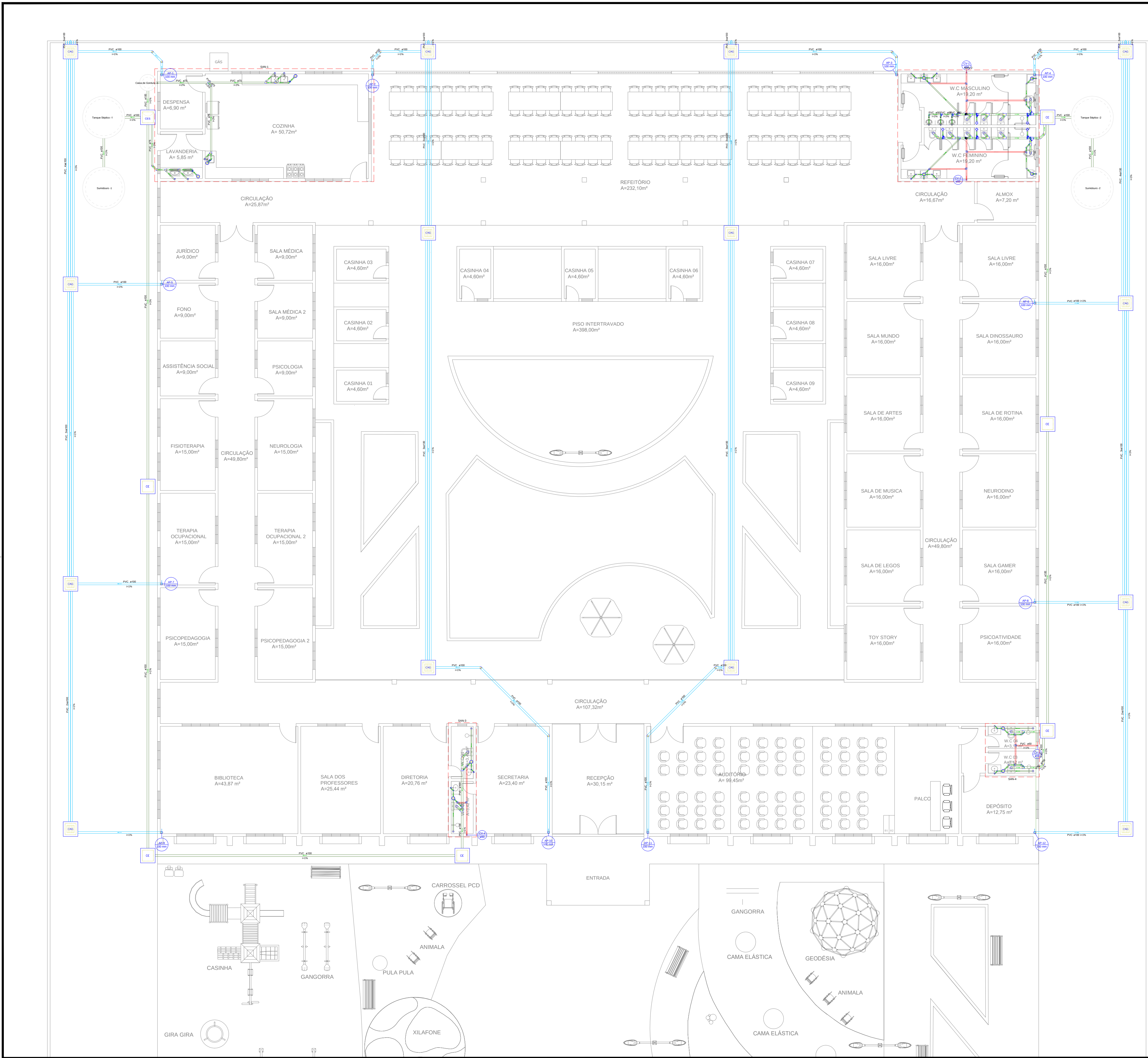




Legenda - TERREO	
	Bucha de redução longa
	Caixa Sifonada
	Caixa de área pluvial c/ grelha
	Caixa Inspeção Esgoto Sifonada
	Caixa Inspeção Esgoto Simples
	Chuveiro Residencial
	Curva 90 curta - coluna
	Joelho 45
	Joelho 45 + Joelho 45°
	Junção simples
	Junção simples c/ J45
	Junção simples c/ redução
	Lavatório Residencial com sifão
	Lavatório de Uso Geral
	Motoro de Descarga Automática - DN 40mm
	Pia de Cozinha Industrial - Lavagem de panelas com Sifão
	Pia de Cozinha Industrial - Preparação com Sifão
	Ramais de Ventilação
	Redução excêntrica - superior
	Tanque de Lavar Roupas DN 50mm
	Te sanitário
	Vaso Sanitário c/ curva 90°

Legenda de condutos - TERREO	
	Esgoto
	Pluvial
	Ventilação

Lista de materiais - TERREO	
Esgoto	
Caixas de Passagem	
Caixa de inspeção de esgoto sifonada	1 pc
CEIS - 60x60 cm	
Caixa de inspeção esgoto simples	6 pc
CE - 60x60 cm	
PVC Esgoto	
Caixa sifonada	5 pc
100x100x50	
100x100x50	11 pc
Rato sifonado att. reg. saída 40	
100 mm - 40 mm	4 pc
Sifão de copa p/ pia e lavatório	
1" - 1.1/2"	12 pc
Sifão flexível c/ Adaptador	
1.1/4" - 2"	2 pc
Sifão flexível p/ Motoro	
1.1/4" - 2"	3 pc
Sifão p/ pia	
1" x 50 mm	3 pc
Valvula p/ lavatório e tanque	
1"	12 pc
Valvula p/ pia	
1"	3 pc
Valvula p/ tanque	
40 mm	2 pc
PVC Esgoto	
Anel de borracha	
100mm - 4"	55 pc
50mm - 2"	72 pc
75mm - 3"	13 pc
Bucha de redução longa	
50 mm - 40 mm	6 pc
Curva 90 curta	
100 mm	14 pc
40 mm	19 pc
Joelho 45	
100 mm	8 pc
40 mm	8 pc
50 mm	17 pc
75 mm	6 pc
Joelho 90	
100 mm	8 pc
40 mm	3 pc
50 mm	10 pc
Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário	
40 mm - 1.1/2"	12 pc
Junção simples	
100 mm - 50 mm	13 pc
100 mm - 100 mm	10 pc
50 mm - 50 mm	2 pc
75 mm - 50 mm	5 pc
75 mm - 75 mm	1 pc
Lixa simples	
50 mm	3 pc
Redução excêntrica	
100 mm - 50 mm	1 pc
75 mm - 50 mm	3 pc
Tubo rígido c/ ponta lisa	
100 mm - 4"	116.44 m
40 mm	22.42 m
50 mm - 2"	19.51 m
50 mm - 2" SINAPI	1.29 m
75 mm - 3"	14.66 m
Vedação p/ saída de vaso sanitário	
100 mm	14 pc
Unidades de tratamento	
Alça	
Ferro	3 pc
Argamassa	
Argamassa	1.66 m³
Brita	
nº 3	1.88 m³
Concreto	5.85 m³
Tampa	
Hermética	2 pc
Tiplo	
Furado	820 pc
Pluvial	
Caixas de Passagem	
Caixa de área pluvial com grelha	
CAG - 50x50cm	20 pc
PVC Esgoto	
Anel de borracha	
100mm - 4"	26 pc
Curva 90 curta	
100 mm	13 pc
Joelho 45	
100 mm	13 pc
Tubo rígido c/ ponta lisa	
100 mm - 4"	845.69 m
Ventilação	
PVC Esgoto	
Anel de borracha	
100mm - 4"	2 pc
50mm - 2"	44 pc
Curva 90 curta	
50 mm	4 pc
Joelho 90	
50 mm	10 pc
Tubo rígido c/ ponta lisa	
50 mm - 2"	20.82 m
Te sanitário	
100 mm - 50 mm	2 pc
50 mm - 50 mm	14 pc

02

01

Nº

DATA

REVISÃO

PROJETO

DESENHO

APROVAÇÃO

INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS

NUPEM

CLIENTE:

MUNICÍPIO DE MARCO

LOCAL:

MARCO-CE

CONTEÚDO:

1 Sanitário

ESCALA:

1:200

DESENHO:

INFRAESTRUTURA

PRANCHA:

01/04

AGOSTO/2025

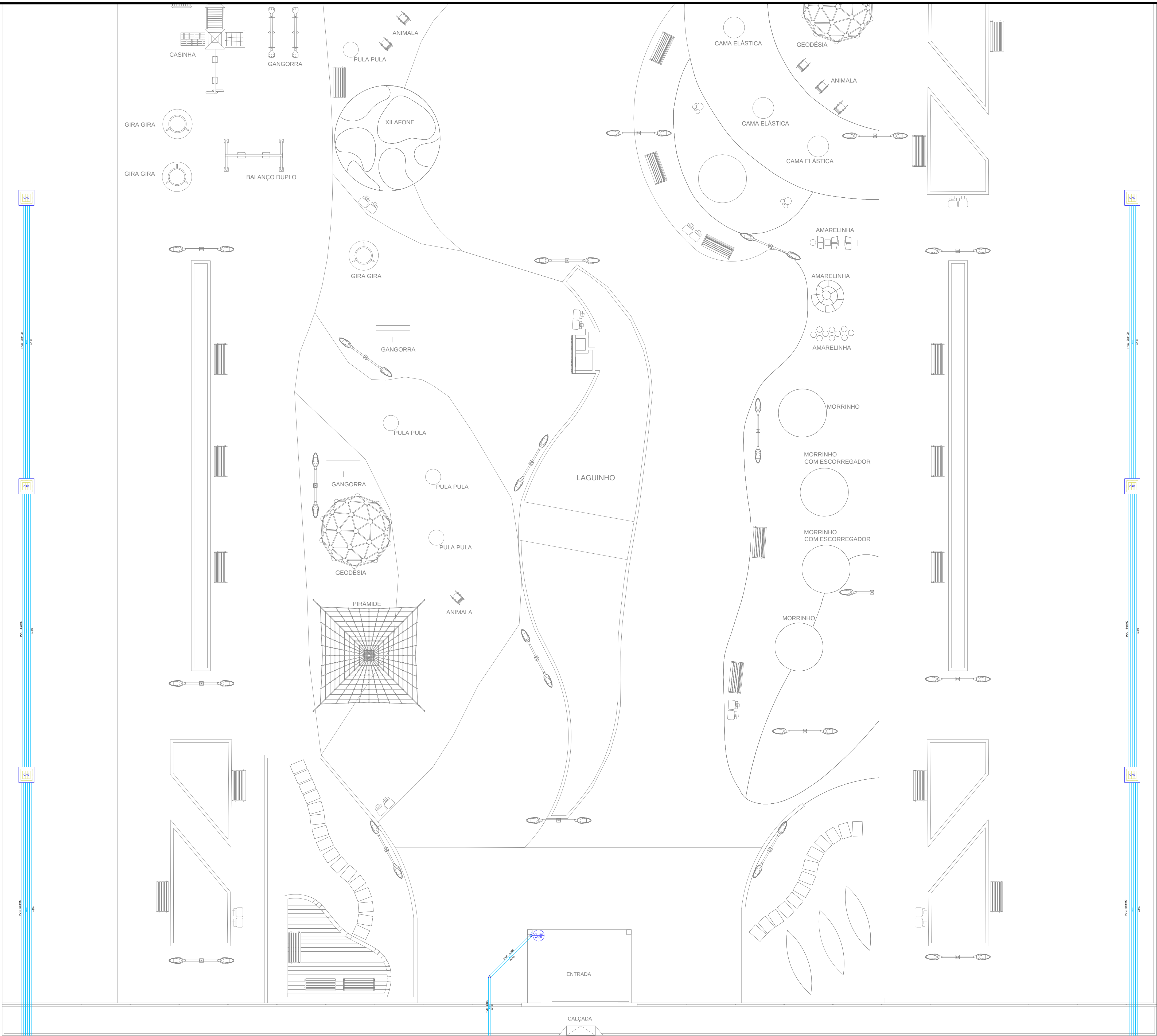
AV. PREFEITO GUIDO OSTERNO, S/N

CENTRO - MARCO - CE 82000-000

88 3664.1210 | 88 3664.1415

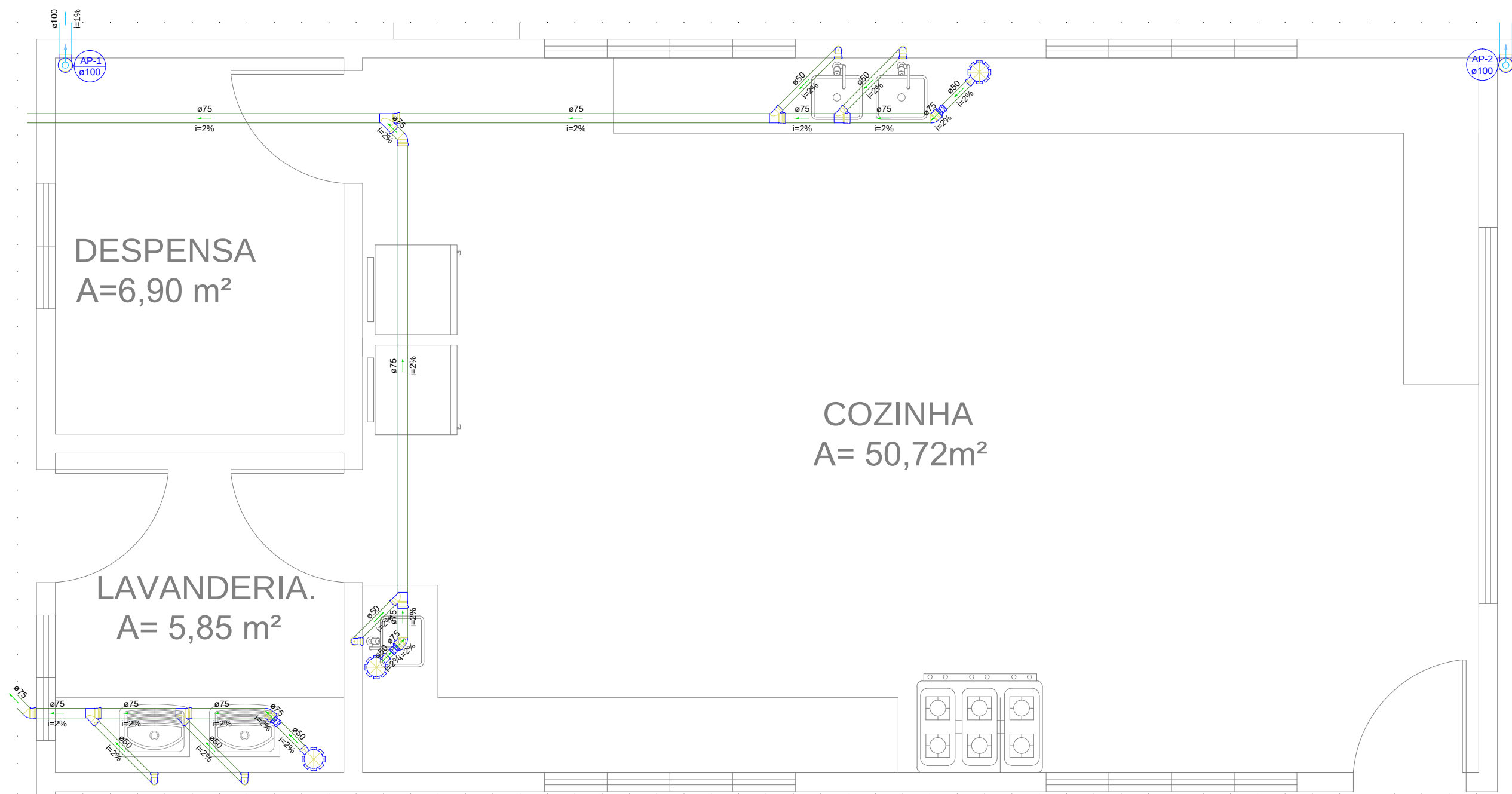
www.marco.ce.gov.br

CNPJ: 07.366.516/0001-47

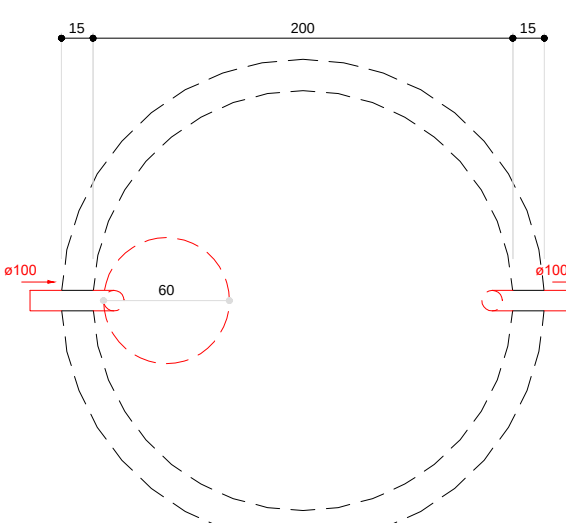
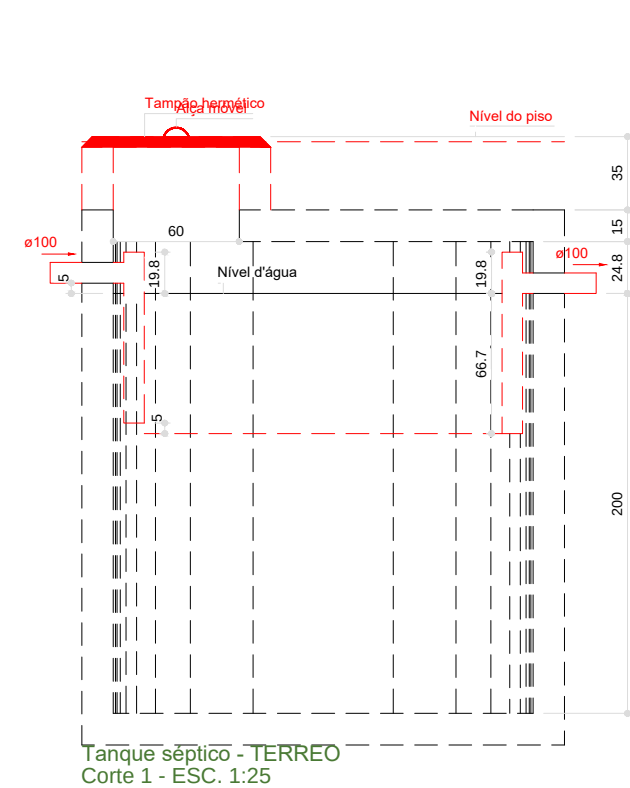


02				
01	DATA	REVISÃO	DESENHO	APROVAÇÃO
PROJETO: INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS NUPEM				
CLIENTE: MUNICÍPIO DE MARCO				
LOCAL: MARCO-CE				
CONTEÚDO: 1 Sanitário				
ESCALA: 1:200				
DESENHO: INFRAESTRUTURA				
DATA: AGOSTO/2025				
PRANCHA: 02/04				

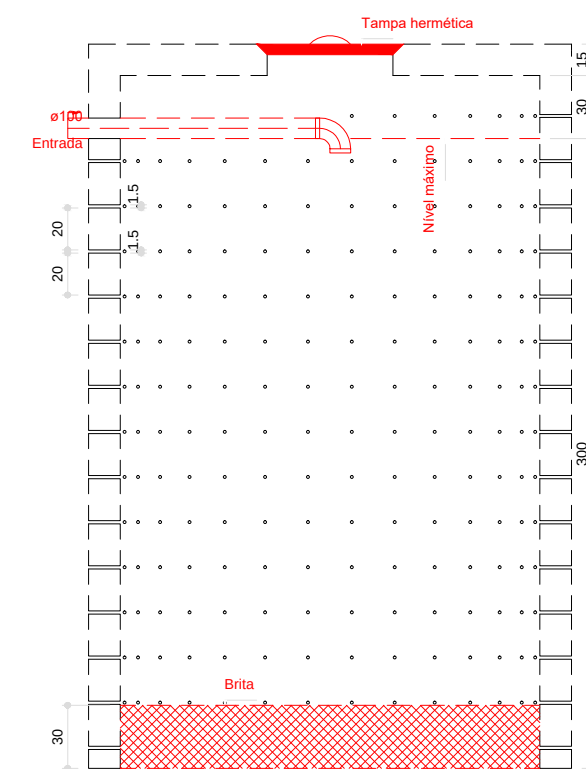
AV. PREFEITO GILDO OSTERNO, S/N
CENTRO - MARCO - CE 82000-000
RR 3664, 1210 | RR 3664, 1415
www.marco.ce.gov.br
CNPJ: 07.366.516/0001-47



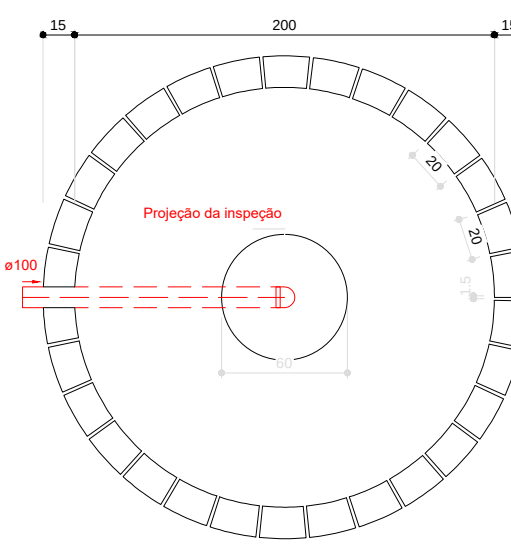
Detalhe SAN-1
Escala 1:25



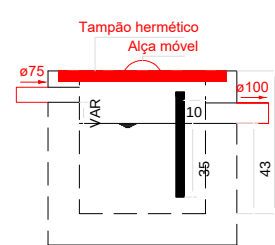
Tanque séptico - TERREO
Planta baixa - ESC. 1:25



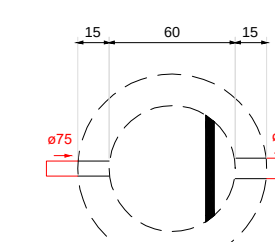
Sumidouro - TERREO
Corte 1 - ESC. 1:25



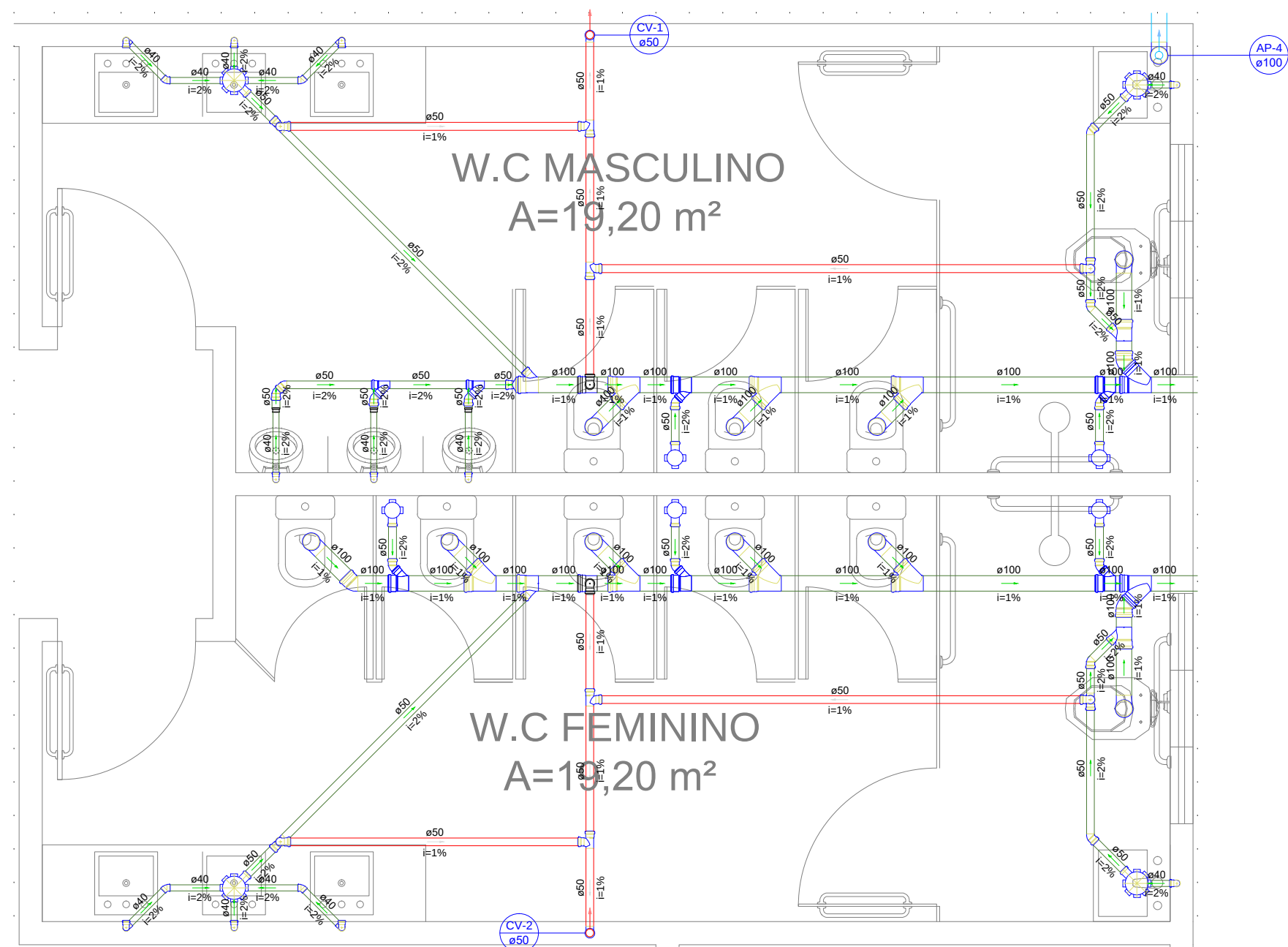
Sumidouro - TERREO
Planta baixa - ESC. 1:25



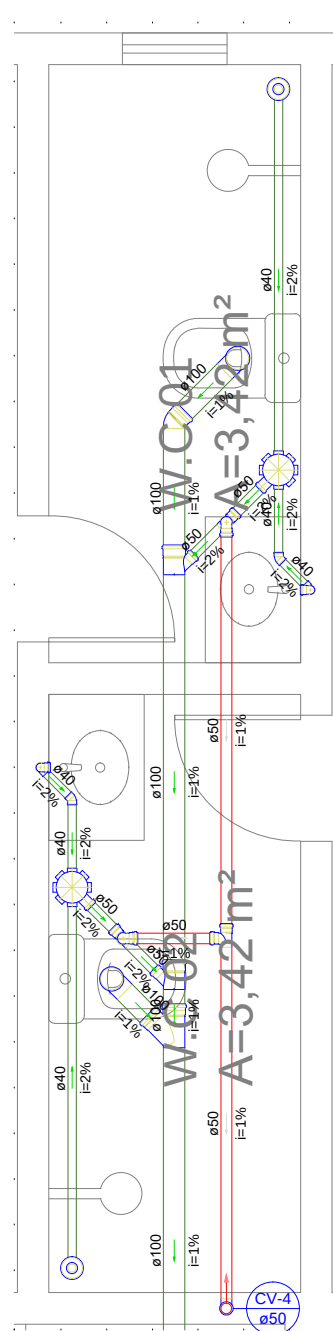
Caixa de gordura - TERREO
Corte 1 - ESC. 1:25



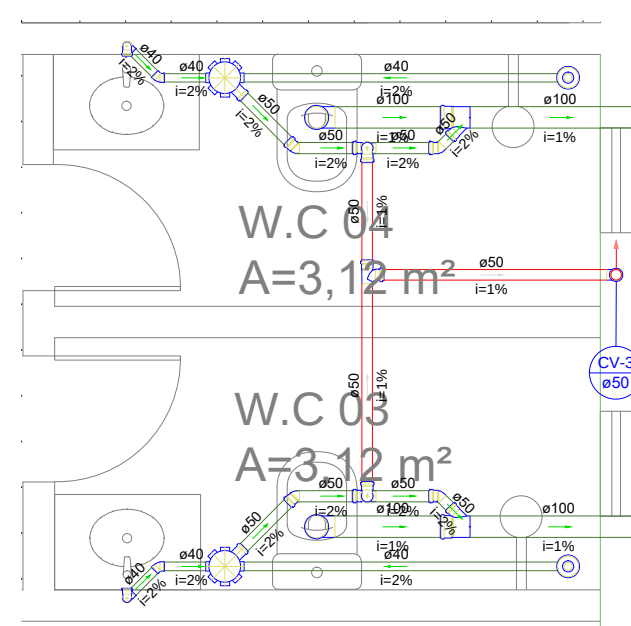
Caixa de gordura - TERREO
Planta baixa - ESC. 1:25



Detalhe SAN-2
Escala 1:25



Detalhe SAN-3
Escala 1:25



Detalhe SAN-4
Escala 1:25

02					
01					
Nº	DATA	REVISÃO	DESENHO	APROVAÇÃO	
PROJETO: INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS NUPEM					
CLIENTE: MUNICÍPIO DE MARCO					
LOCAL: MARCO-CE					
CONTEÚDO: 1 Sanitário					
ESCALA: 1:25					
DESENHO: INFRAESTRUTURA					
DATA: AGOSTO/2025					
PRANCHA: 04/04					



AV. PREFEITO GILDO OSTERHO, S/N
CENTRO - MARCO - CE 82040-000
RR 3664, 1219 | RR 3664, 1415
www.marco.ce.gov.br
CNPJ: 07.366.516/0001-47