

Planta Baixa – ÁGUA FRIA TÉRREO
ESCALA: 1-25

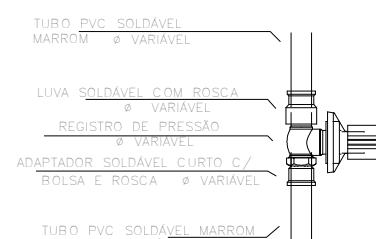
Planta Baixa – ÁGUA FRIA SUPERIOR
ESCALA: 1-25

Planta Baixa – Barrilete
ESCALA: 1-75

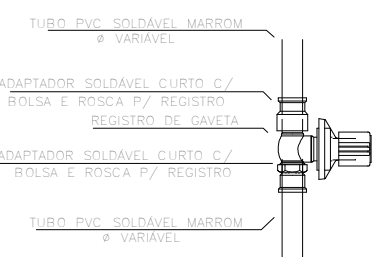
QUANTITATIVO DE MATERIAIS - ÁGUA FRIA		
DESCRIÇÃO	AMHRI FTE	QUANTIDADE
	UNID.	
Tubo PVC Serie Normal DN25	(N)	308,00
Joelho 90° PVC Serie Normal DN25	(N)	75,00
RE PVC Serie Normal DN25	(N)	2,00
KIT 01 - W.C. SUITE (DUAS TERRAS E DUAS 1ª ANDAR)		
DESCRIÇÃO	UNID.	QTE.
Tubo PVC Serie Normal DN25	m	32,00
Joelho 90° PVC Serie Normal DN25	(N)	1,00
RE PVC Serie Normal DN25 com Bucha de Latão	(N)	10,00
RE PVC Serie Normal DN25	(N)	1,00
Registro de Pressão 25mm	(N)	1,00
Regulador de Gueia 25mm	(N)	1,00
Latão Soldado com Bucha de Latão 25x3/4"	(N)	1,00
Adaptador Curvo com Bolsea e Rosca 25x3/4"	(N)	1,00
KIT 02 - W.C. SOCIAL (DUAS TERRAS E DUAS 1ª ANDAR)		
DESCRIÇÃO	UNID.	QTE.
Tubo PVC Serie Normal DN25	m	34,00
Joelho 90° PVC Serie Normal DN25	(N)	1,00
Joelho 90° PVC Serie Normal DN25 com Bucha de Latão	(N)	1,00
RE PVC Serie Normal DN25	(N)	1,00
Registro de Pressão 25mm	(N)	1,00
Regulador de Gueia 25mm	(N)	1,00
Latão Soldado com Bucha de Latão 25x3/4"	(N)	1,00
Adaptador Curvo com Bolsea e Rosca 25x3/4"	(N)	1,00
KIT 03 - COZINHA F.A.S. (DUAS TERRAS E DUAS 1ª ANDAR)		
DESCRIÇÃO	UNID.	QTE.
Tubo PVC Serie Normal DN25	m	26,00
Joelho 90° PVC Serie Normal DN25	(N)	1,00
Joelho 90° PVC Serie Normal DN25 com Bucha de Latão	(N)	1,00
RE PVC Serie Normal DN25 com Bucha de Latão	(N)	1,00
Registro de Gueia 25mm	(N)	1,00
Adaptador Curvo com Bolsea e Rosca 25x3/4"	(N)	1,00

QUANTITATIVO DE MATERIAIS - AGUA FRIA		
TOTAL CONSIDERANDO BARRELHEITO COMPLETO E UM BLOCO COM DUAS UNIDADES TERREAS E DUAS UNIDADES D'ANDAR		
DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
Tubo PVC Srie Normal DN25	m	401,83
Jelco 90° PVC Srie Normal DN25	pc(o)	4
Te PVC Srie Normal DN25	pc(o)	5
Jelco 90° PVC Srie Normal DN25 com Bucha de Latão	pc(o)	3
Registro de Previsto 25mm	pc(o)	1
Registro de Gaveta 25mm	pc(o)	1
Te PVC Srie Normal DN25 com Bucha de Latão	pc(o)	1
Linha Soldadeta com Bucha de Latão 25x3/4"	pc(o)	1
Adutor Curto com Balsa e Rosca 25x3/4"	pc(o)	4

ESGOTO, ÁGUAS PLUVIAIS E AR CONDICIONADO		
Considerando dos apartamentos térreo e dos apartamentos superior		
DESCRIÇÃO	UNID.	QTE.
Tubo PVC Série Esgoto DN100	m	56,40
Tubo PVC Série Esgoto DN75	m	48,00
Tubo PVC Série Esgoto DN50	m	36,00
Tubo PVC Série Esgoto DN40	m	18,60
Tubo PVC Soldado DN25	m	28,70
Joelho 45° PVC Série Esgoto DN100	pc(s)	22
Joelho 45° PVC Série Esgoto DN75	pc(s)	16
Joelho 45° PVC Série Esgoto DN50	pc(s)	10
Joelho 45° PVC Série Esgoto DN40	pc(s)	18
Joelho 90° PVC Série Esgoto DN100	pc(s)	8
Joelho 90° PVC Série Esgoto DN50	pc(s)	8
Joelho 90° PVC Série Esgoto DN40	pc(s)	32
Joelho 90° PVC Soldado DN25	pc(s)	10
TE PVC Soldado DN25	pc(s)	10
Junção PVC Série Esgoto 100x100mm	pc(s)	12
Junção PVC Série Esgoto 100x75mm	pc(s)	4
Junção PVC Série Esgoto 75x75mm	pc(s)	2
Junção PVC Série Esgoto 100x50mm	pc(s)	10
Junção PVC Série Esgoto 75x50mm	pc(s)	4
Junção PVC Série Esgoto 40x40mm	pc(s)	4
Redução PVC Série Esgoto 75x50mm	pc(s)	6
Redução PVC Série Esgoto 100x50mm	pc(s)	2
Redução PVC Série Esgoto 50x40mm	pc(s)	2
Terminal de Vedação	pc(s)	6
Cap PVC Série Esgoto DN50	pc(s)	4
Lava Simples PVC Esgoto DN100	pc(s)	58
Lava Simples PVC Esgoto DN75	pc(s)	32
Lava Simples PVC Esgoto DN50	pc(s)	18
Anel de Vedação DN100	pc(s)	126
Anel de Vedação DN75	pc(s)	56
Anel de Vedação DN50	pc(s)	64
Casa de Gordura 18L	pc(s)	2
Casa de Passagem	pc(s)	2
Ralo Saco Chaveiro 100x40	pc(s)	2
Ralo Sifonado Quadrado com Saída Lateral 100x25x40cm	pc(s)	8
Carga Sifonada 150x85x75mm	pc(s)	4
Carga Sifonada 100x80x50mm	pc(s)	4



Detalhe – Registro de Pressão
SEM ESCALA



Detalhe – Registro de Gaveta
SEM ESCALA

NOTA:

- 1 - CONFIRMAR COTAS NO LOCAL.
- 2 - AS TUBULAÇÕES DE ÁGUA FRIA DEVERÃO SER MONITADAS FORA DAS PAREDES SENDO, POSTERIORMENTE, EMBUTIDAS NO EMBOÇO, SEM EXECUÇÃO DE RASGOS NA ALVENARIA.
- 3 - AS TUBULAÇÕES DE ESGOTO COM DIÂMETRO IGUAL OU INFERIOR A $\varnothing 75\text{mm}$, DEVERÃO TER DECLIVIDADE MÍNIMA DE 2%, E AS TUBULAÇÕES COM DIÂMETRO IGUAL A 100mm, DEVERÃO TER DECLIVIDADE MÍNIMA DE 1%, PARA TUBULAÇÃO DE VENTILAÇÃO, ADOPTAR 1% ACIMA.
- 4 - NENHUMA TUBULAÇÃO DEVERÁ SER REVESTIDA SEM OS PREVISITOS NAS NORMAS BRASILEIRAS.
- 5 - NUNCA AQUECER TUBULAÇÕES DE PVC, SOB NENHUM ARGUMENTO.
- 6 - REGISTROS TERÃO ACABAMENTO CROMADO.
- 7 - EM TODOS OS PONTOS DE UTILIZAÇÃO DE REDE DE ÁGUA, USAR CONEXÕES COM BUCHA DE LATÃO.
- 8 - A EXTREMIDADE SUPERIOR DA VENTILAÇÃO DO BARRILETE, DEVERÁ TER ABERTURA LIVRE.
- 9 - NA INSTALAÇÃO DE CONEXÕES, REGISTROS OU VÁLVULAS QUE POSSUAM ROSCA, USAR FITA DE VEDAÇÃO TIPO TEFLON.
- 10 - ONDE EXISTEM RAIOS OU GRELHAS, OS PISOS DEVERÃO TER DECLIVIDADE CONSTANTE EM 1% - NO MÍNIMO, QUANDO NÃO INDICADO.
- 11 - PARA VEDAÇÃO DO ESGOTO DE BACIAS SANITÁRIAS, USAR SEMPRE A BOLSA DE BORRACHA ESPECÍFICA, EVITANDO O ATACAMENTO DA LOUÇA COM CIMENTO BRANCO OU EQUIVALENTE.
- 12 - SUBIR TUBULAÇÃO DE VENTILAÇÃO DO ESGOTO, NO MÍNIMO, 30cm ACIMA DO TELHADO.
- 13 - A PARTIR DO "PÉ" DE CADA PRUMADA, DEVERÁ SER UTILIZADO CONEXÕES REFORÇADAS.
- 14 - USAR TUBOS E CONEXÕES TIGRE, OU AMANCO.
- 15 - DIMENSIONAMENTO DAS TUBULAÇÕES EM mm (DN DE FABRICAÇÃO).
- 16 - AS COTAS DOS ISOMÉTRICOS SE REFEREM AOS EIXOS DAS TUBULAÇÕES EM RELAÇÃO AO PISO ACABADO.
- 17 - ENVELOPAR C/ CONCRETO TODA TUBULAÇÃO QUE PASSA NO JARDIM.

LEGENDA:

PROPRIETÁRIA

CONSTRUTORA E INCORPORADORA

VCA - Construtora LTDA - ME

LOCALIZAÇÃO

AV. PROJETADA, 1160
FAZENDA CANDEIAS I
E GLEBA D
BAIRRO UNIVERSIDADE
VITÓRIA DA CONQUISTA - BA

DOCUMENTO

DONA-INSTHDI-2Q12AP-PE-02-R06

DONA OLÍVIA UNIVERSIDADE

INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS

ÁGUA FRIA - BLOCO 2Q - 12 APTOS

PLANTA BAIXA, BARRILETE, DETALHES

Nº DA FOLHA

02/03

REVISÃO

06

DATA

MAIO/2023

ESCALA

1 : 50

RESPONSÁVEL
TÉCNICO

PEDRO DURVAL RIZZO ARAÚJO
ENG. CIVIL
CREA 02/1010-BA

REVISÃO	MODIFICAÇÕES	DATA	DESENHO	PROJETO	APROVAÇÃO
05	ALTERAÇÃO DO DUTO A C 6 DE 25mm para 20mm	22/02/2023	EMILLI M.Q.	EMILLI M.Q.	RAFAEL FL.
06	ALTERAÇÃO DO BARRILETE E QUANTITATIVO	12/05/2023	EMILLI M.Q.	EMILLI M.Q.	RAFAEL FL.