

AMP - ÁGUA DE APROVEITAMENTO PLUVIAL  
COP - ÁGUA APROVEITAMENTO COMUM  
REC - ÁGUA APROVEITAMENTO RECALQUE  
AF - ÁGUA FRIA  
AFA - ÁGUA FRIA ABASTECIMENTO  
AQ - ÁGUA PLUVIAL  
AQ - ÁGUA QUENTE  
AQ - AQUECEDOR  
CV - COLUNA DE VENTILAÇÃO  
BA - BANHEIRA  
CA - CAIXA DE AREIA  
CE - CAIXA DE ESPUMA  
CGE - CAIXA DE GORDURA  
CH - CHUVEIRO  
CS - CAIXA DE INSPEÇÃO  
CS 100X50 - CAIXA SIFONADA 100X50X50  
CS 150X50 - CAIXA SIFONADA 150X50X50  
CS 150X75 - CAIXA SIFONADA 150X150X75  
DH - DUCHA HIGIÊNICA  
DR - DRENO ARCONDICIONADO  
FI - FILTRO  
GE - GELADEIRA  
LA - LAVATÓRIO  
MC - MICROCOMANDO  
MI - MICTÓRIO  
ML - MAQUINHA LAVAR LOUÇAS  
MLR - MAQUINHA 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  
UN - UNO  
VS - VASO SANITÁRIO  
VDR - VALVULA 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 RAMALDECLIVIDADES MÍNIMAS  
Ø 40 mm3 %  
Ø 50 mm2 %  
Ø 75 mm2 %  
Ø 100 mm1 %  
Ø 150 mm1 %  
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 TÉRREO.  
\*OS FURROS NAS VIGAS DEVEM SER VERIFICADOS NO PROJETO ESTRUTURAL.  
\*TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA PVC SOLDÁVEL CLASSE 20.

Planta de Implantação  
1 : 50

DETALHE BOMBAS DE RECALQUE  
1 : 25

DIÂMETRO DO RAMAL	DIÂMETRO DO RAMAL	DIMENSÕES (cm)					
		H	HI	L	LI	E	
32	1"	15	50	65	48	30	

GABARITO BASE DO ABRIGO

LACRE DA CASAN

NICHO PARA HIDRÔMETRO

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  
Edifício Empresarial Hospital Blue Center, 5º andar, sala 502  
Rua Coronel Nelson Pinheiro, Centro, 13040-000, São João del-Rei, Minas Gerais

OBRA:  
EDIM Armando Catti Bulos  
Rua Prof Abgail Tomé Seratim, Bairro Estrela - Laguna

CLIENTE:  
PREFEITURA DE LAGUNA  
CNPJ: 02.928.706/0001-82

CONTEÚDO:  
PLANTA DE IMPLANTAÇÃO

ENCARGO:  
INDICADA

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

PROJETA:  
GUILHERME

ELABORA:  
HIDROSSANITÁRIO

ÁREA CONSTRUIDA:  
1191,69 m²

HIS  
01/05