



LEGENDA DE SÍMBOLOS

A 001	NOME DO CORTE Nº DA FRANCHA		SOBRE E DESCE E PASSA ENTRE OS PAVIMENTOS
	SOBRE E DESCE AINDA NO MESMO PAVIMENTO		

SIGLAS DAS COLUNAS

COLUNA BITOLA	HID-1 4"	TG - Tubo de Queda CV - Ventilação AF - Água Fria	TG - Tubo de Gordura TS - Tubo de Sado AF - Água Fria
ALP - Alimentador Predial LPZ - Limpieza EXT/AVS - Extrator/Aspirador		Hidrômetro	

REG Registro de Gaveta, 3/4" **RP** Registro de Pressão, 1/2" **12** Item referente à peça

LV Lavatório, 1/2" **DU** Ducha Higiênica, 1/2" **RH** Ralo Hemisférico, tipo Abacaxi

CD Caixa de Descarga, 1/2" **CH** Chuveiro, 1/2" **CS** Caixa Sifonada

TQ Tanque de Lavar, 3/4" **TJ** Torneira de Lavar, 1/2" **RS** Ralo Seco

BEB Bebedouro, 1/2"

Caixa de Avenária (C.A.) **Caixa de Gordura (C.G.)**

Caixa em Avenária / Brita no fundo Caixa em Avenária

Caixa em Avenária / fundo em concreto

Caixa de Inspeção (C.I.) Sifonada (C.I.S.)

Caixa em Avenária

Caixa em Avenária Tampa com anel de vedação

LEGENDA DE CORES

ÁGUA FRIA
TUBULAÇÃO EM PVC MARROM RÍGIDO, PARA UMA PRESSÃO DE SERVIÇO DE 7,5 KGFC/M²

ALIMENTAÇÃO
TUBULAÇÃO EM PVC MARROM RÍGIDO, PARA UMA PRESSÃO DE SERVIÇO DE 7,5 KGFC/M²

ÁGUAS PLUVIAIS
TUBULAÇÃO EM PVC SÉRIE NORMAL (PVC-SN) OU SÉRIE REFORÇADA (PVC-SR), QUANDO ESPECIFICADA.

ESGOTO QUANDO NÃO INDICADO
TUBULAÇÃO EM PVC SÉRIE NORMAL (PVC-SN)

ESGOTO QUANDO INDICADO
QUANDO NÃO INDICADO, TUBULAÇÃO EM PVC SÉRIE NORMAL (PVC-SN)

SABÃO
TUBULAÇÃO EM PVC SÉRIE NORMAL (PVC-SN)

VENTILAÇÃO
TUBULAÇÃO EM PVC SÉRIE NORMAL (PVC-SN)

DIMENSÕES E ALTURA DE INSTALAÇÃO DOS PONTOS HIDRÁULICOS

ITEM	PONTO HIDRÁULICO	DIMENSÃO	ALTURA DE INSTALAÇÃO
BEB	BEBEDOURO	40mm	0,50 m
LV	LAVATÓRIO DE USO GERAL	40mm	0,50 m
MIC	MICRONORO DE DESCARGA AUTOMÁTICA	40mm	0,50 m
PIA	Pia de Cozinha Residencial	50mm	0,50 m
TQL	TANQUE DE LAVAR	40mm	0,50 m

- NOTAS GERAIS**
- SUBSISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO (NBR 8160)**
- TODOS LAVATÓRIOS/PIAS/TANQUES DEVERÃO SER PROVIDOS DE SIFÃO COM PELO MENOS 5 CM DE FECHIDOR HÍDRICO.
 - TODA COLUNA DE VENTILAÇÃO DEVERÁ SER PROVIDA DE UM TERMINAL DE VENTILAÇÃO NA SUA EXTREMIDADE SUPERIOR, INSTALADO A 0,30 M DA COBERTURA, OU 2,00 M DO TERRAÇO, DEVERÁ SER PREVISTA A APLICAÇÃO DE ISOLAMENTO ACÚSTICO NAS TUBULAÇÕES DE ESGOTO INSTALADAS EM PAREDES, REBASOS, FORNOS FALSOS, ETC. DE AMBIENTES DE PERMANÊNCIA PROLONGADA.
 - OS TUBOS DE QUEDAS DEVEM SEMPRE, QUANDO POSSÍVEL, SER INSTALADOS EM UM ÚNICO ALINHAMENTO QUANDO NECESSÁRIOS, OS DESVIOS DEVEM SER FEITOS COM CURVAS DE RAIO LONGO OU DOIS JOELHOS DE 45°.
 - CAMBIAMENTO MÍNIMO DA TUBULAÇÃO DE ESGOTO: DN MENOR OU IGUAL A 75 MM = 2% DN MAIOR OU IGUAL A 100 MM = 1%

ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA: LEONARDO SILVEIRA LIMA
ENGENHEIRO CIVIL - RNP: 0501981087

PROPRIETÁRIO: _____

GEOPAC AV. PADRE ANTONIO TOMAS VIZARDI, SALAS 301
BARRIO: ALDEOTA, FORTALEZA - CE. FONE: 85 3241.3147 EMAIL: GEOPAC@GEOPAC.COM.BR

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

OBRA: CONSTRUÇÃO DA EEFTI WALDIRMO AFONSO

PROJETO: INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E PLUVIAIS

IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:
COBERTURA - COPA
DET ESGOTO 01
DET ESGOTO 02
DET ESGOTO 03

DET ESGOTO 04
SITUAÇÃO - ESGOTO