



Planta Baixa Térreo

1 : 50

**LEGENDA**

AAP - ÁGUA DE APROVEITAMENTO PLUVIAL  
CON - ÁGUA APROVEITAMENTO CONSUMO  
REC - ÁGUA APROVEITAMENTO RECÁLQUE  
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  
COD - CAIXA DE GORDURA DUPLA  
CGE - CAIXA DE GORDURA ESPECIAL  
CH - CHUVEIRO h= 210cm  
CI - CAIXA DE INSPEÇÃO  
CS 100X50 - CAIXA SINFONADA 100X50X50  
CS 150X50 - CAIXA SINFONADA 150X150X50  
CS 150X75 - CAIXA SINFONADA 150X185X75  
DH - DUCHA HIGIÊNICA  
DR - DRENO ARCONDICIONADO  
FI - FILTRO  
GE - GELADEIRA  
LA - LAVATÓRIO  
MC - MONOCOMANDO  
MI - MICTÓRIO  
MLL - MÃO LAVAR LOUÇAS  
MLR - MÃO 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 - UNIÃO  
VS - VASO SANITÁRIO  
VDR - VÁLVULA DE DESCARGA REDUZIDA

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  
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 MIN. 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 TÉRREO.  
\*OS FUROS NAS VIGAS DEVEM SER VERIFICADOS NO PROJETO ESTRUTURAL  
\*TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA PVC SOLDÁVEL CLASSE 20.

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

REVISÃO-02	28/10/2020	3ª ANÁLISE APROVAÇÃO CASAN
REVISÃO-01	28/09/2020	2ª ANÁLISE APROVAÇÃO CASAN
REVISÃO-00	02/09/2020	APROVAÇÃO DE PROJETO CASAN
REVISÃO	DATA	ASSUNTO

PROJETO HIDROSSANITÁRIO

**ENGEPLANTI**  
PROJETOS E SUPERVISÃO

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

OBRA:  
**EBM Armando Calil Bulos**

ÁREA CONSTRUÍDA:  
**1191,69 m²**

ENDEREÇO:  
**Rua Prof Abgail Tomé Serafim, Bairro Estreito - Laguna**

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

CLIENTE:  
**PREFEITURA DE LAGUNA**  
CNPJ: 82.928.706/0001-82

INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA:  
-

PRANCHIA:  
**HIS 02/05**

CONTEÚDO:  
**PLANTA BAIXA TÉRREO**

PROJETISTA:  
**GUILHERME**

ETAPA:  
**HIDROSSANITÁRIO**

ESCALA:  
**INDICADA**

DATA:  
**28/10/2020**

DESENHO:  
**036-20\_APR\_PE-R01**