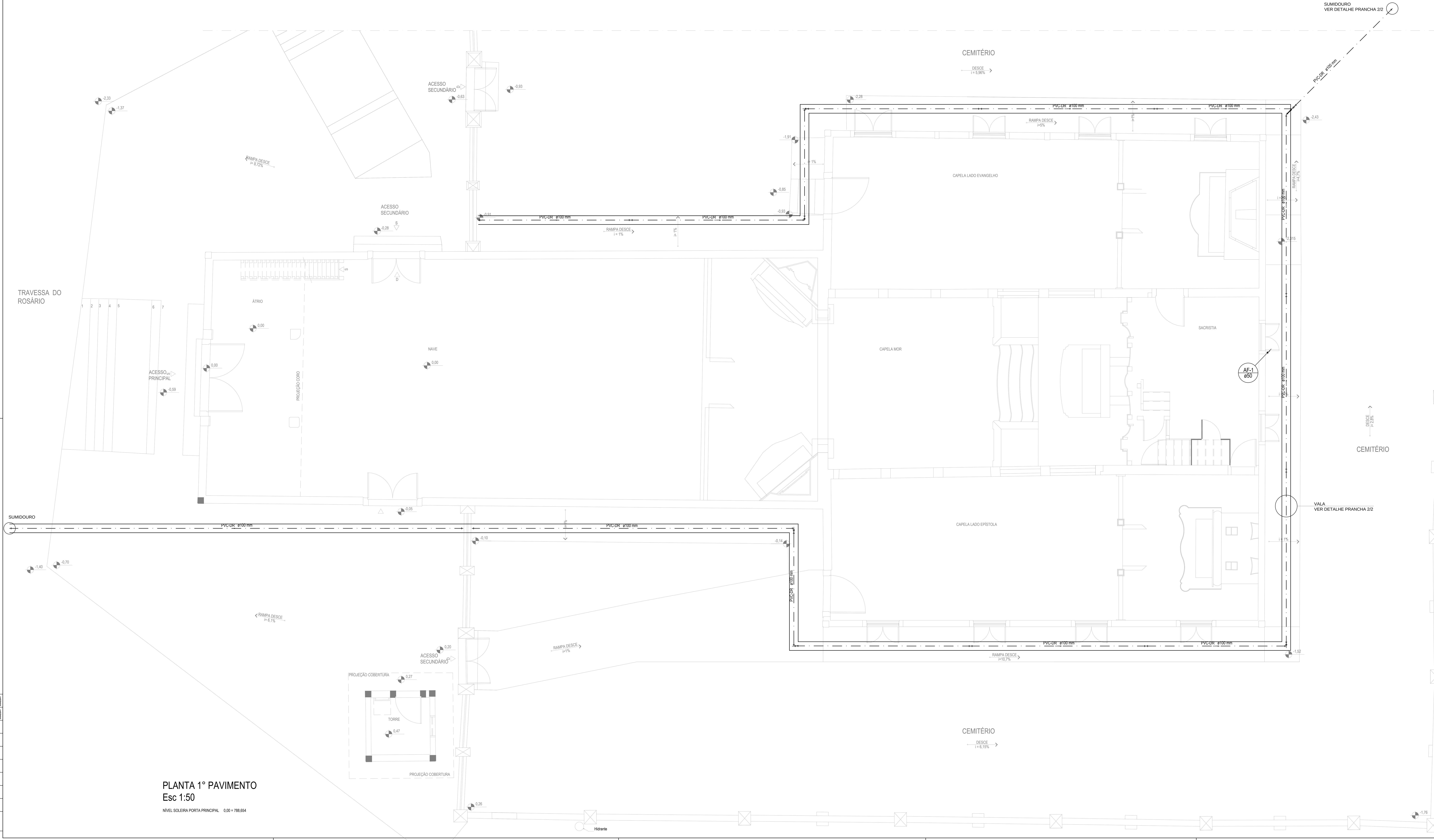


PLANTA 1° PAVIMENTO
Esc 1:50

NÍVEL SOLEIRA PORTA PRINCIPAL 0,00 = 788,654

Legenda das indicações

CH	Chuveiro
LV	Lavatório
MIC	Mictório
PIA	Pia de cozinha
RG	Registro de gaveta bruto ABNT com caixa
RP	Registro de pressao c/ canopla cromada
TLR	Tanque de lavar roupa
VD	Valvula de descarga
VS	Vaso sanitário com caixa acoplada

Legenda Colunas

AF ø Água fria · AP ø Água pluvial · TQ ø Tubo de queda esgoto · CV ø Ventilação · AL ø Alimentação

Legenda

- Caixa Sifonada
- CES — Caixas Inspeção Esgoto Sifonada
- CE — Caixas Inspeção Esgoto Simples
- CG — Caixas de Gordura
- Registro de gaveta c/ canopla cromada - RG
- Registro de pressao c/ canopla cromada - RP
- Valvula de descarga baixa pressao - VD

MEDIDAS PARA INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIA

peça	água	esgoto	registros válvulas
	h (cm)		
vaso acoplado	20	-	-
vaso	33	-	100
chuveiro	210		110
mictório	100	49	-
pia cozinha	110	50	-
lavatório	60	50	-
tanque	100	38	-
torneira de jardim e serviço	40	-	-
registro de gaveta para coluna	180	-	-
registro de pressão para chuveiro	110	-	-

BASE CADASTRAL - CONVÊNIO FUNDAÇÃO ROBERTO MARINHO/ UFMG / FUNDEP / ESCOLA DE ARQUITETURA - FEV/ 1979

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO

SÉCULO 30 ARQUITETURA E RESTAURO LTDA
Av. NOSSA SENHORA DO CARMO nº221 sala 313 - CARMO - BH/MG
Tel: (31) 3287 9320 - seculo30arq@ig.com.br

IPHAN - Instituto do Patrimonio Histórico e Artístico Nacional
Superintendência do IPHAN em MINAS GERAIS

PROJETO: IGREJA DE NOSSA SENHORA DO ROSÁRIO
SERRO - MG

PRANCHA: 1/2

TÍTULO DO DESENHO: PROJETO HIDROSSANITÁRIO E DRENAGEM - IGREJA N.S.DO ROSÁRIO

DESENVOLVIMENTO / DESENHO: MAURO DRUMMOND

DATA: FEV. 2016

ESCALA: INDICADA

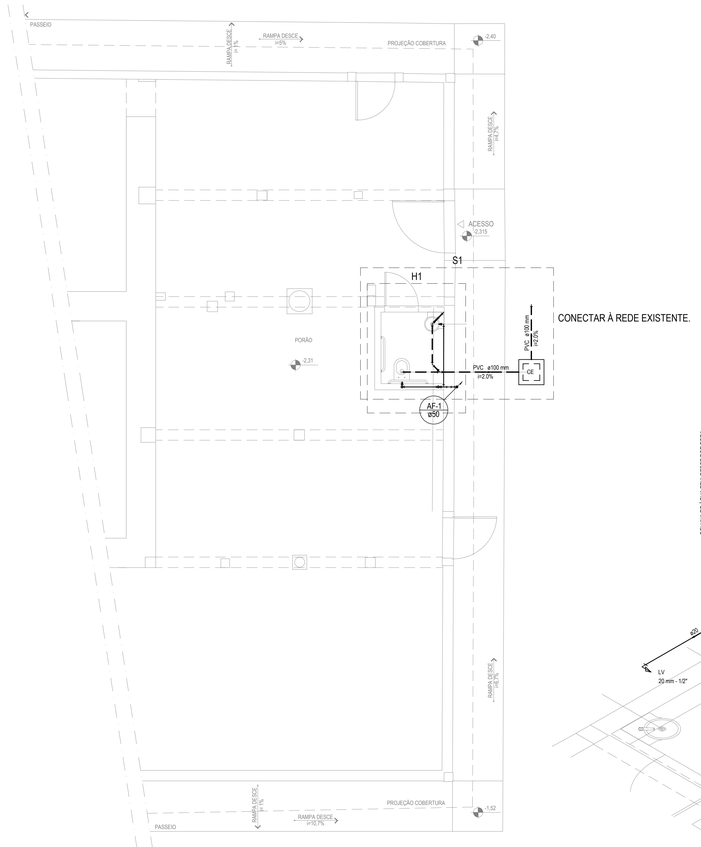
RESPONSÁVEL TÉCNICO: SÉCULO 30 ARQUITETURA E RESTAURO
CAU-MG: 17085-2

ZENÓBIA VANDA GRZYBOWSKI
CAU-MG: A6610-9

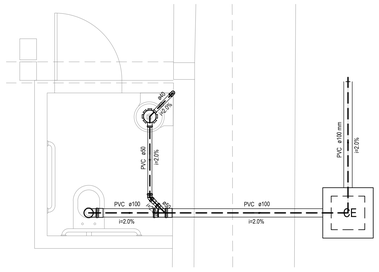
CONFIGURAÇÃO DE PENAS

COR	1	2	3	4	5	6		251	252
PENA	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6		OBJECT COLOR	OBJECT COLOR

FORMATO A1

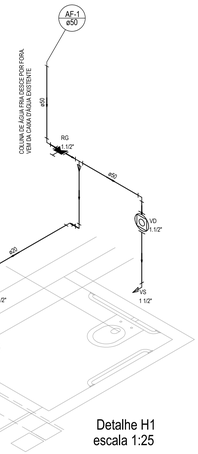


PLANTA PORÃO
Esc 1:50



Detalhe S1
escala 1:25

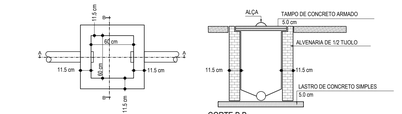
Lista de Materiais		
Caixas de Passagem		
	Caixa de Passagem	
	CP - 30cm x 30cm	1 pç
PVC Acessórios		
	Caixa sifonada	
	150x150x50	1 pç
	Sifão de copo p/ pia e lavatório	
	1" - 1.1/2"	1 pç
	Válvula p/ lavatório e tanque	
	1"	1 pç
PVC Esgoto		
	Curva 90 curta	
	100 mm	1 pç
	40 mm	1 pç
	Joelho 45	
	50 mm	1 pç
	Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário	
	40 mm - 1.1/2"	1 pç
	Junção simples	
	100 mm - 50 mm	1 pç
	Luva simples	
	100 mm	3 pç
	50 mm	2 pç
	Tubo PVC	
	40 mm	0.60 m
	Tubo rígido c/ ponta lisa	
	100 mm - 4"	4.40 m
	40 mm	0.28 m
	50 mm - 2"	0.99 m



Detalhe H1
escala 1:25

Lista de Materiais		
Aparelho		
	Torneira de Lavatório	
	20 mm - 1/2"	1 pç
	Vaso Sanitário p/ Válvula de Descarga de 1 1/2"	
	40mm - 1 1/2"	1 pç
Metais		
	Registro de gaveta c/ canopla cromada	
	1.1/2"	1 pç
	Válvula de descarga baixa pressão	
	1.1/2"	1 pç
PVC Acessórios		
	Engate flexível plástico	
	1/2 - 30cm	1 pç
Água fria PVC rígido soldável		
	Curva 90 soldável	
	20 mm	2 pç
	50 mm	2 pç
	Tubos	
	20 mm	2.19 m
	50 mm	2.66 m
	Tê de redução 90 soldável	
	50 mm - 20 mm	1 pç
PVC soldável azul c/ bucha latão		
	Joelho 90° soldável com bucha de latão	
	20 mm - 1/2"	1 pç

DETALHE CAIXA DE INSPEÇÃO
60CM X 60CM
sem escala



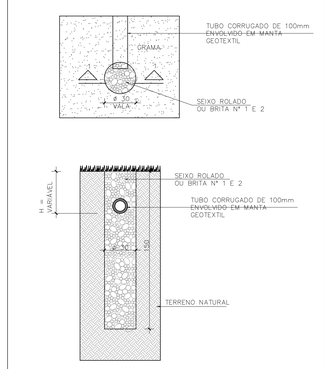
PLANTA-s/esc.

CORTE B.B-
s/esc.



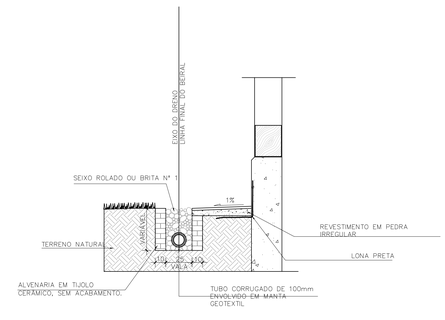
CORTE
A.A-s/esc

DETALHE – SUMIDOURO
sem escala



SEÇÃO 1 . 1

DETALHE – VALA
sem escala



Legenda das indicações	
CH	Chuveiro
LV	Lavatório
MIC	Mictório
PIA	Pia de cozinha
RG	Registro de gaveta bruto ABNT com caixa
RP	Registro de pressao c/ canopla cromada
TLR	Tanque de lavar roupa
VD	Válvula de descarga
VS	Vaso sanitário com caixa acoplada

Legenda Colunas				
AF ø	AP ø	TQ ø	CV ø	AL ø
Água fria	Água pluvial	Tubo de queda esgoto	Ventilação	Alimentação

Legenda	
	Caixa Sifonada
CES	Caixas Inspeção Esgoto Sifonada
CE	Caixas Inspeção Esgoto Simples
CG	Caixas de Gordura
RG	Registro de gaveta c/ canopla cromada - RG
RP	Registro de pressao c/ canopla cromada - RP
VD	Valvula de descarga baixa pressao - VD

MEDIDAS PARA INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIA

peça	água	esgoto	registros válvulas
	h (cm)		
vaso acoplado	20	-	-
vaso	33	-	100
chuveiro	210		110
mictório	100	49	-
pia cozinha	110	50	-
lavatório	60	50	-
tanque	100	38	-
torneira de jardim e serviço	40	-	-
registro de gaveta para coluna	180	-	-
registro de pressão para chuveiro	110	-	-

BASE CADASTRAL - CONVÊNIO FUNDAÇÃO ROBERTO MARINHO/ UFMG / FUNDEP / ESCOLA DE ARQUITETURA - FEV/ 1979

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO

SÉCULO 30 ARQUITETURA E RESTAURO LTDA
Av. NOSSA SENHORA DO CARMO nº221 sala 313 - CARMO - BH/MG
Tel: (31) 3287 9330 - seculo30arq@ig.com.br

IPHAN - Instituto do Patrimonio Histórico e Artistico Nacional
Superintendência do IPHAN em MINAS GERAIS

PROJETO
IGREJA DE NOSSA SENHORA DO ROSÁRIO
SERRO - MG

PRANCHA
1/2

TÍTULO DO DESENHO
PROJETO HIDROSSANITÁRIO E DRENAGEM - IGREJA N.S.DO ROSÁRIO

RESPONSÁVEL PELO DESENHO	DATA	ESCALA
MAURO DRUMMOND	FEV. 2016	INDICADA

RESPONSÁVEL TÉCNICO
SÉCULO 30 ARQUITETURA E RESTAURO
CAU-MG: 17085-2

ZENÓBIA VANDA GRZYBOWSKI
CAU-MG: A68159

FORMATO A1

CONFIGURAÇÃO DE PEDAS

DIR	I	7	6	5	4	3	2	1
PEÇA	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,5
							0,5	0,5