



**NOTA: VERIFICAR ALTURA PONTOS ESGOTO / AGUA CONFORME MODELO**

LEGENDAS			
ÁGUA FRIA			
AD	ADAPTADOR P/ REGISTRO	C45	CURVA 45°
BRC	BUCHA DE REDUÇÃO CURTA	CTRAN	CURVA TRANSPOSIÇÃO
BRL	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA	LV	LULA
J45	JOELHO 45°	RP	REGISTRO DE PRESSÃO
J90	JOELHO 90°	TE	TE 90°
RG	REGISTRO GAVETA	BL	BUCHA DE LATÃO
VD	VÁLVULA DE DESCARGA	TR	TE DE REDUÇÃO
TD	TUBO DE DESCARGA	VE	VÁLVULA DE ESFERA (VALFLUX)
C90	CURVA 90°	ADVE	ADAPTADOR COM VÁLVULA DE ESFERA

ESGOTO SANITÁRIO / ÁGUAS PLUVIAIS			
C90C	CURVA 90° CURTA	TR	TE REDUÇÃO
C90L	CURVA 90° LONGA	CS	CAIXA SIFONADA
C45	CURVA 45° CURTA	CI	CAIXA DE INSPEÇÃO
C45L	CURVA 45° LONGA	CG	CAIXA DE GORDURA
J45	JOELHO 45°	CP	CAIXA PASSAGEM
J90	JOELHO 90°	BR	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA
J90V	JOELHO 90° COM VISITA	CV	COLUMNA DE VENTILAÇÃO
JS	JUNÇÃO SIMPLES	TQ	TUBO DE QUESA
J1	JUNÇÃO INVERTIDA	AP	PRUMADA DE ÁGUAS PLUVIAIS
JD	JUNÇÃO DUPLA	RED EXC	REDUÇÃO EXCÊNTRICA
TS	TE SIMPLES	CB7/30°	CURVA CURTA PE DE COLUMNA
TI	TE DE INSPEÇÃO	CAP	

projetos complementares

DATA	REVISÃO
14/03/2015	REV01 - AJUSTES DIVERSOS
04/03/2015	REV00 - PROJEÇÃO INICIAL
	REVISÃO/ALTERAÇÃO

**PROJETO HIDRÁULICO-SANITÁRIO**

OBRA: ARENA - CENTRO DE EVENTOS

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JORGE DO IVAÍ

CONTEÚDO: DETALHES ISOMÉTRICOS

LOCAL: RUA DR. MICHEL FELIPE / LOTE 128-8 GLEBA ANDRÉ SÃO JORGE DO IVAÍ - PARANÁ

141220\_HID\_14.11.dwg

DATA: MARÇO/2015

Nº PÁGINAS: 05/08

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO: PAULO LEÃO

PAULO LEÃO LEÃO Projetos Complementares LTDA  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA - PR 72041/D  
CNPJ 08.956.061/0001-39 - CREA nº 45577  
paulo@leao-projetos.com.br  
www.leao-projetos.com.br