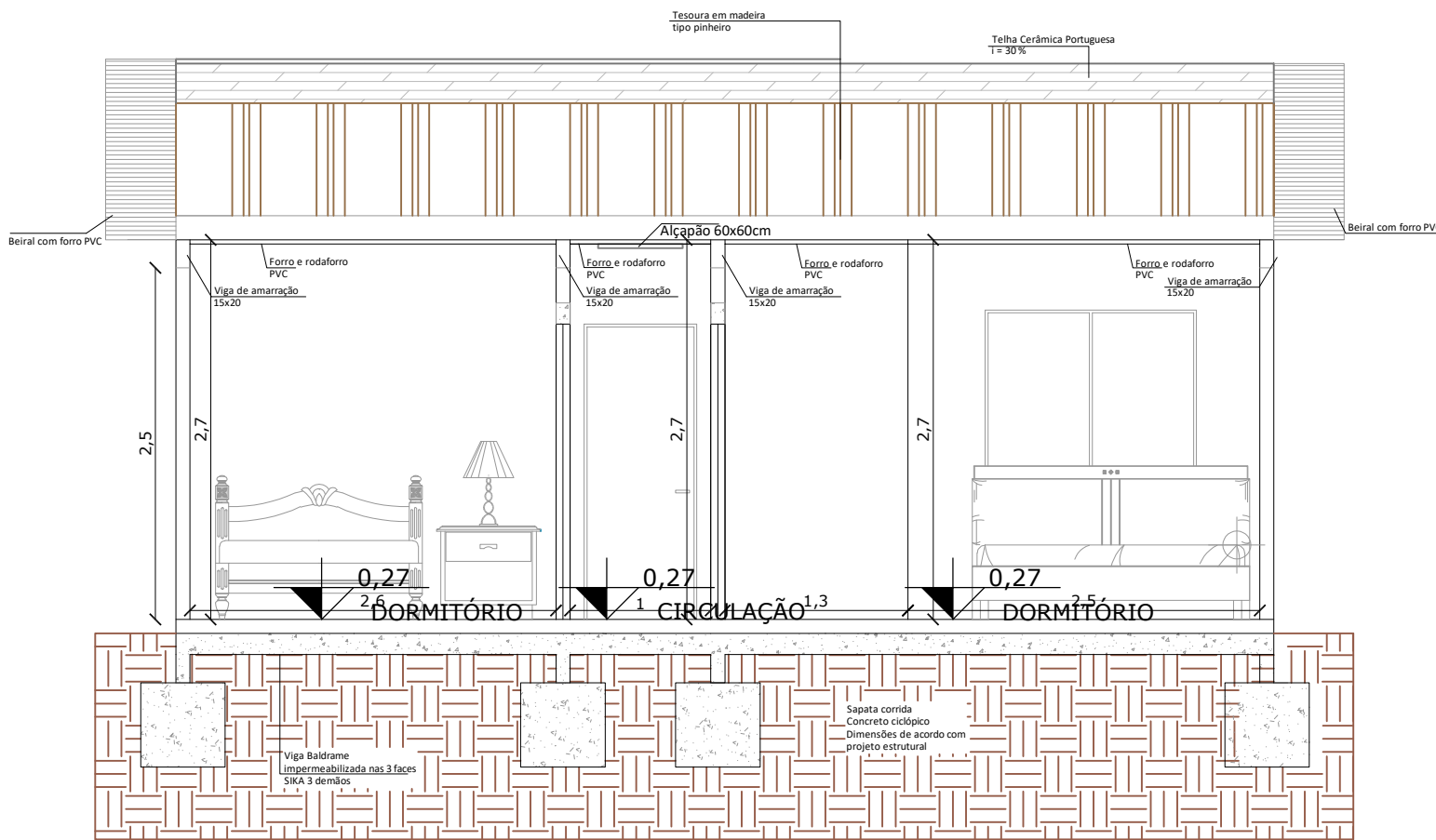


CORTE A-A

ESC 1/50

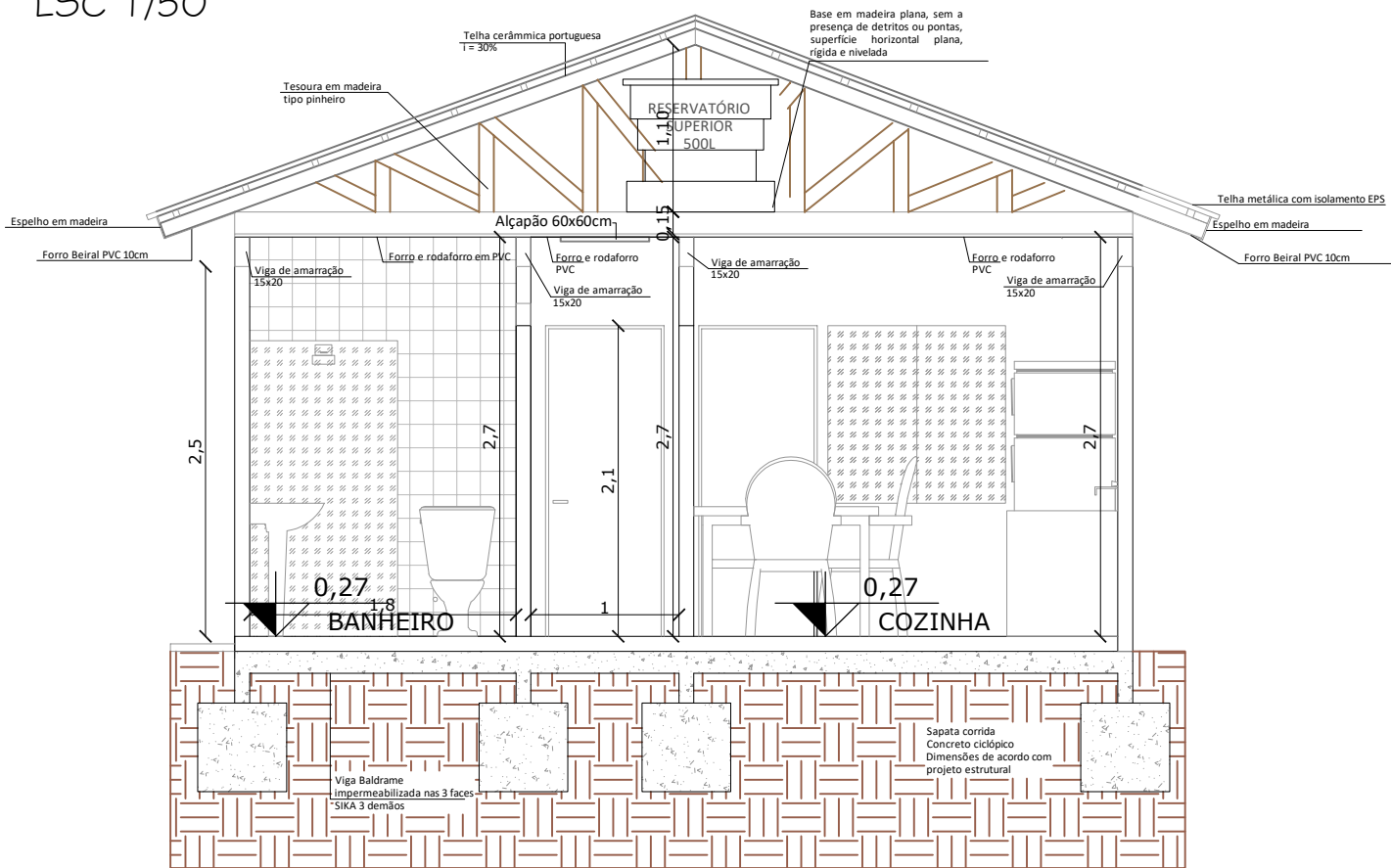
Documento assinado digitalmente
MARCIO GREGOLON
Data: 21/07/2026 14:33:01-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

MUNICÍPIO DE CASEIROS Compromisso e trabalho pelo bem de todos. UNIDADE HABITACIONAL			
Proprietário: CASEIROS - RS JOELICE CANALI - PREFEITA MUNICIPAL		Resp. Técnico: ANGELO MORAES GRADIN:02385944081 ANGELO GRADIN ARQUITETO E URBANISTA - CAU/RS A3015840	Data: MAIO/2026
Assunto: CORTES		MÁRCIO GREGOLON ENG. CIVIL - CREA/RS 263995	Escala: indicada
		Prancha: 04/09	Área: -



CORTE B-B

ESC 1/50

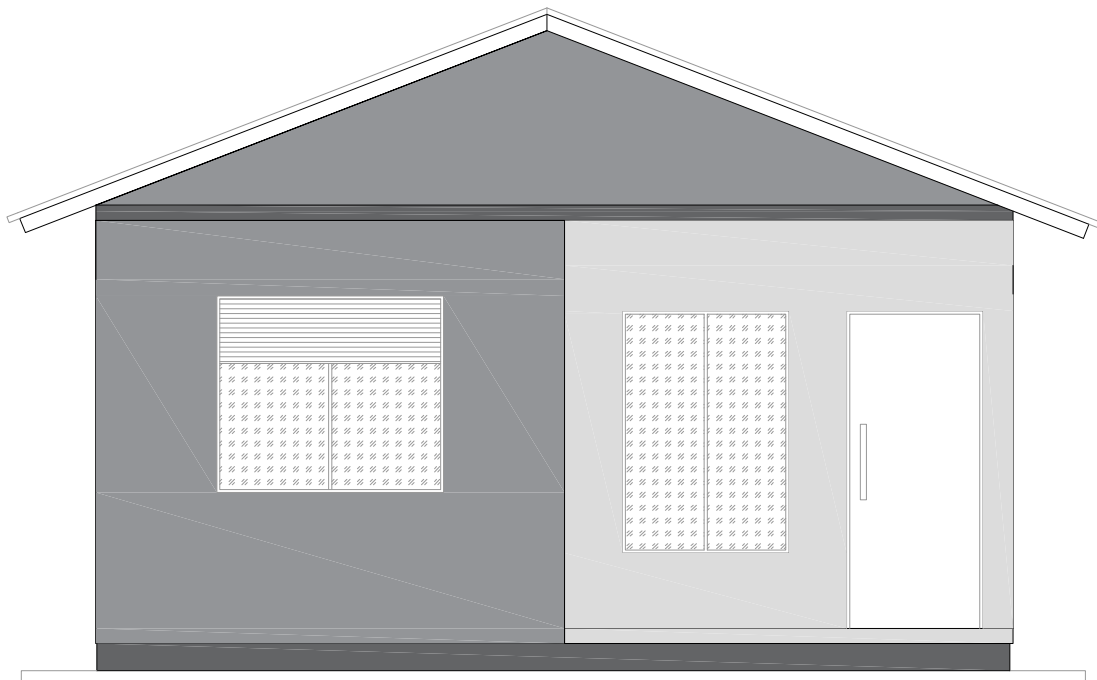


CORTE A-A

ESC 1/50

Documento assinado digitalmente
MARCIO GREGOLON
Data: 21/07/2026 14:33:01-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

MUNICÍPIO DE CASEIROS Compromisso e trabalho pelo bem de todos. UNIDADE HABITACIONAL			
Proprietário: CASEIROS - RS JOELICE CANALI - PREFEITA MUNICIPAL		Resp. Técnico: ANGELO MORAES GRADIN-02385944081 ANGELO GRADIN ARQUITETO E URBANISTA - CAU/RS A3015840	Data: MAIO/2026
Assunto: CORTES		MÁRCIO GREGOLON ENG. CIVIL - CREA/RS 263995	Escala: indicada
		Prancha: 04/09	Área: -

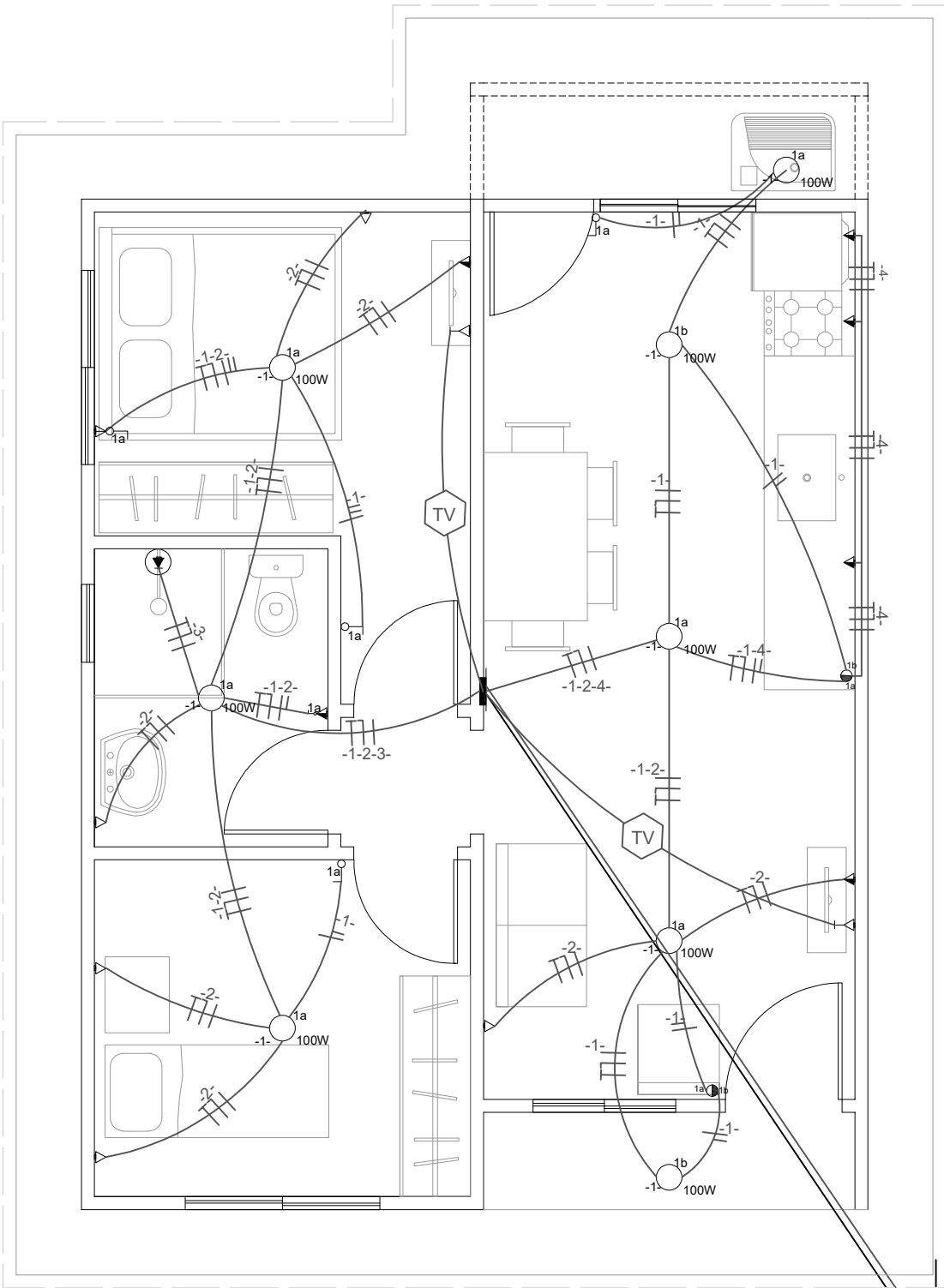


FACHADA

ESC 1/50

Documento assinado digitalmente
gov.br MARCIO GREGOLON
Data: 21/07/2026 14:33:02-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

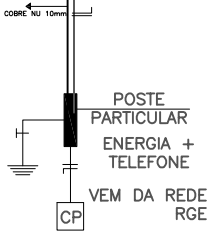
MUNICIPIO DE CASEIROS Compromisso e trabalho pelo bem de todos.		UNIDADE HABITACIONAL	
Proprietário: CASEIROS - RS JOELICE CANALI - PREFEITA MUNICIPAL		Resp. Técnico: ANGELO MORAES GRADIN02385944081 ANGELO GRADIN ARQUITETO E URBANISTA - CAU/RS A3015840	
Assunto: FACHADA		MÁRCIO GREGOLON ENG. CIVIL - CREA/RS 263995	
		Prancha: 05/09	
		Data: MAIO/2026	
		Escala: indicada	
		Área: -	



LEGENDA	
Símbolo	Descrição
	Retorno—Fase—Neutro—Terra
	Lâmpada fluorescente 2x40W
	Arandela
	Lâmpada incandescente 100w
	Interruptor simples
	Interruptor simples de 2 seções
	Interruptor simples de 3 seções
	Interruptor simples paralelo
	Interruptor duplo paralelo
	Interruptor com tomada 1,10m
	Tomada a 30cm do piso
	Tomada a 1,10m do piso
	Tomada a 2,20m do piso
	Tomada a 2,20m
	Tomada para TV
	Tomada para telefone
	Quadro de distribuição
	Campinha

PLANTA ELÉTRICA

ESC 1/50



QUADRO DE CARGAS

Circuito	Tomadas (W)			Lâmpadas (W)		Potência (W)	Proteção (A)	Secção (mm ²)
	100	600	5400	60	100			
1					08	800	15	1,5mm ²
2	09					900	25	2,5mm ²
3			01			5400	35	4,0mm ²
4		03				1800	25	2,5mm ²

Total de carga instalada (W)

OBS: Aterrar todas as tomadas com cabo verde/amarelo 2,mm

Documento assinado digitalmente
MARCIO GREGOLON
Data: 21/07/2026 14:35:21-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



UNIDADE HABITACIONAL

Proprietário:
CASEIROS - RS
JOELICE CANALI - PREFEITA MUNICIPAL

Resp. Técnico: ANGELO MORAES
ANGELO GRADIN
ARQUITETO E URBANISTA - CAU/RS A3015840

MÁRCIO GREGOLON
ENG. CIVIL - CREA/RS 263995

Data:
MAIO/2026

Escala:
indicada

Assunto:

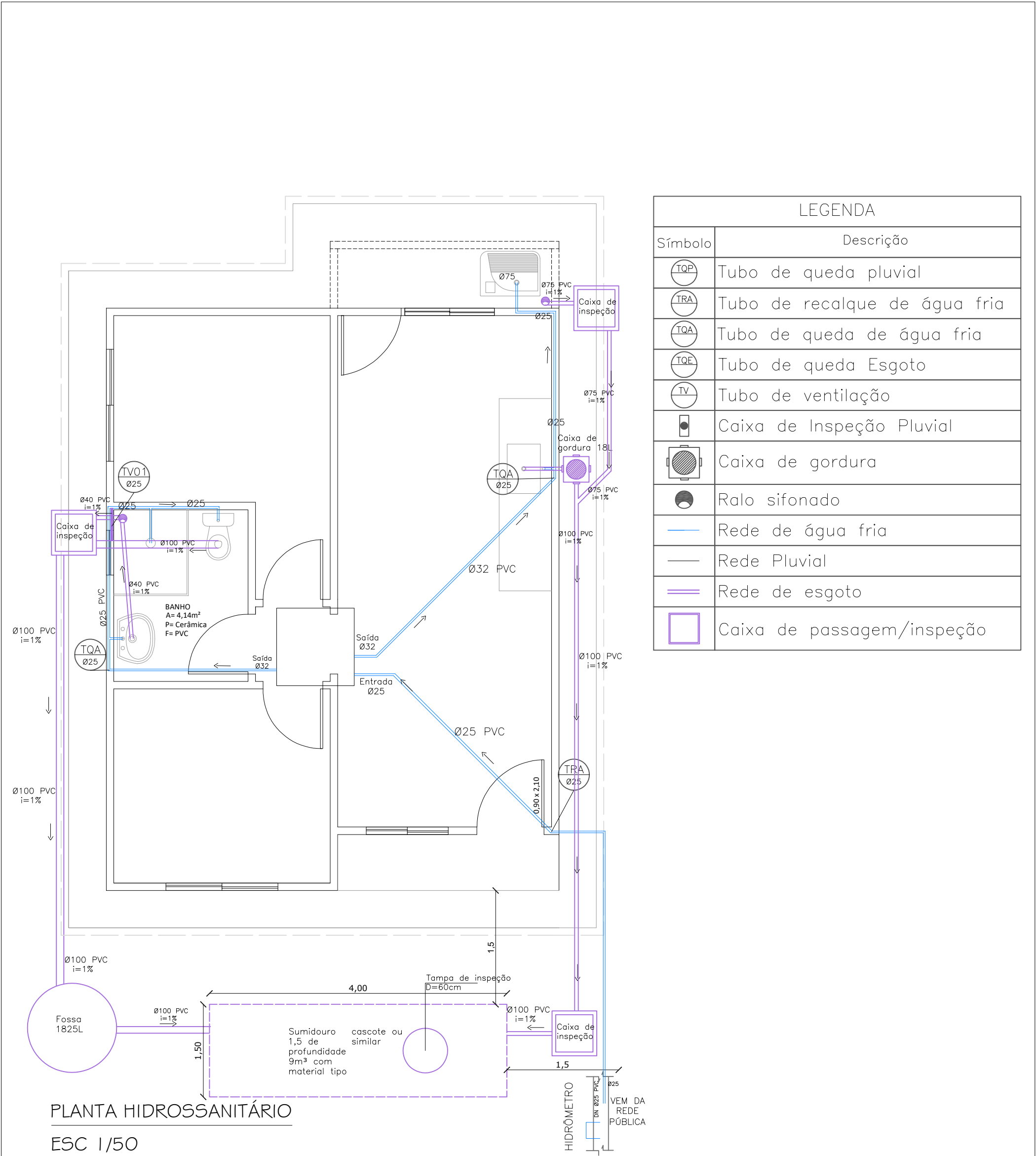
PLANTA ELÉTRICA

Prancha:

06/09

Área:

-

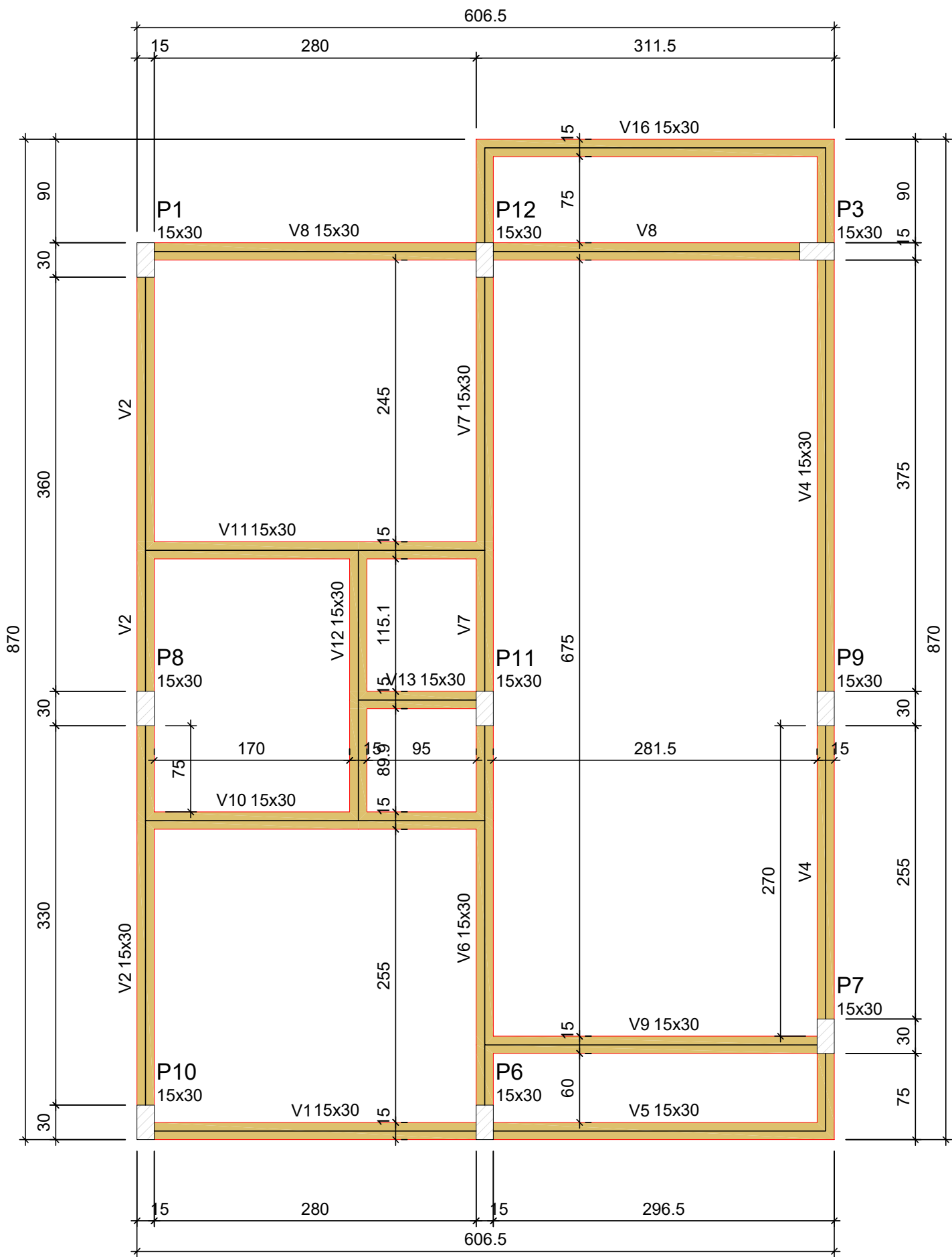


PLANTA HIDROSSANITÁRIO
ESC 1/50

LEGENDA	
Símbolo	Descrição
	Tubo de queda pluvial
	Tubo de recalque de água fria
	Tubo de queda de água fria
	Tubo de queda Esgoto
	Tubo de ventilação
	Caixa de Inspeção Pluvial
	Caixa de gordura
	Ralo sifonado
	Rede de água fria
	Rede Pluvial
	Rede de esgoto
	Caixa de passagem/inspeção

Documento assinado digitalmente
gov.br MARCIO GREGOLON
Data: 21/07/2026 14:35:21-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

MUNICÍPIO DE CASEIROS Compromisso e trabalho pelo bem de todos.		UNIDADE HABITACIONAL	
Proprietário: CASEIROS - RS JOELICE CANALI - PREFEITA MUNICIPAL	Resp. Técnico: ANGELO MORAES GRADIN/02385944081 ANGELO GRADIN ARQUITETO E URBANISTA - CAU/RS A3015840	MÁRCIO GREGOLON ENG. CIVIL - CREA/RS 263995	Data: MAIO/2026
Assunto: HIDROSSANITÁRIO	Prancha: 07/09	Escala: indicada	Área: -



Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x30	0	0
V2	15x30	0	0
V4	15x30	0	0
V5	15x30	0	0
V6	15x30	0	0
V7	15x30	0	0
V8	15x30	0	0
V9	15x30	0	0
V10	15x30	0	0
V11	15x30	0	0
V12	15x30	0	0
V13	15x30	0	0
V16	15x30	0	0

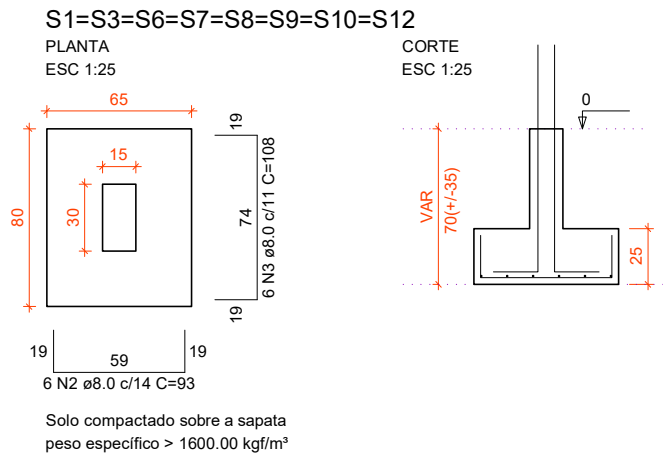
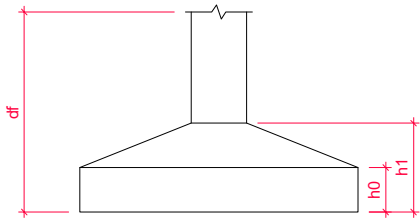
Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
250	241500

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Legenda das vigas e paredes	
	Viga

VIGAS BALDRAMES FUNDAÇÃO

ESC 1/50



Documento assinado digitalmente

gov.br MARCIO GREGOLON

Data: 21/07/2026 14:35:21-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

CASEIROS

Compromisso e trabalho pelo bem de todos.

UNIDADE HABITACIONAL

Proprietário:

CASEIROS - RS

JOELICE CANALI - PREFEITA MUNICIPAL

Resp. Técnico:

ANGELO GRADIN

ARQUITETO E URBANISTA - CAU/RS A3015840

Assunto:

ESTRUTURAL BALDRAMES

Data:

MAIO/2026

Escala:

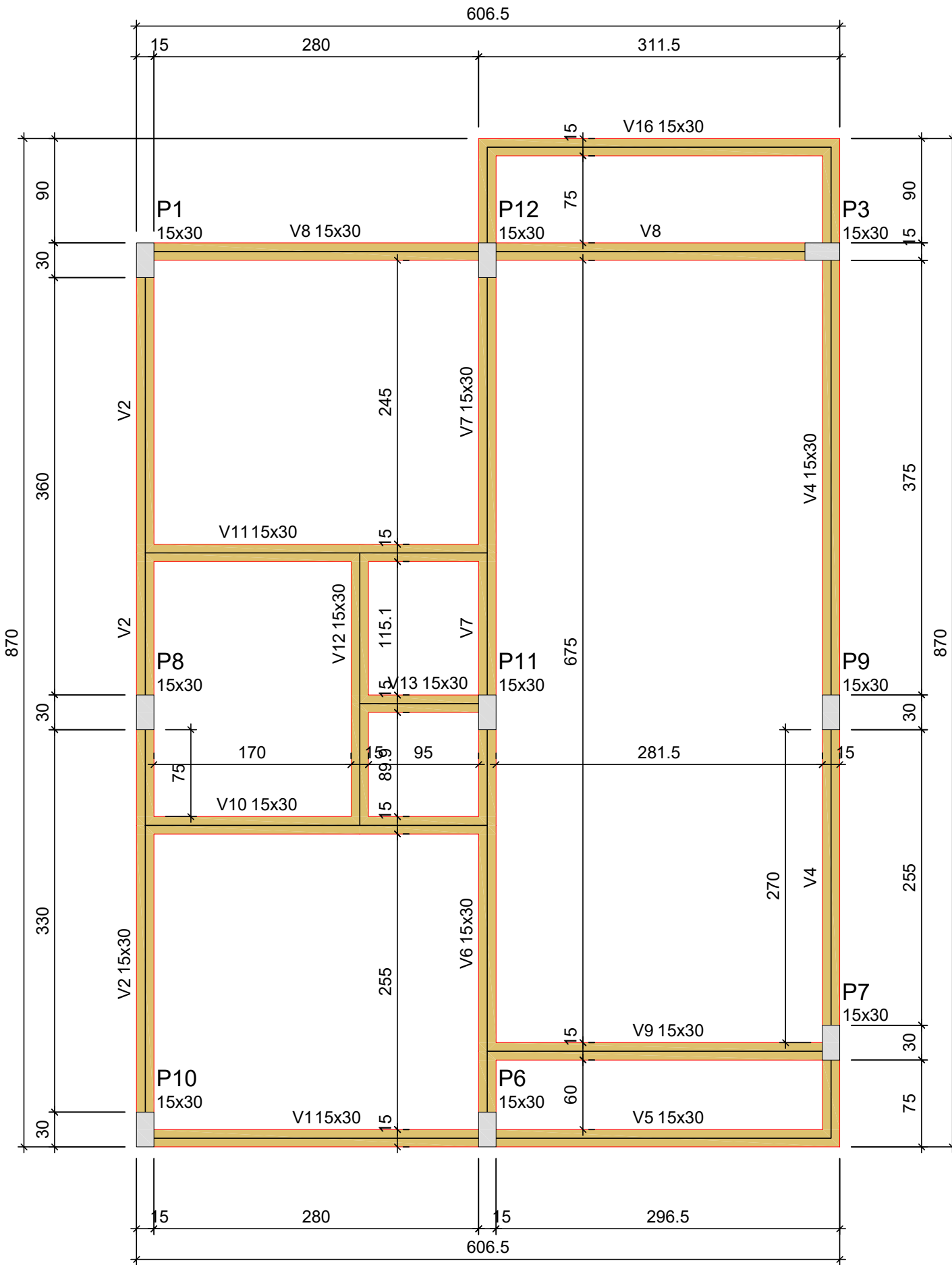
indicada

Área:

-

Prancha:

08/09



Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x30	0	270
V2	15x30	0	270
V4	15x30	0	270
V5	15x30	0	270
V6	15x30	0	270
V7	15x30	0	270
V8	15x30	0	270
V9	15x30	0	270
V10	15x30	0	270
V11	15x30	0	270
V12	15x30	0	270
V13	15x30	0	270
V16	15x30	0	270

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
250	241500
Dimensão máxima do agregado = 19 mm	

Legenda das vigas e paredes	
	Viga

VIGAS FECHAMENTO SUPERIOR

ESC 1/50

Documento assinado digitalmente
MARCIO GREGOLON
Data: 21/07/2026 14:35:21-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

 MUNICÍPIO DE CASEIROS Compromisso e trabalho pelo bem de todos.		UNIDADE HABITACIONAL	
Proprietário: CASEIROS - RS JOELICE CANALI - PREFEITA MUNICIPAL	Resp. Técnico: ANGELO MORAES GRADIN:02385944081 ANGELO GRADIN ARQUITETO E URBANISTA - CAU/RS A3015840	MÁRCIO GREGOLON ENG. CIVIL - CREA/RS 263995	Data: MAIO/2026
Assunto: ESTRUTURAL FECHAMENTO		Prancha: 09/09	Escala: indicada
		Área: -	