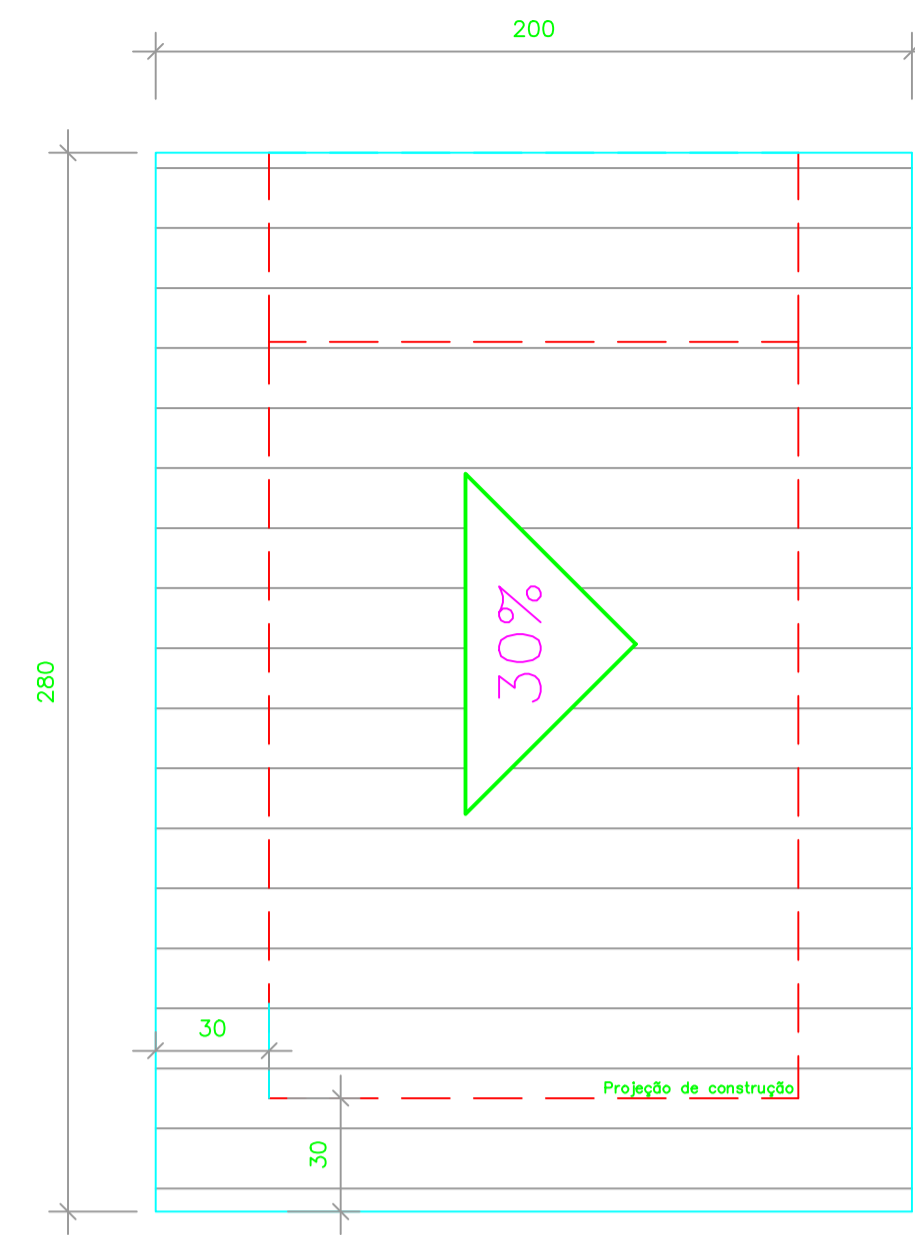
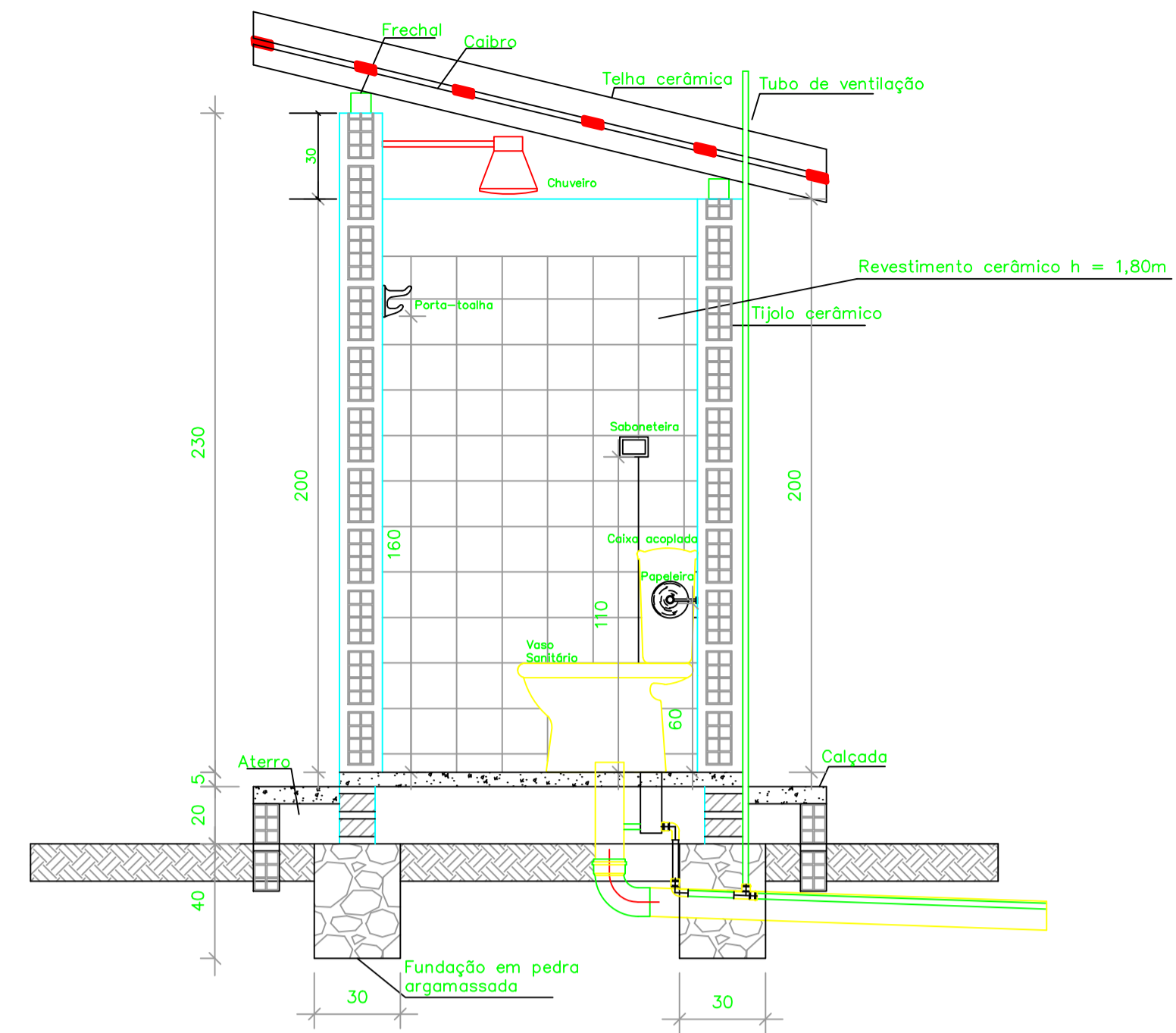


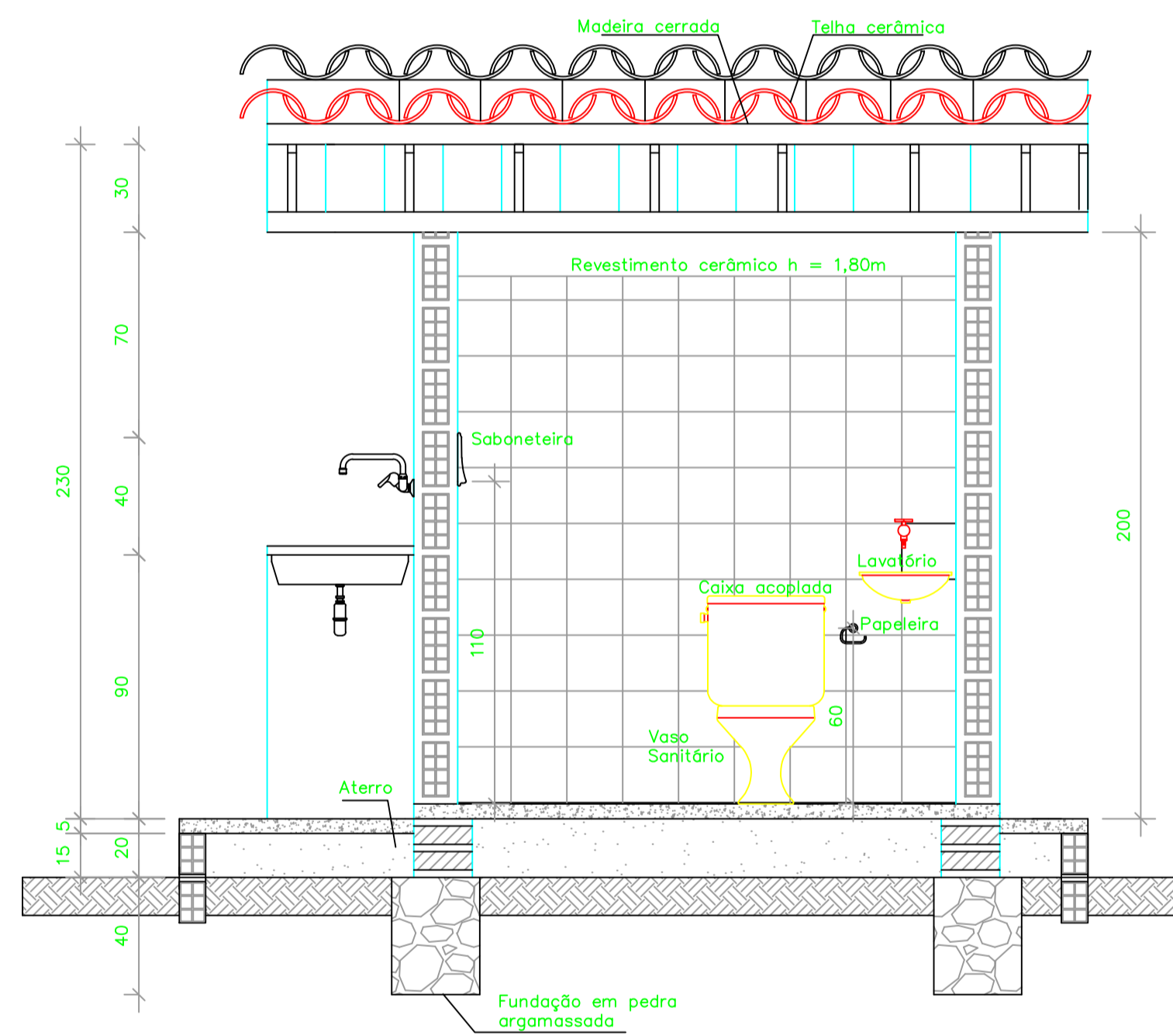
PLANTA BAIXA
Esc: 1/20



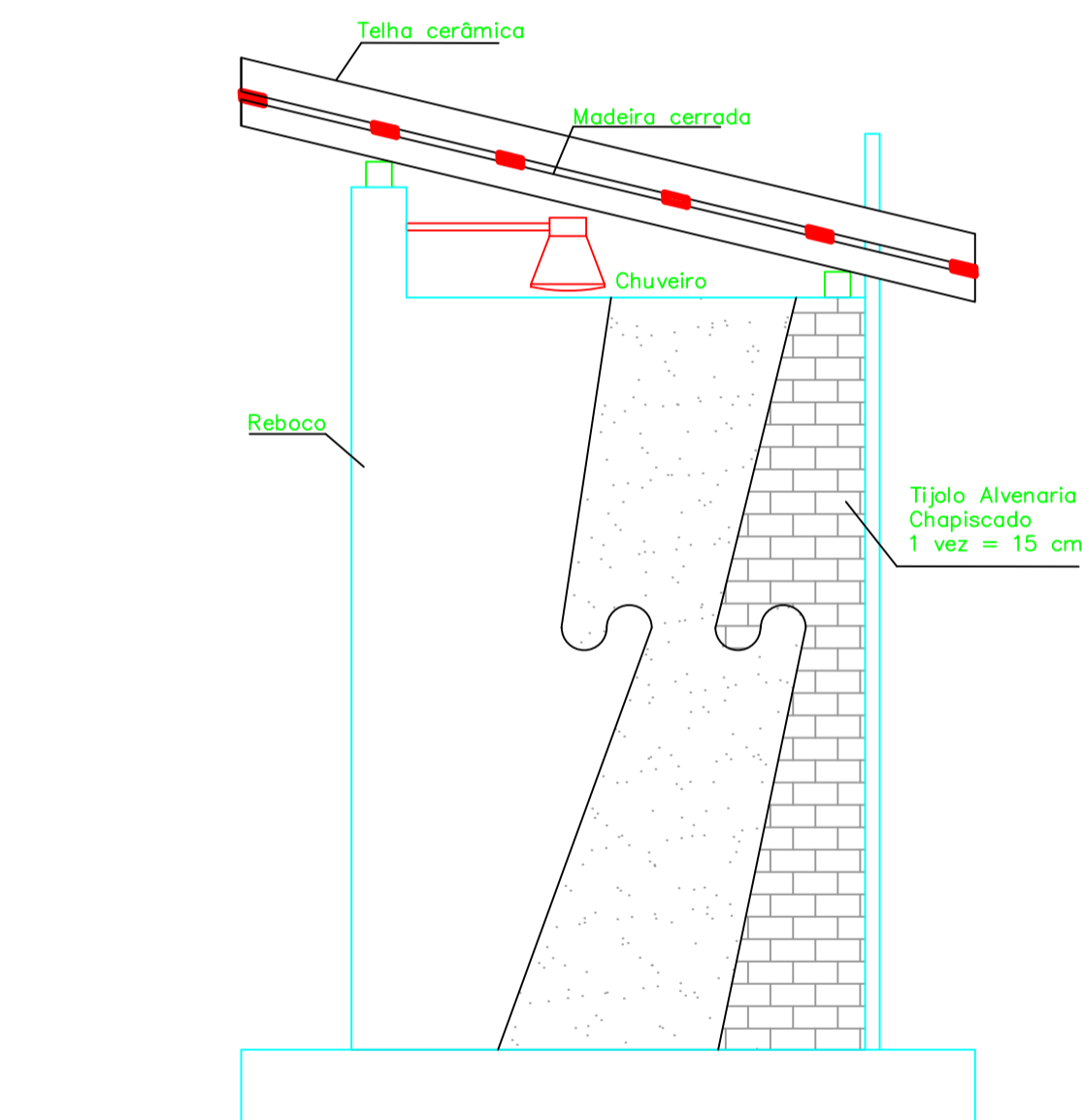
PLANTA DE COBERTURA
Esc: 1/20



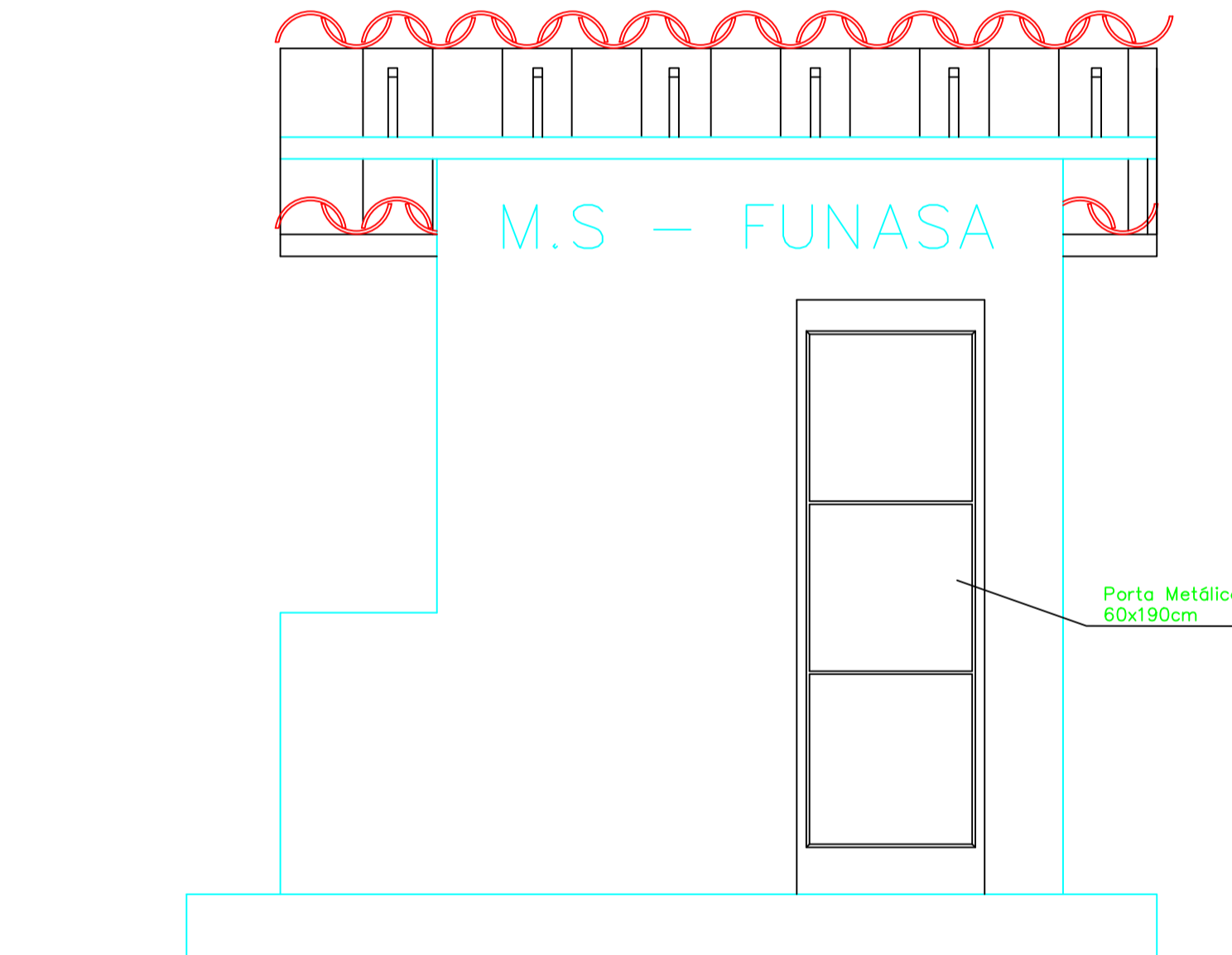
CORTE AA
Esc: 1/20



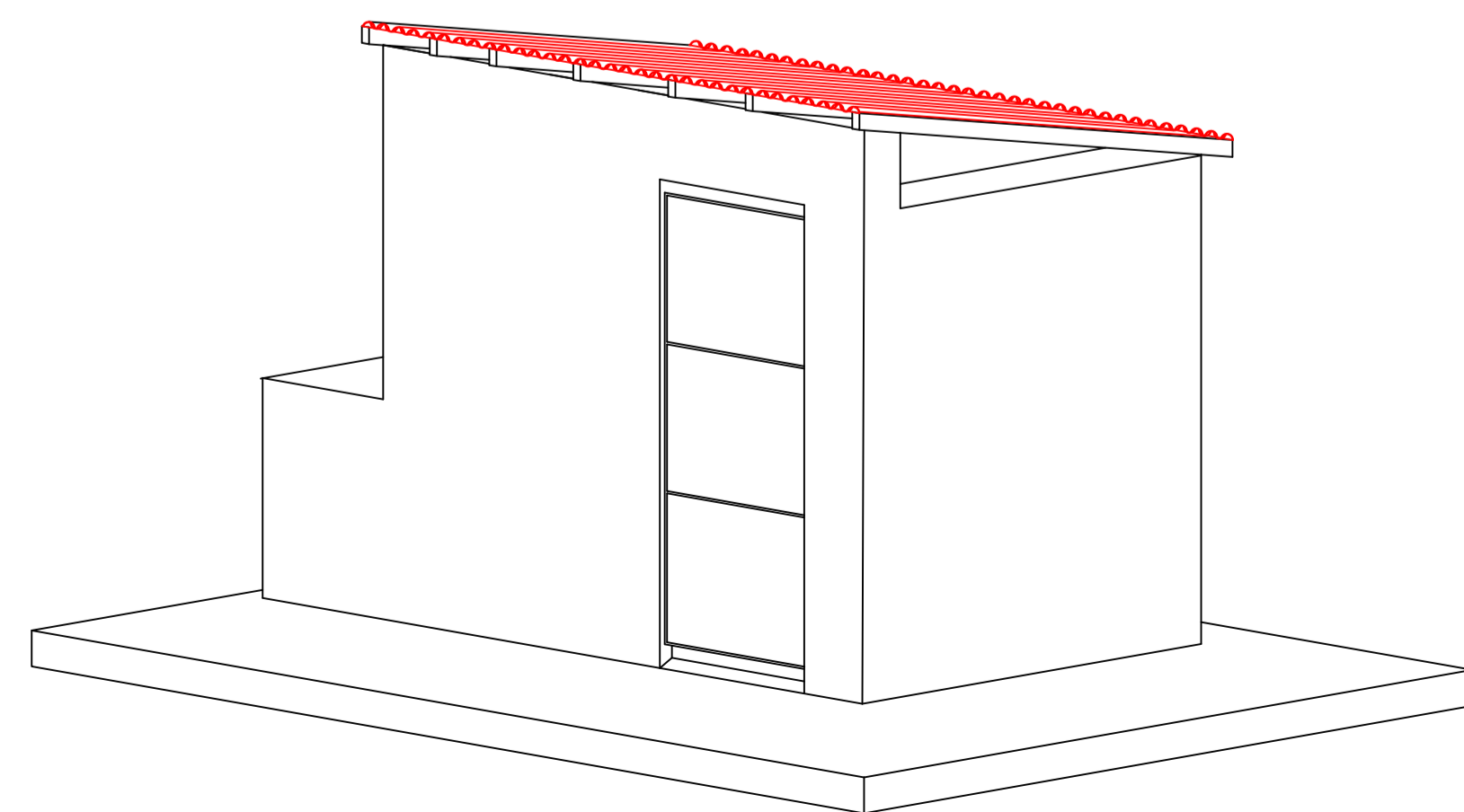
CORTE BB
Esc: 1/20



VISTA 02
Esc: 1/20



VISTA 03
Esc: 1/20



PERSPECTIVA
Sem escala

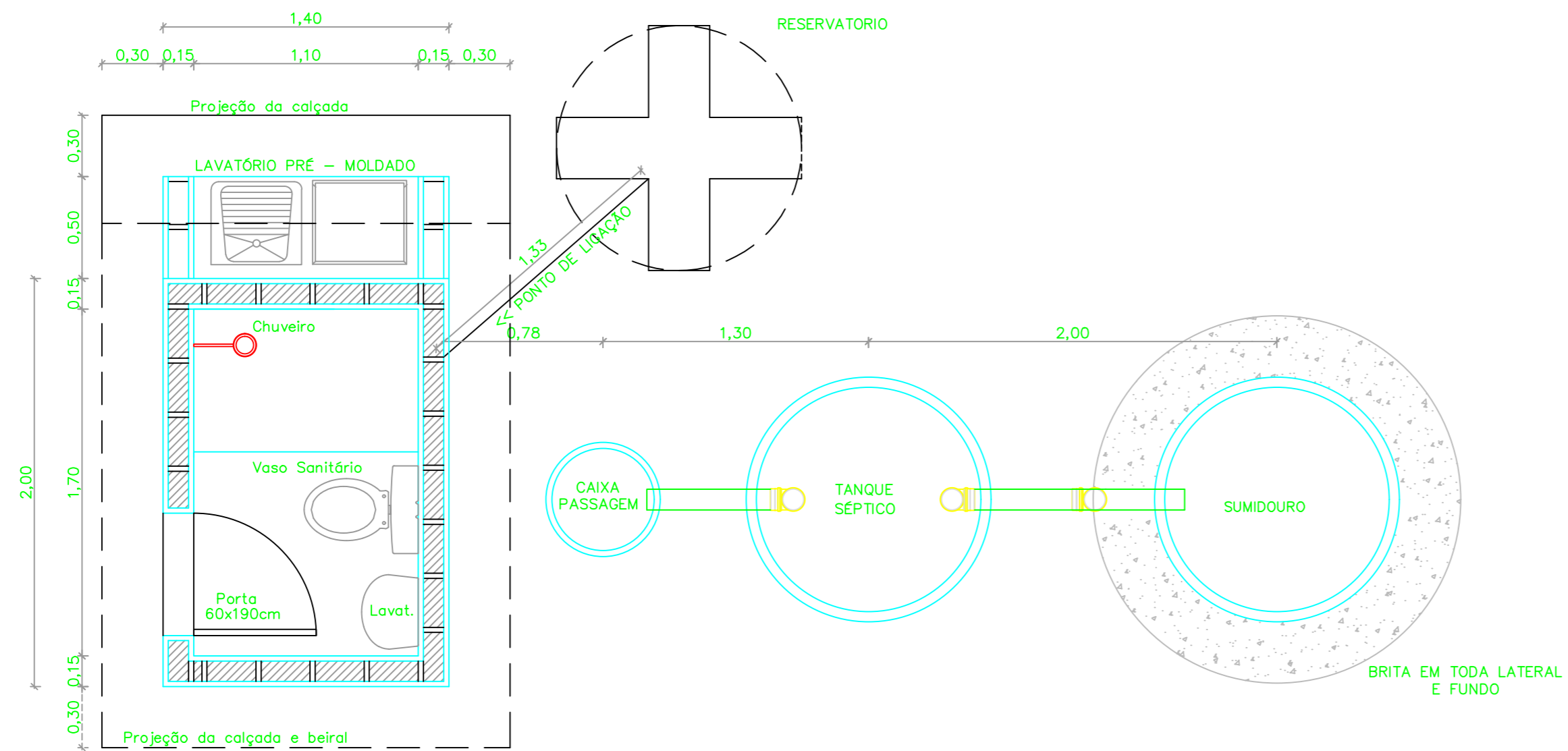
Juliano Balci Coelho de Oliveira
Engenheiro Civil
CREA: 1916147704

PROJETO

CONSTRUÇÃO

PROJETO DE ENGENHARIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DA FRONTEIRA/PI

MUNICÍPIO: SÃO JOÃO DA FRONTEIRA/PI	LOCAL: ZONA RURAL	
PROJETO: MELHORIA SANITÁRIA DOMICILIAR - MSD	ESCALA: INDICADA	DATA: 2026
ASSUNTO: CONJUNTO SANITÁRIO/DETALHES CONSTRUTIVOS	FORMATO: A1	FOLHA: 01/11



PLANTA DE LOCAÇÃO

Esc: 1/25

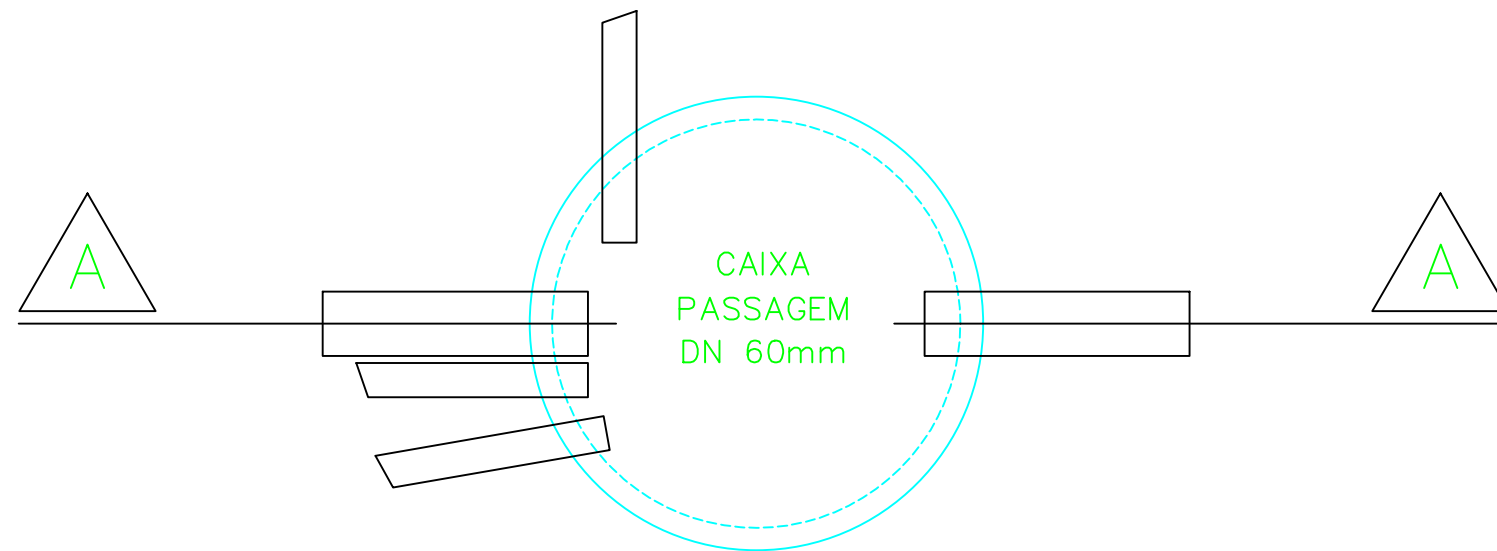

 Juliano Beto Coelho de Oliveira
 Engenheiro Civil
 CREA: 1916147704

PROJETO DE ENGENHARIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DA FRONTEIRA/PI

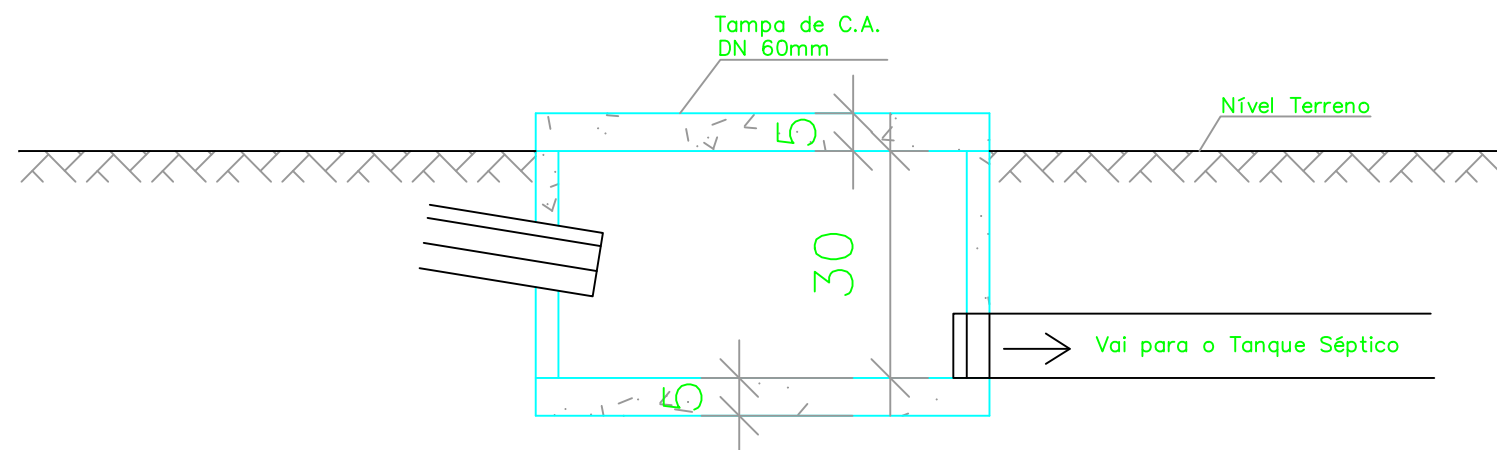
MUNICÍPIO: SÃO JOÃO DA FRONTEIRA/PI		LOCAL: ZONA RURAL	
PROJETO: MELHORIA SANITÁRIA DOMICILIAR - MSD FUNASA		ESCALA: INDICADA	DATA: 2026
ASSUNTO: PLANTA DE LOCAÇÃO/DISPOSIÇÃO		FORMATO: A2	FOLHA: 03/11

CAIXA DE PASSAGEM



PLANTA BAIXA

Esc: 1/10



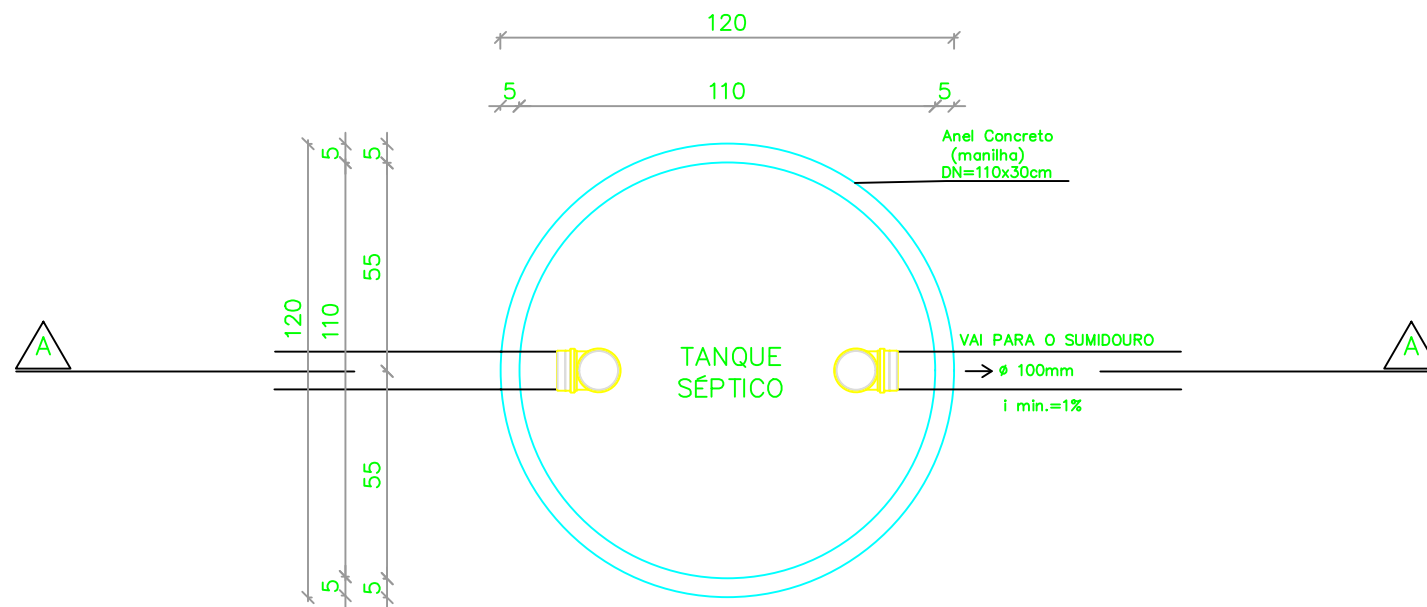
CORTE A-A

Esc: 1/10

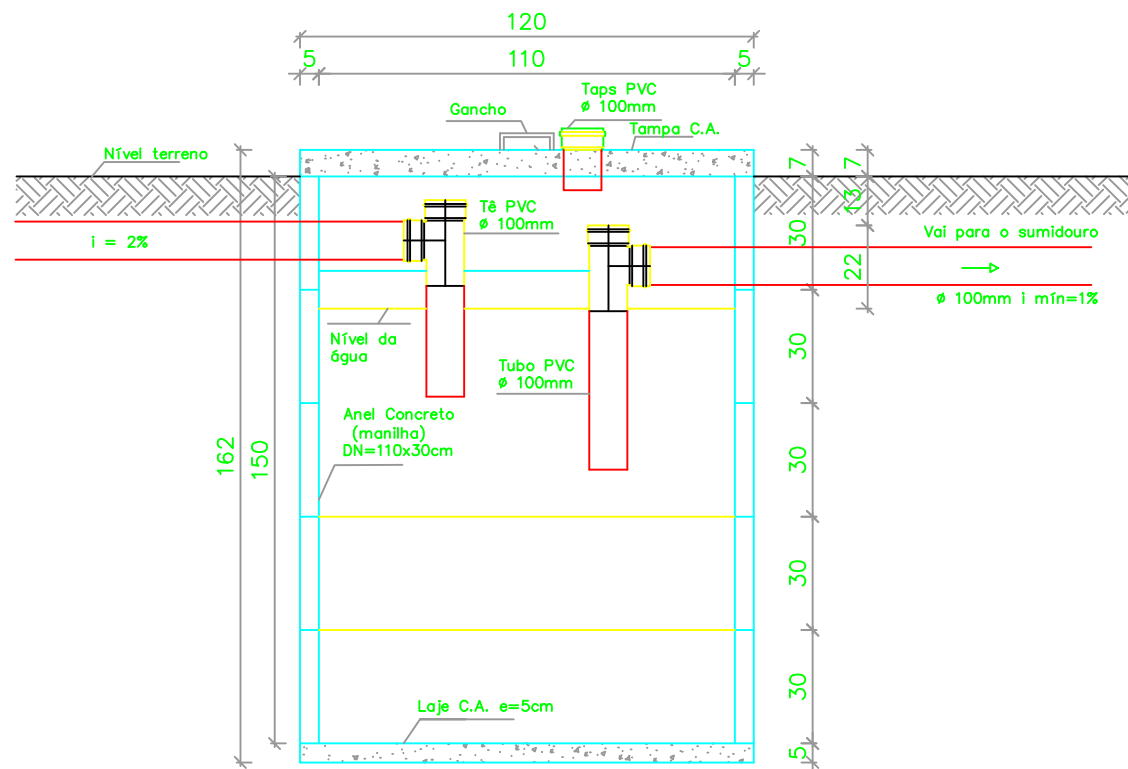
J.B.
Jullyano Beld Coelho de Oliveira
Engenheiro Civil
CREA: 1916147704

PROJETO DE ENGENHARIA PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DA FRONTEIRA/PI

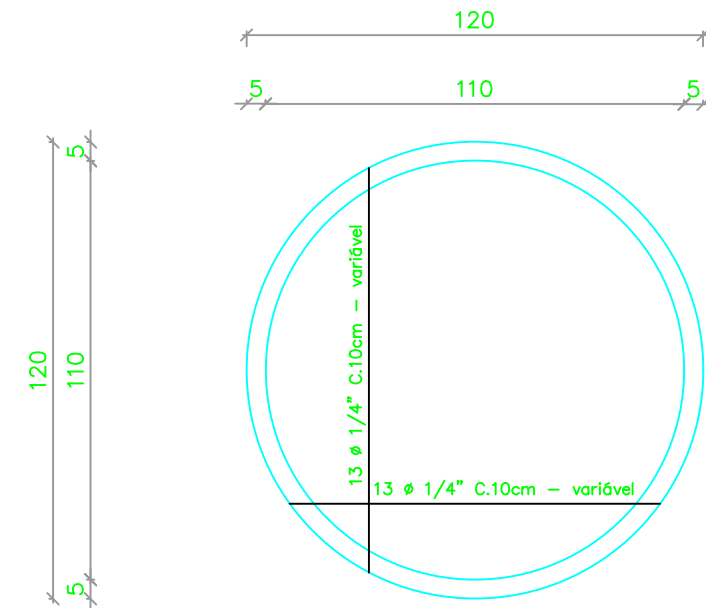
MUNICÍPIO: SÃO JOÃO DA FRONTEIRA/PI	LOCAL: ZONA RURAL	
PROJETO: MELHORIA SANITÁRIA DOMICILIAR – MSD FUNASA	ESCALA: INDICADAS	DATA: 2026
ASSUNTO: CAIXA DE PASSAGEM PLANTA BAIXA E CORTE	FORMATO: A3	FOLHA: 04/11



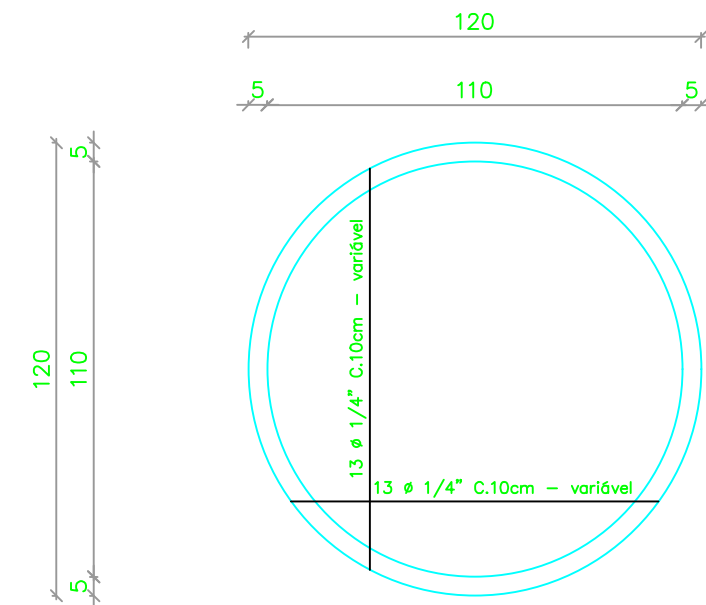
PLANTA BAIXA
Esc: 1/20



CORTE A-A
Esc: 1/20



LAJE DA TAMPA

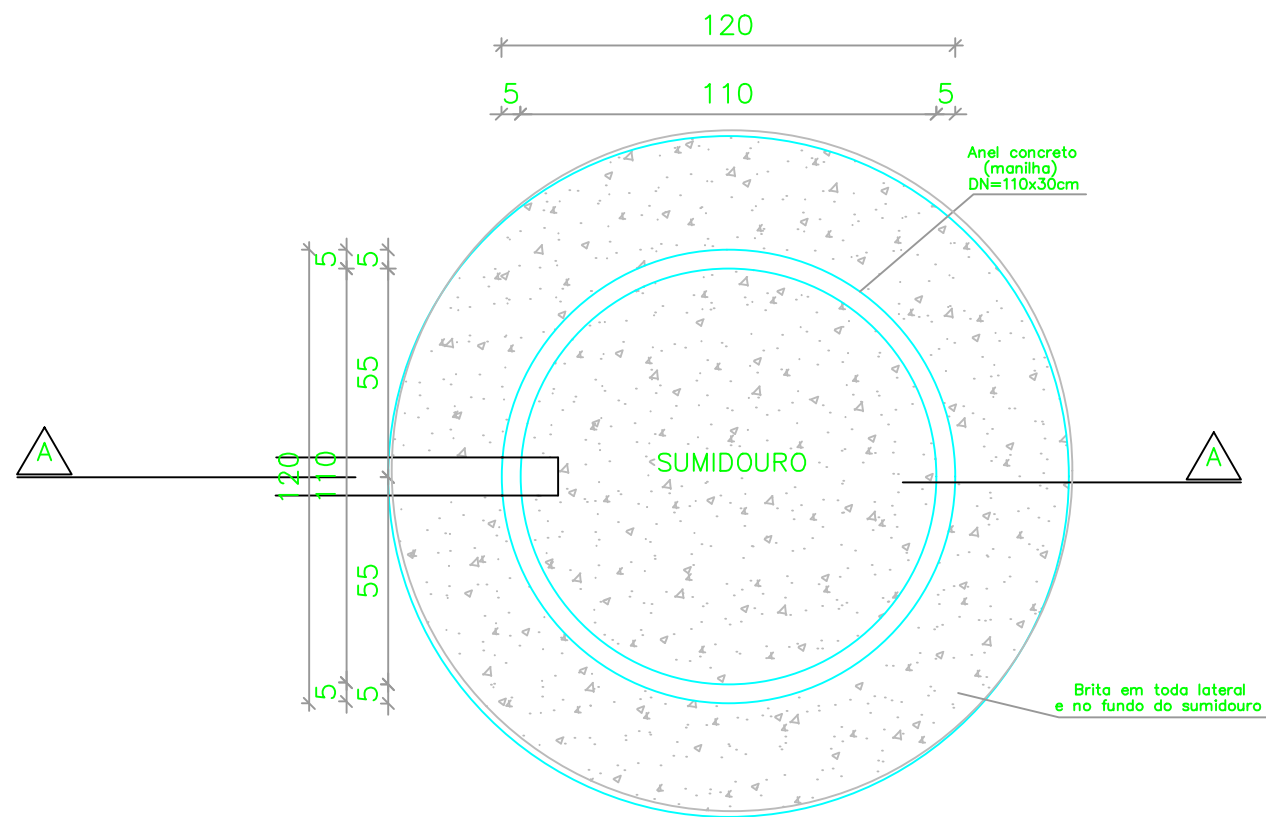


LAJE DO FUNDO

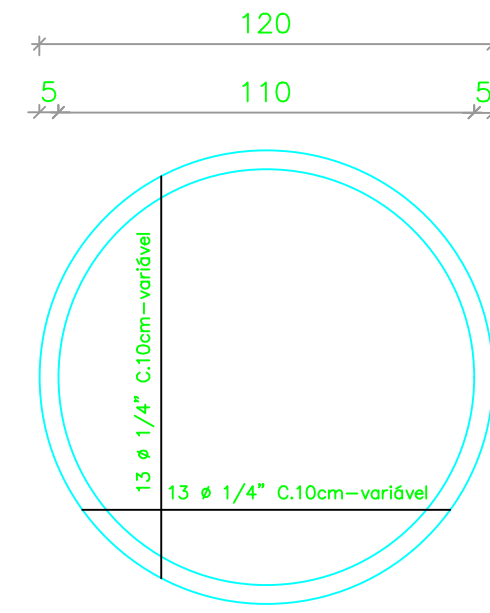
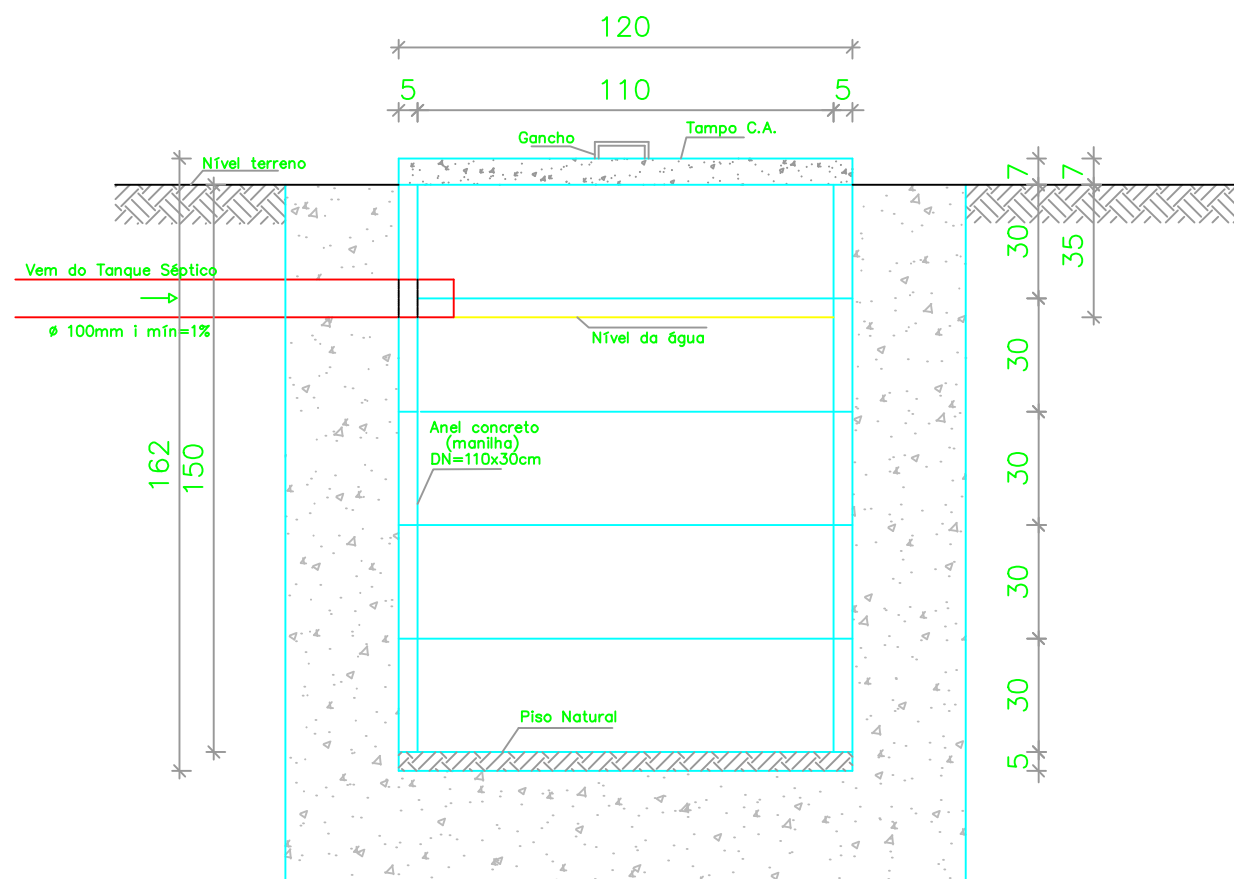
J.B.
Jullyano Belo Coelho de Oliveira
Engenheiro Civil
CREA: 1916147704

PROJETO DE ENGENHARIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DA FRONTEIRA/PI

MUNICÍPIO: SÃO JOÃO DA FRONTEIRA/PI		LOCAL: ZONA RURAL	
PROJETO: MELHORIA SANITÁRIA DOMICILIAR – MSD FUNASA		ESCALA: INDICADAS	DATA: 2026
ASSUNTO: TANQUE SÉPTICO PLANTA BAIXA E CORTE		FORMATO: A3	FOLHA: 05/11



PLANTA BAIXA
Esc: 1/20

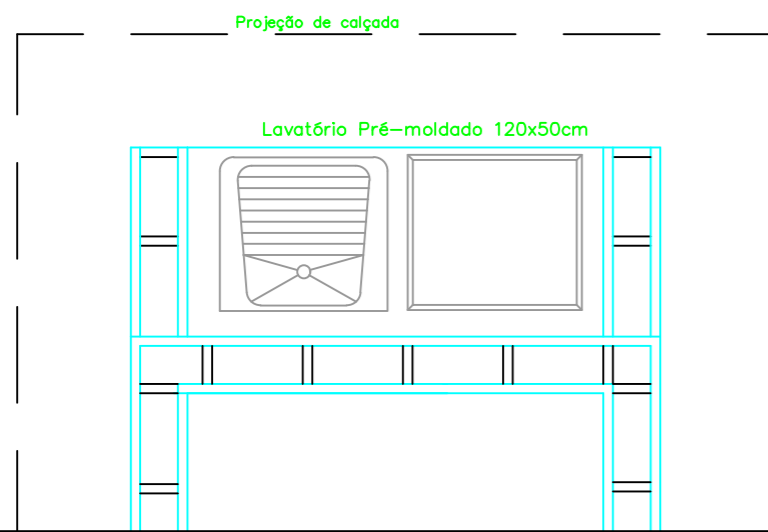


LAJE DA TAMPA

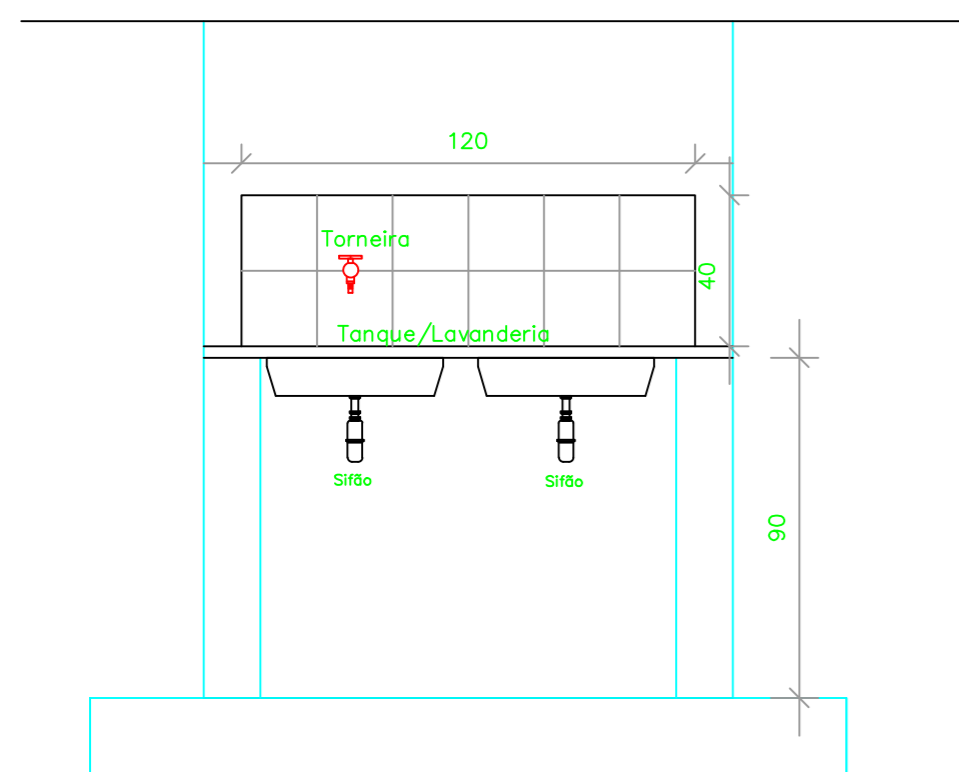
J.B.
Juliano Belo Coelho de Oliveira
Engenheiro Civil
CREA: 1916147704

PROJETO DE ENGENHARIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DA FRONTEIRA/PI

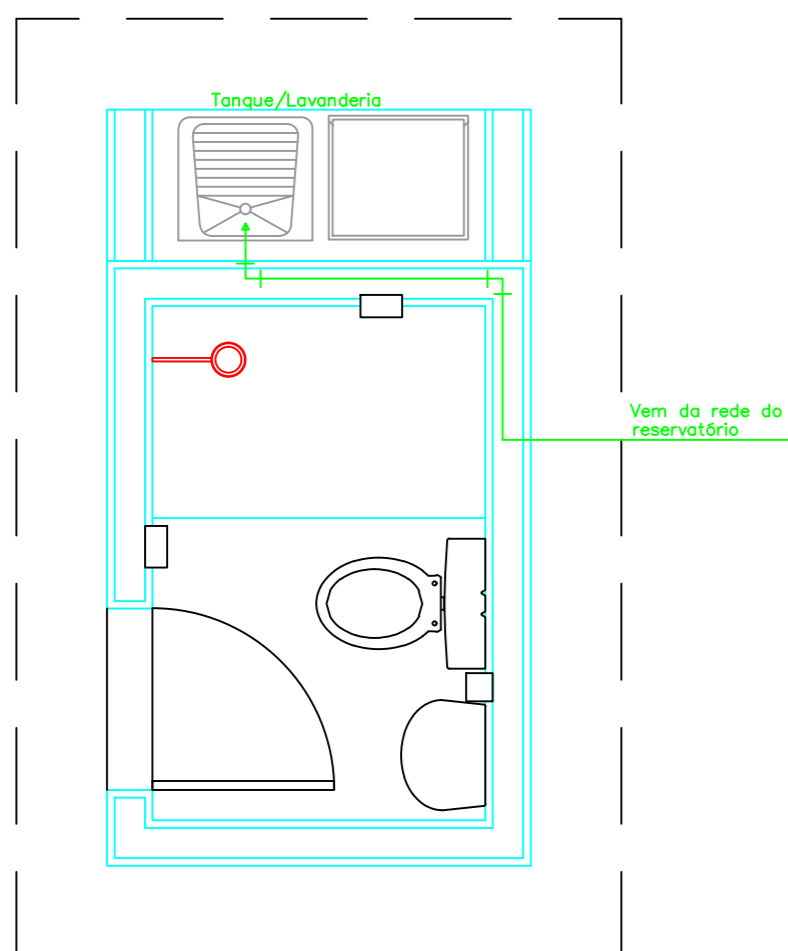
MUNICÍPIO: SÃO JOÃO DA FRONTEIRA/PI		LOCAL: ZONA RURAL	
PROJETO: MELHORIA SANITÁRIA DOMICILIAR – MSD FUNASA		ESCALA: INDICADAS	DATA: 2026
ASSUNTO: SUMIDOURO PLANTA BAIXA E CORTES		FORMATO: A3	FOLHA: 06/11



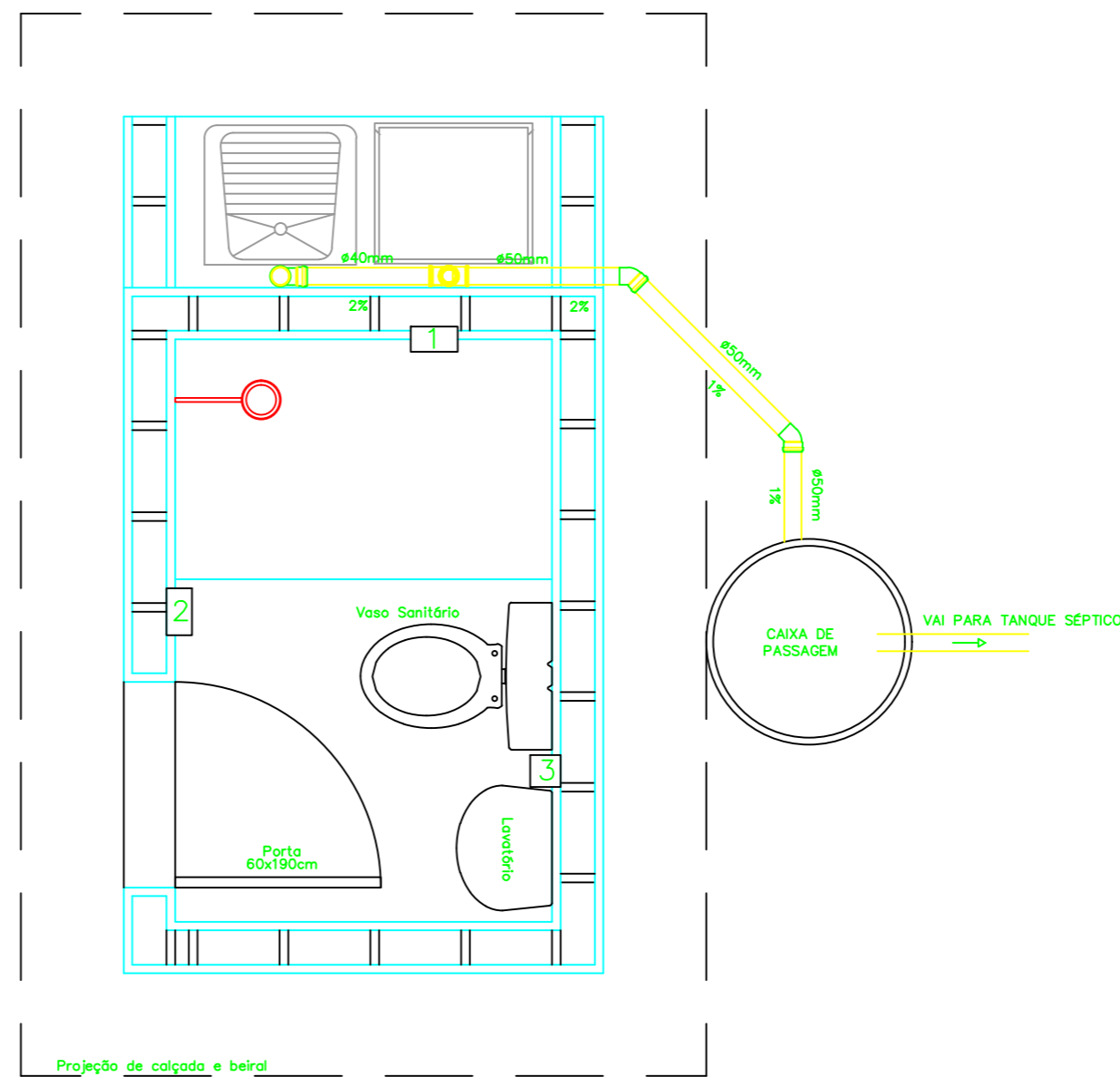
PLANTA BAIXA
Esc: 1/20



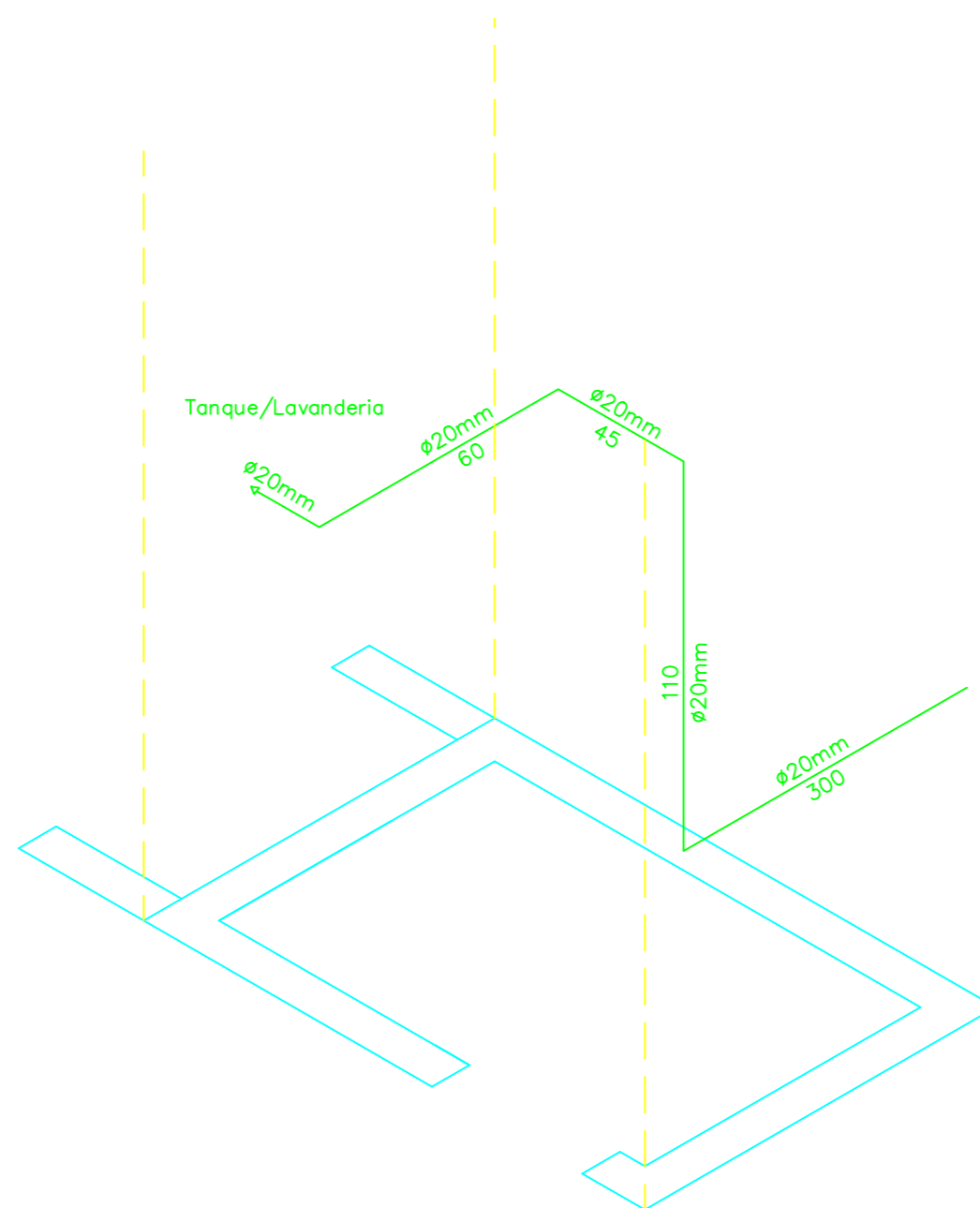
VISTA 01
Esc: 1/20



INSTALAÇÃO HIDRÁULICA (TANQUE)
Esc: 1/25



INSTALAÇÃO SANITÁRIA (TANQUE)
Esc: 1/20



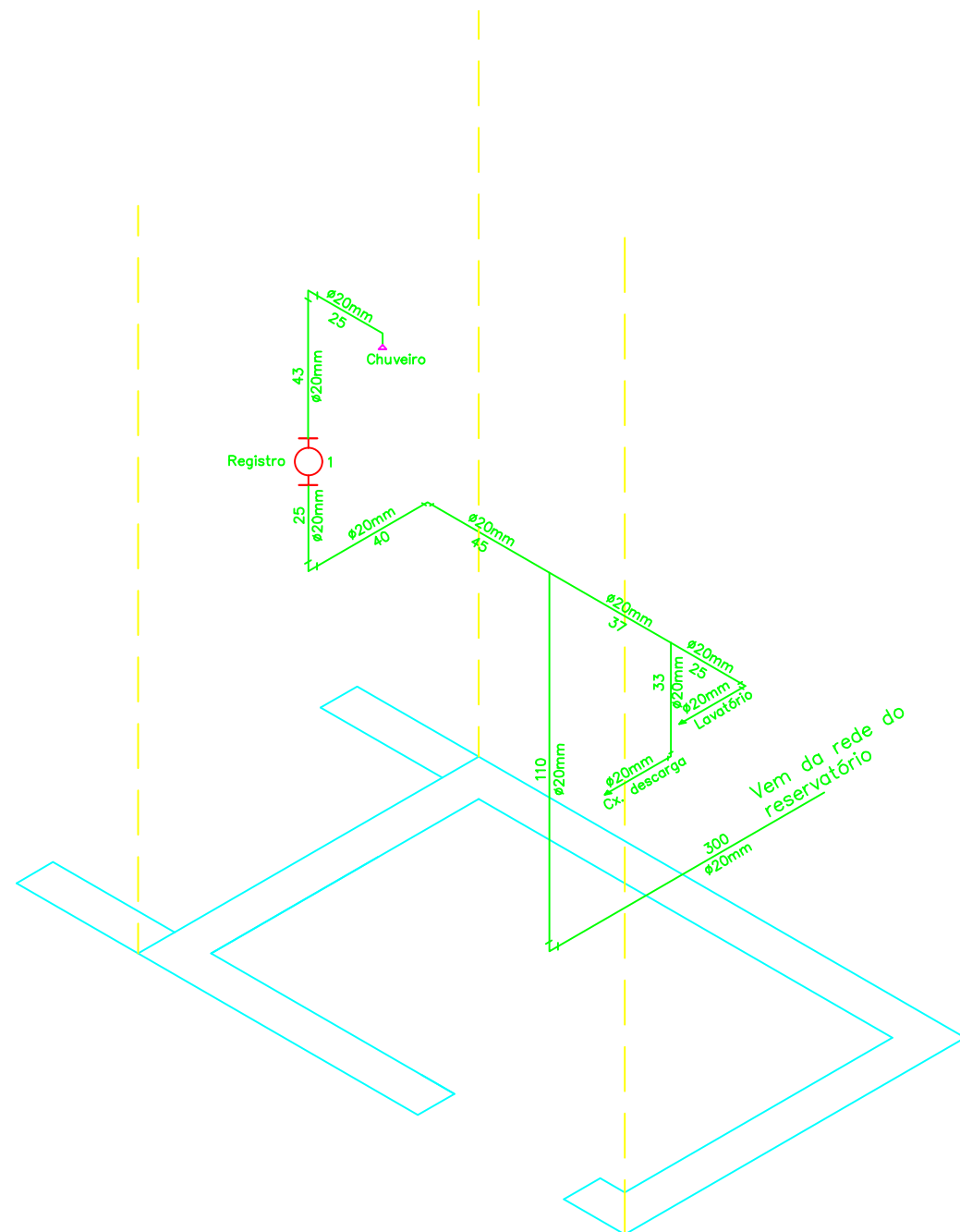
ISOMÉTRICA (TANQUE)
Esc: 1/20

QUADRO INFORMATIVO	
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
CS	CAIXA SIFONADA
	COLUNA DE VENTILAÇÃO
VS	VASO SANITÁRIO
LV	LAVATÓRIO
TQ	TANQUE DE LAVAR

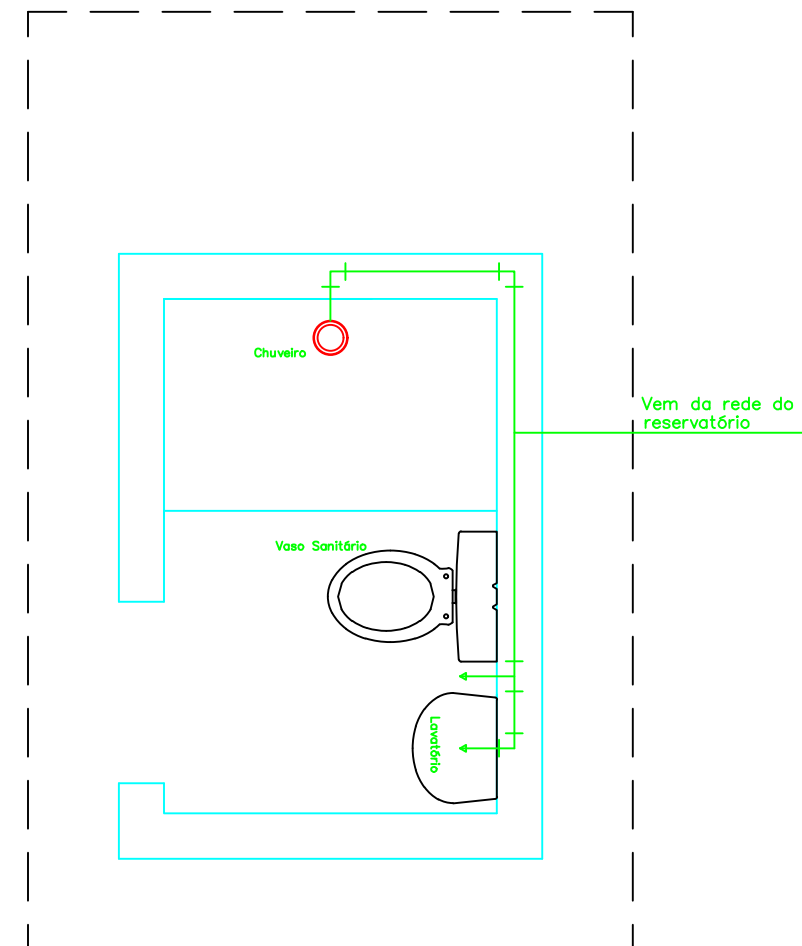
J.B.
Juliano Belo Coelho de Oliveira
Engenheiro Civil
CREA: 1916147704

PROJETO DE ENGENHARIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DA FRONTEIRA/PI

MUNICÍPIO: SÃO JOÃO DA FRONTEIRA/PI		LOCAL: ZONA RURAL	
PROJETO: MELHORIA SANITÁRIA DOMICILIAR – MSD FUNASA		ESCALA: INDICADA	DATA: 2026
ASSUNTO: TANQUE DE LAVAR ROUPAS – PLANTA BAIXA, VISTA 01, INSTALAÇÃO HIDROSANITÁRIA		FORMATO: A2	FOLHA: 07/11



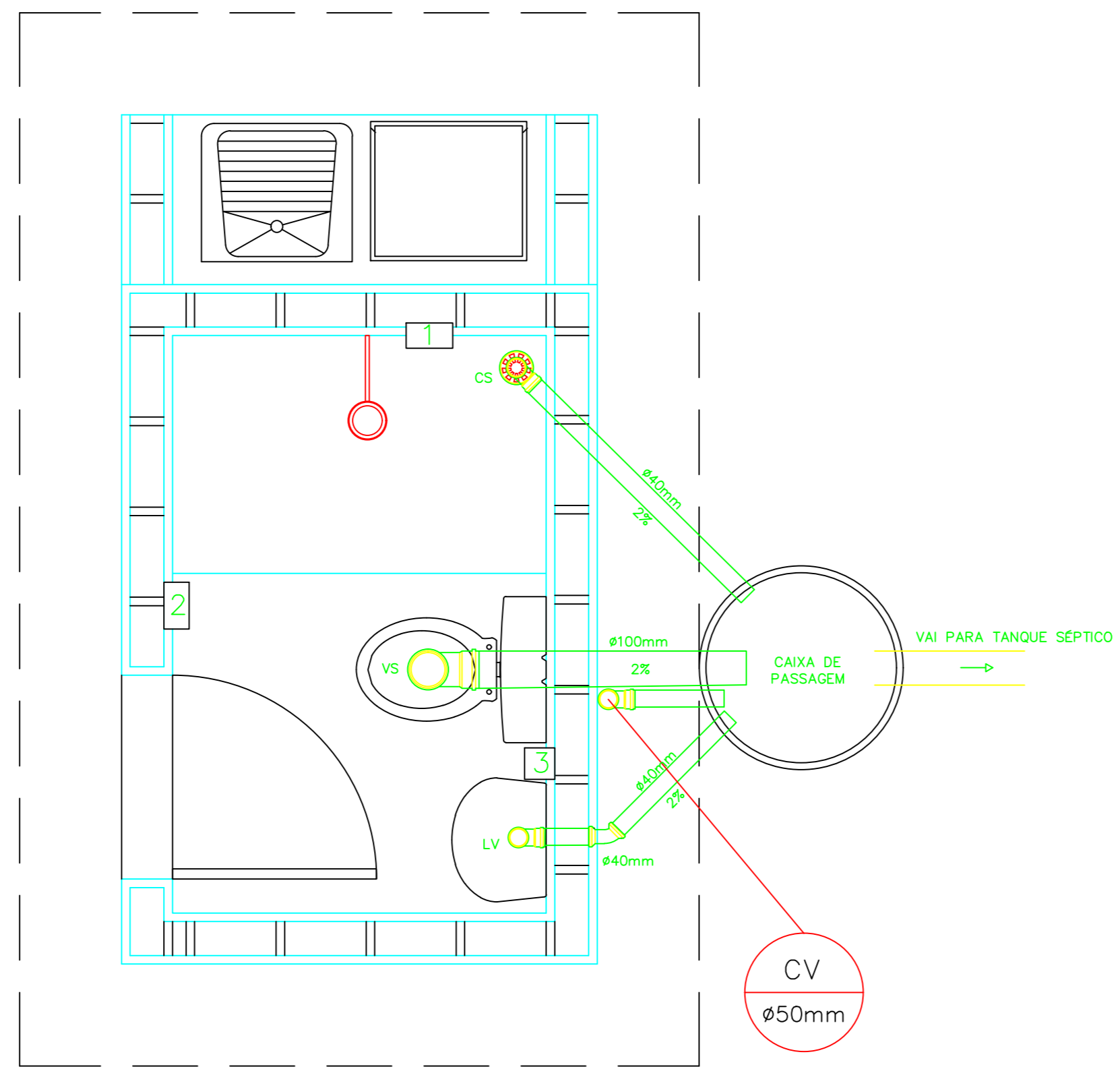
ISOMÉTRICA (BANHEIRO)
Esc: 1/20




INSTALAÇÃO HIDRÁULICA (BANHEIRO)
Esc: 1/25

J.B.
Jullyano Belo Coelho de Oliveira
Engenheiro Civil
CREA: 1916147704

PROJETO DE ENGENHARIA PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DA FRONTEIRA/PI		
MUNICÍPIO: SÃO JOÃO DA FRONTEIRA/PI	LOCAL: ZONA RURAL	
PROJETO: MELHORIA SANITÁRIA DOMICILIAR – MSD FUNASA	ESCALA: INDICADAS	DATA: 2026
ASSUNTO: INSTALAÇÃO HIDRÁULICA ISOMÉTRICA	FORMATO: A3	FOLHA: 08/11



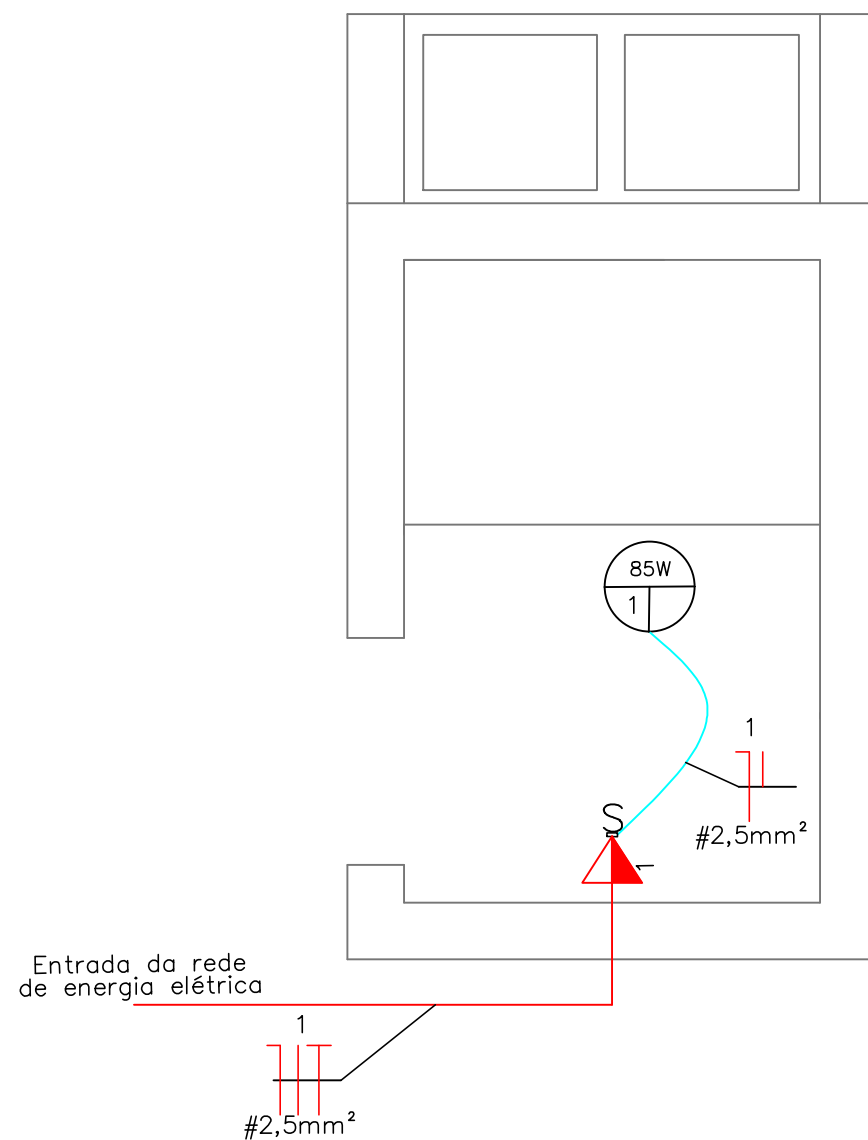
INSTALAÇÃO SANITÁRIA – CONJUNTO SANITÁRIO
Esc: 1/15

QUADRO INFORMATIVO	
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
CS	CAIXA SIFONADA
	COLUNA DE VENTILAÇÃO
VS	VASO SANITÁRIO
LV	LAVATÓRIO
TQ	TANQUE DE LAVAR

J.B.
Julliano Belo Coelho de Oliveira
Engenheiro Civil
CREA: 1916147704





PROJETO DE ENGENHARIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DA FRONTEIRA/PI

MUNICÍPIO: SÃO JOÃO DA FRONTEIRA/PI		LOCAL: ZONA RURAL	
PROJETO: MELHORIA SANITÁRIA DOMICILIAR – MSD FUNASA		ESCALA: INDICADA	DATA: 2026
ASSUNTO: CONJUNTO SANITÁRIO – INSTALAÇÃO SANITÁRIA		FORMATO: A2	FOLHA: 09/11



INSTALAÇÃO ELÉTRICA
Esc: 1/25

LEGENDA

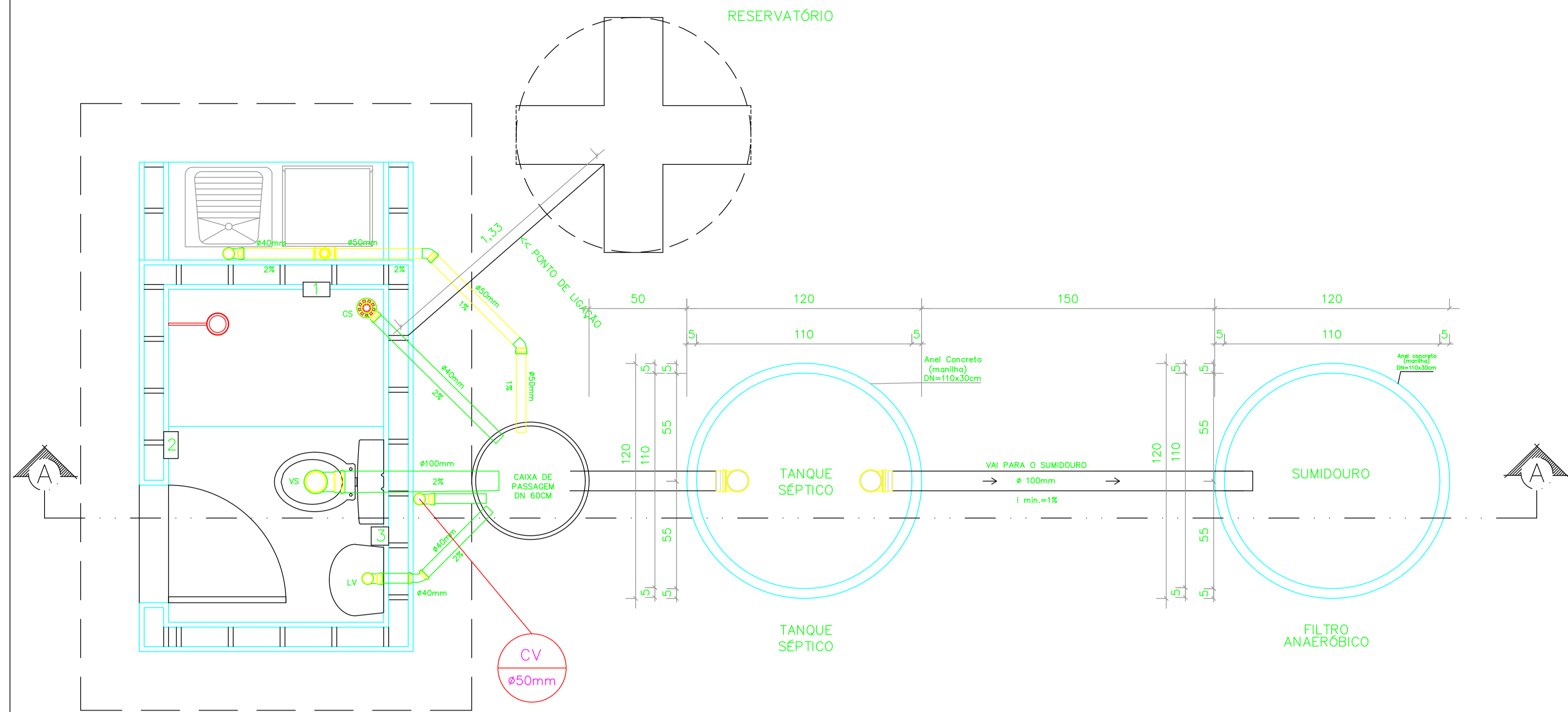
-  Luminária comum
-  Tomada universal 2P+T/ 1 interruptor a 1,30m do piso
-  Condutor de fase, neutro, retorno e terra
-  Eletroduto pelo forro/parede

J.B.
Juliano Belo Coelho de Oliveira
Engenheiro Civil
CREA: 1916147704

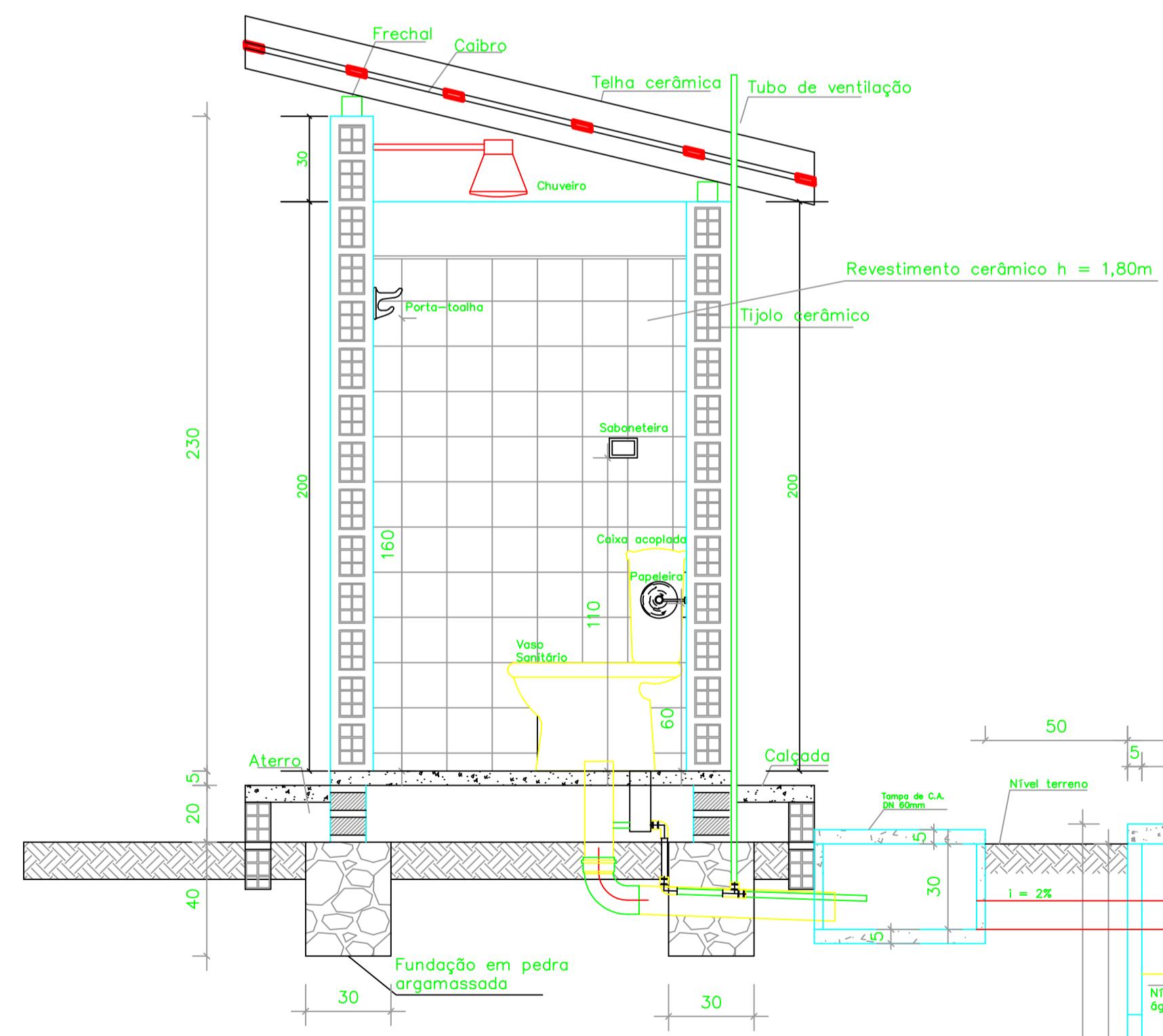
PROJETO DE ENGENHARIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DA FRONTEIRA/PI

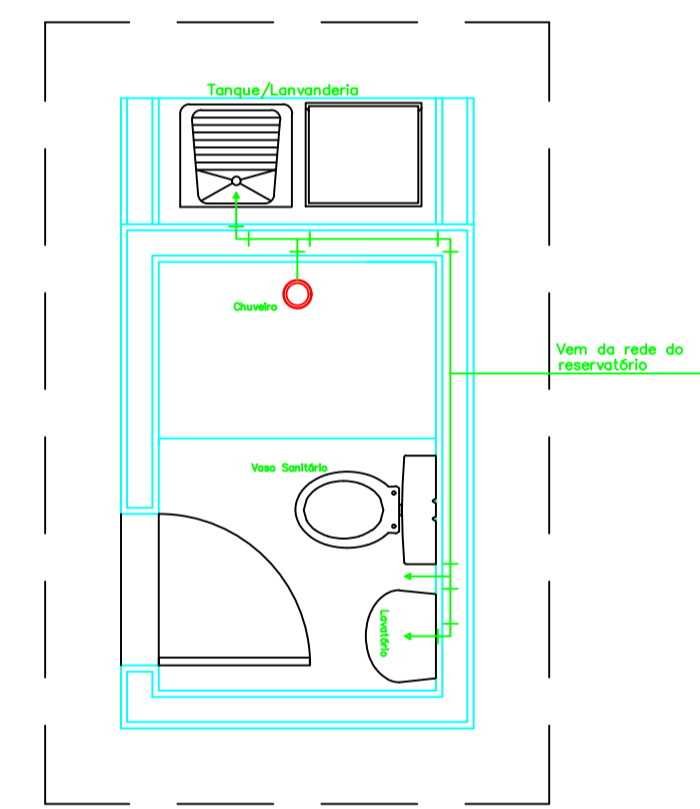
MUNICÍPIO: SÃO JOÃO DA FRONTEIRA/PI		LOCAL: ZONA RURAL	
PROJETO: MELHORIA SANITÁRIA DOMICILIAR – MSD FUNASA		ESCALA: INDICADAS	DATA: 2026
ASSUNTO: CONJUNTO SANITÁRIO – INSTALAÇÃO ELÉTRICA		FORMATO: A3	FOLHA: 10/11



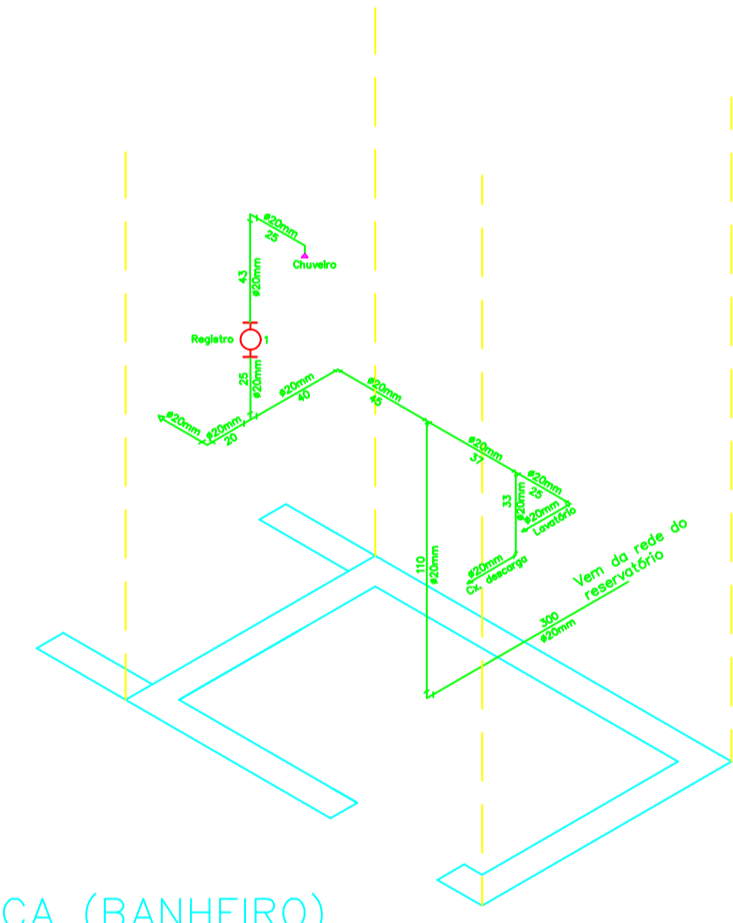
INSTALAÇÃO SANITÁRIA (COMPLETA)
Esc: 1/15



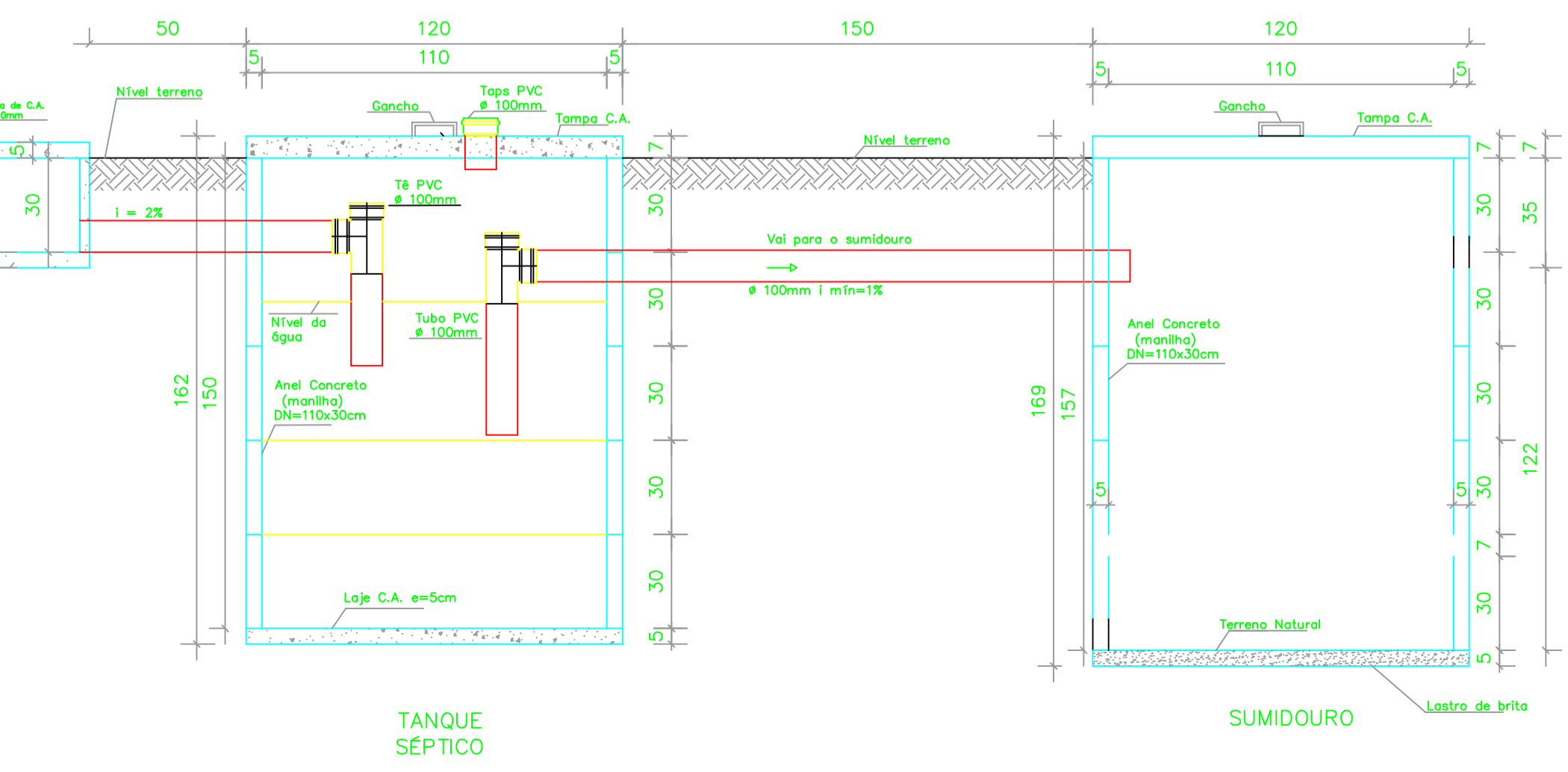
CORTE AA
Esc: 1/20



INSTALAÇÃO HIDRÁULICA (CONJ. SANITÁRIO)
Esc: 1/30



ISOMÉTRICA (BANHEIRO)
Esc: 1/30



Juliano Paty Coelho de Oliveira
Engenheiro Civil
CREA: 1916147704

PROJETO		
CONSTRUÇÃO		
PROJETO DE ENGENHARIA PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DA FRONTEIRA/PI		
MUNICÍPIO: SÃO JOÃO DA FRONTEIRA/PI	LOCAL: ZONA RURAL	
PROJETO: MELHORIA SANITÁRIA DOMICILIAR – MSD	ESCALA: INDICADA	DATA: 2026
ASSUNTO: CONJUNTO SANITÁRIO-DETALHES CONSTRUTIVOS	FORMATO: A1	FOLHA: 11/11