



LEGENDA

AA - ÁGUA APROVEITAMENTO PLUVIAL

AAC - ÁGUA APROVEITAMENTO PLUVIAL CONSUMO

AAR - ÁGUA APROVEITAMENTO PLUVIAL RECALQUE

AF - ÁGUA FRIA

AFA - ÁGUA FRIA ABASTECIMENTO

AFC - ÁGUA FRIA CONSUMO

AFR - ÁGUA FRIA RECALQUE

ANP - ÁGUA NÃO POTÁVEL

AP - ÁGUA PLUVIAL

AQ - ÁGUA QUENTE

AQG - ÁGUA QUENTE CONSUMO

AQU - AQUECEDOR

BA - BANHEIRA

BD - BEBEDOURO

CA - CAIXA DE ÁREA

CE - CAIXA DE ESPUMA

CG - CAIXA DE GORDURA

CGD - CAIXA DE GORDURA DUPLA

CGE - CAIXA DE GORDURA ESPECIAL

CH - CHUVEIRO

CI - CAIXA DE INSPEÇÃO

CS 100x50 - CAIXA SIFONADA 100x150x50

CS 150x50 - CAIXA SIFONADA 150x150x50

CV - COLUNA DE VENTILAÇÃO

DH - DUCHA HIGIENICA

DR - DRENO AR CONDICIONADO

F4 - FOGÃO 4 QUEIMADORES

F1 - FILTRO

GE - GELADEIRA

LA - LAVATÓRIO

MI - MICTÓRIO

MLL - MÃO LAVAR LOUÇAS

MLR - MÃO LAVAR ROUPAS

NFT - NÍVEL DE FUNDO DE TUBO

RL - RALO LINEAR SECO

TA - TANQUE

TE - TUBO DE ESPUMA

TG - TUBO DE GORDURA

TJ - TORNEIRA DE JARDIM

TQ - TUBO DE QUEDA

VS - VASO SANITÁRIO

SA - SAUNA

MC - MONOCOMANDO

RE - REGISTRO DE ESFERA

RG - REGISTRO DE GAVETA

RP - REGISTRO DE PRESSÃO

RD - REDUÇÃO DE BITOLA DA TUBULAÇÃO

VR - VÁLVULA DE RETENÇÃO

VDR - VÁLVULA DE DESCARGA

TR - TERMOSTATO

UN - UNIÃO

TUB. AF - PVC OU PPR RÍGIDO PISO/PAREDE

TUB. AF - PVC OU PPR RÍGIDO TETO

TUB. AQ - ACQUA SYSTEM (PN20) PISO/PAREDE

TUB. AQ - ACQUA SYSTEM (PN20) TETO

TUB. ESGOTO - PVC RÍGIDO

TUB. ÁGUA PLUVIAL - PVC RÍGIDO

GLP - TUB. GLP - AFSC OU CU

DECLIVIDADES

Ø RAMAL	DECLIVIDADES
Ø 40 mm	3 %
Ø 50 mm	3 %
Ø 75 mm	2 %
Ø 100 mm	1 %
Ø 150 mm	1 %

\* TUB. DE ÁGUA PLUVIAL DECLIVIDADE MÍN. 0.5%

NOTAS

A INDICAÇÃO NFT TEM COMO REFERÊNCIA O NÍVEL DA FORMA DO ESTRUTURAL PARA O PAVIMENTO. QUALQUER ALTERAÇÃO NO MOMENTO DA EXECUÇÃO DEVE SER CONSULTADA AO PROJETISTA E/OU ÓRGÃO DE FISCALIZAÇÃO. COTAS E REFERÊNCIA DE NÍVEL EM CENTÍMETROS

04

20/10/2021

ARLEY

ALTERAÇÕES ENGENHARIA FEMAI - ETE

03

31/10/2019

ARLEY

ALTERAÇÕES ENGENHARIA FEMAI

02

10/05/2018

ARLEY

ISOMÉTRICO BWC PNE (SOLICITADO PELA CEF)

01

19/12/2017

ARLEY

AJUSTES SOLICITADOS PELA VIGILANCIA SANITÁRIA

00

11/09/2017

ARLEY

ENTREGA PROTOCOLO

REVISÃO

DATA

RESPONSÁVEL

DESCRIÇÃO

QUATRO

QUATRO ENGENHEIROS ASSOCIADOS LTDA - CNPJ: 07.259.708/0001-34 - CREA/SC 72.804-0

RUA LAURO LINHARES, 2005, ED. MAX E FLORA CENTER, TORRE MAX, SALA 607

TRINDADE - FLORIANÓPOLIS - SC - CEP 88036-003 - FONE/FAX: (48) 3233 4349

E-MAIL: QUATRO@QUATROENGENHARIA.COM.BR - WWW.QUATROENGENHARIA.COM.BR

RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO

RESPONSÁVEL TÉCNICO EXECUÇÃO

PROPRIETÁRIO

ARLEY ANSELMO JUNIOR

CREA/SC 72.389-4

---

FEMAI EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS

03.758.175/0001-50

PROJETO

PROJETO HIDROSSANITÁRIO

EDIFÍCIO RESIDENCIAL MULTIFAMILIAR - CORES DO CAMBIRELA

IMPLANTAÇÃO E DETALHES

LOCALIZAÇÃO:

RUA ALECIO MARTINS, S/Nº, TERRENO 2, NOVA PALHOÇA, PALHOÇA/SC

ESCALA:

INDICADA

DATA:

11/09/2017

DESENHISTA:

GIB

DESENHO Nº:

01

PRANCHA:

01

ARQUIVO: 171818-01-14