



VISUAL EXAMPLE	NAME OF THE LINE	DESCRIPTION
AFP-#88	HID-AFP-TUB-UNF	ÁGUA FRIA POTÁVEL
AFP-COZ-#88	HID-AFP-TUB-UNF	ÁGUA FRIA POTÁVEL - COZINHA
AFP-CAL-#88	HID-AFP-TUB-UNF	ÁGUA FRIA POTÁVEL - CALDEIRA
AFR-#88	HID-AFR-TUB-UNF	ÁGUA FRIA REÚSO/REAPROVEITAMENTO
AFB-#88	HID-AFB-TUB-UNF	ÁGUA FRIA BACIA
EAF-#88	HID-EAF-TUB-UNF	ENTRADA DE ÁGUA FRIA
RED-AFP-#88	HID-RAF-TUB-UNF	REDUTORA DE ÁGUA FRIA POTÁVEL
RED-AGQ-#88	HID-REO-TUB-UNF	REDUTORA DE ÁGUA QUENTE
AGQ-#88	HID-AGQ-TUB-UNF	ÁGUA QUENTE
RAQ-#88	HID-RAQ-TUB-UNF	RETORNO DE ÁGUA QUENTE
REC-#88	HID-REC-TUB-UNF	RECALQUE DE ÁGUA FRIA
APL-#88	HID-APL-TUB-UNF	ÁGUAS PLUVIAIS
ESS-#88	HID-ESS-TUB-UNF	ESGOTO SANITÁRIO
ESG-#88	HID-ESG-TUB-UNF	ESGOTO GORDURA
ESC-#88	HID-ESC-TUB-UNF	ESGOTO CINZA
ECC-#88	HID-ESC-TUB-UNF	ESGOTO CRÍTICO - CENTRO CIRÚRGICO/UTI
ESE-#88	HID-ESE-TUB-UNF	ESGOTO SECUNDÁRIO
DAC-#88	HID-DAC-TUB-UNF	DRENO DE AR CONDICIONADO
DRG-#88	HID-DRG-TUB-UNF	DRENAGEM GERAL (PISOS, ESTACIONAMENTOS, TALUDES, PAREDE DIAPHRAGMA, ETC)
VEN-#88	HID-VEN-TUB-UNF	VENTILAÇÃO SANITÁRIA

REC-ESS-#88	HID-RES-TUB-UNF	RECALQUE ESGOTO SANITÁRIO
REC-APL-#88	HID-RAP-TUB-UNF	RECALQUE ÁGUAS PLUVIAIS
HID-#88	HID-HID-TUB-UNF	HIDRANTE
INC-#88	HID-INC-TUB-UNF	INCÊNDIO CONJUGADO (HIDRANTE/SPRINKLERS)
SPK-#88	HID-SPK-TUB-UNF	SPRINKLERS
GAS-#88	HID-GAS-TUB-UNF	GÁS COMBUSTÍVEL - NATURAL/GLP
VAP-#88	HID-VAP-TUB-UNF	VAPOR
CND-#88	HID-CND-TUB-UNF	CONDENSADO
OLD-#88	HID-OLD-TUB-UNF	ÓLEO DIESEL
ROD-#88	HID-ROD-TUB-UNF	RETORNO DE ÓLEO DIESEL
OXM-#88	HID-oxm-TUB-UNF	OXIGÊNIO
ACM-#88	HID-ACM-TUB-UNF	AR COMPRIMIDO MEDICINAL
VAC-#88	HID-VAC-TUB-UNF	VÁCUO CLÍNICO
ONM-#88	HID-ONM-TUB-UNF	ÓXIDO NITROSO
ACI-#88	HID-ACI-TUB-UNF	AR COMPRIMIDO INDUSTRIAL
NIT-#88	HID-NIT-TUB-UNF	NITRÓXIDO
CO2-#88	HID-CO2-TUB-UNF	GÁS CARBÔNICO

LEGENDA GERAL

LINHAS

AFP-#	ÁGUA FRIA POTÁVEL
AFP-CAL-#	ÁGUA FRIA POTÁVEL DE CALDEIRA
AFP-COZ-#	ÁGUA FRIA POTÁVEL DE COZINHA
AFR-#	ÁGUA FRIA REÚSO/REAPROVEITAMENTO
AFD-#	ÁGUA FRIA DEIONIZADA
AFO-#	ÁGUA FRIA OSMOSE REVERSA
AFT-#	ÁGUA FRIA TRATADA
EAF-#	ENTRADA DE ÁGUA FRIA
AGQ-#	ÁGUA QUENTE
RAQ-#	RETORNO DE ÁGUA QUENTE
REC-#	RECALQUE DE ÁGUA FRIA
SUC-#	SUCÇÃO DE ÁGUA FRIA
APS-ALM-#	ÁGUA PLACA SOLAR - ALIMENTAÇÃO
APS-RET-#	ÁGUA PLACA SOLAR - RETORNO
ACH-ALM-#	ÁGUA CHILLER - ALIMENTAÇÃO
ACH-RET-#	ÁGUA CHILLER - RETORNO

COLUNAS

AFP	COLUNA DE ÁGUA FRIA DE CONSUMO
AFP-CAL	COLUNA DE ÁGUA FRIA DE CALDEIRA
AFP-COZ	COLUNA DE ÁGUA FRIA DE COZINHA
AFR	COLUNA DE ÁGUA FRIA DE REÚSO
AGQ	COLUNA DE ÁGUA QUENTE
RAQ	COLUNA DE RETORNO DE ÁGUA QUENTE
REC	COLUNA DE RECALQUE DE ÁGUA FRIA
APS-ALM	COLUNA DE ÁGUA PLACA SOLAR - ALIMENTAÇÃO
APS-RET	COLUNA DE ÁGUA PLACA SOLAR - RETORNO
ACH-ALM	COLUNA DE ÁGUA CHILLER - ALIMENTAÇÃO
ACH-RET	COLUNA DE ÁGUA CHILLER - RETORNO

SIMBOLOGIAS

(Symbol)	TUBULAÇÃO QUE DESCE	(Symbol)	FILTRO
(Symbol)	TUBULAÇÃO QUE SOBE	(Symbol)	VALVULA SOLENOIDE DE 2 VIAS
(Symbol)	TUBULAÇÃO QUE SOBE EM TEE	(Symbol)	VALVULA DE GLOBO
(Symbol)	TUBULAÇÃO QUE DESCE EM TEE	(Symbol)	VALVULA DE RETENÇÃO
(Symbol)	TORNEIRA DE JARDIM	(Symbol)	VALVULA DE GAVETA
(Symbol)	TORNEIRA DE LAVAGEM	(Symbol)	VALVULA DE ALIVIO
(Symbol)	INSPEÇÃO	(Symbol)	REGISTRO DE GAVETA
(Symbol)	INSPEÇÃO	(Symbol)	VALVULA TERMOSTÁTICA
(Symbol)	INSPEÇÃO	(Symbol)	JUNTA DE EXPANSÃO DE BORRACHA
(Symbol)	INSPEÇÃO	(Symbol)	TROCADOR DE CALOR
(Symbol)	INSPEÇÃO	(Symbol)	JUNTA DE EXPANSÃO
(Symbol)	INSPEÇÃO	(Symbol)	TERMOMETRO
(Symbol)	INSPEÇÃO	(Symbol)	DIAMETRO EM MILIMETRO
(Symbol)	INSPEÇÃO	(Symbol)	IDENTIFICAÇÃO DAS PRUMADAS

REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA
0	EMIÇÃO INICIAL	C.C	DEZ/2023

**GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO**  
**Secretaria de Estado da Saúde**

**GRUPO TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES**

PROJETO BÁSICO DE HIDRAULICA

HOSPITAL REGIONAL DE ITAPETINGA  
 RUA DIAMANTE, S/N - ITAPETINGA - SP

BLOCO 2 - TERREO - ÁGUA FRIA E QUENTE  
 PLANTA BAIXA

ÁREA: HRIPT  
 ESCALA: 1/100  
 DATA: MAI/2024

Projeto de S.T.E.  
 Eng.º CLAUDIO LUIS BRAGA  
 Arq.º CAMILO CHINGOTTE / Arq. JESSICA A. OLIVEIRA