



**LEGENDA**

AAP - ÁGUA DE APROVEITAMENTO PLUVIAL  
CON - ÁGUA APROVEITAMENTO CONSUMO  
REG - ÁGUA APROVEITAMENTO RECALQUE  
AF - ÁGUA FRIA  
AFA - ÁGUA FRIA ABASTECIMENTO  
AP - ÁGUA PLUVIAL  
AQ - ÁGUA QUENTE  
AQU - AQUECEDOR  
CV - COLUNA DE VENTILAÇÃO  
BA - BANHEIRA  
BE - BEBEDOURO  
CA - CAIXA DE AREIA  
CE - CAIXA DE ESPUMA  
CG - CAIXA DE GORDURA  
CGD - CAIXA DE GORDURA DUPLA  
CQE - CAIXA DE GORDURA ESPECIAL  
CH - CHUVEIRO h= 210cm  
CI - CAIXA DE INSPEÇÃO  
CS 100X50 - CAIXA SIFONADA 100X50X50  
CS 150X50 - CAIXA SIFONADA 150X150X50  
CS 150X75 - CAIXA SIFONADA 150X188X75  
DH - DUCHA HIGIÊNICA  
DR - DRENO ARCONDICIONADO  
FI - FILTRO  
GE - GELADEIRA  
LA - LAVATÓRIO  
MC - MONOCOMANDO  
MI - MICTÓRIO  
MLL - MAQ LAVAR LOUÇAS  
MLR - MAQ LAVAR ROUPAS  
PIA - PIA DE COZINHA  
RE - REGISTRO DE ESFERA  
RG - REGISTRO DE GAVETA  
RP - REGISTRO DE PRESSÃO  
TA - TANQUE  
TE - TUBO DE ESPUMA  
TG - TUBO DE GORDURA  
TJ - TORNEIRA DE JARDIM  
TQ - TUBO DE QUEDA  
UN - UNIAO  
VS - VASO SANITÁRIO  
VDR - VÁLVULA DE DESCARGA REDUZIDA

NP

Ø

IDENTIFICADOR DE PRUMADA  
NP = NOME DA PRUMADA  
Ø = DIÂMETRO

TUB. AF - PVC RÍGIDO

TUB. AQ - PVC RÍGIDO

TUB. ÁGUA PLUVIAL E DRENO - PVC RÍGIDO

TUB. ESGOTO - PVC RÍGIDO

TUB. VENTILAÇÃO - PVC RÍGIDO

TUB. ESPUMA - PVC RÍGIDO

TUB. GORDURA - PVC RÍGIDO

DECLIVIDADES

DECLIVIDADES MÍNIMAS

Ø RAMAL

DECLIVIDADES MÍNIMAS

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%

NOTA:  
\*TODAS AS TUBULAÇÕES DA EDIFICAÇÃO EXISTENTE PASSAM, NO SOLO ABAIXO DO BALDRAME.  
\*TODAS AS TUBULAÇÕES QUE NÃO ESTIVEREM COM INDICAÇÃO PASSAM ABAIXO DA LAJE DO TERREO.  
\*OS FUROS NAS VIGAS DEVEM SER VERIFICADOS NO PROJETO ESTRUTURAL

OBS: TODAS AS MEDIDAS DEVER SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.

REVISÃO-01	21/10/2020	ENTREGA PROJETO EXECUTIVO
REVISÃO	DATA	ASSUNTO

PROJETO HIDROSSANITÁRIO

ENGEPLANTI

PROJETOS E SUPERVISÃO

Rua Cristóvão Nunes Pires, 110 Centro-Florianópolis-SC  
Edifício Empresarial Hopecke Blue Center, 5º andar, sala 502  
Fone: (48)991250807-E-mail:marco@engeplanti.com.br

OBRA:

EBM Armando Calil Bulos

ÁREA CONSTRUÍDA:

1191,69 m²

ENDEREÇO:

Rua Prof Abgail Tomé Serafim, Bairro Estreito - Laguna

CLIENTE:

PREFEITURA DE LAGUNA  
CNPJ: 82.928.706/0001-82

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENGº GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA  
CREA/SC: 126.956-9

CONTEÚDO:

ÁGUA FRIA - SUPERIOR

INSCRIÇÃO PROFISSIONAL:

10955

PROJETISTA:

Guilherme

ETAPA:

HIDROSSANITÁRIO

ESCALA:

INDICADA

DATA:

10/2020

DESENHO:

036-20\_HID\_PE-R00

PRANCHETA:

HID 0313