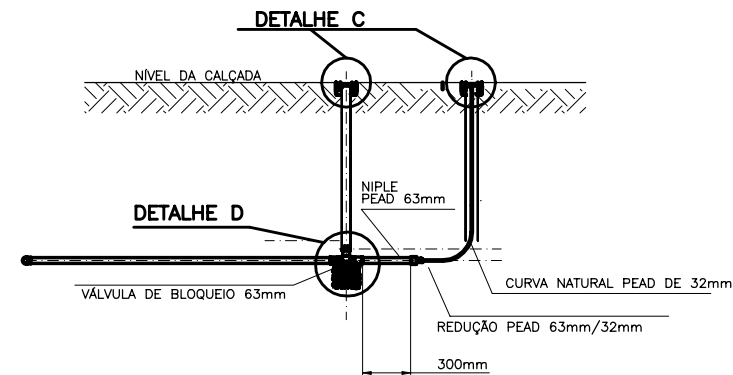
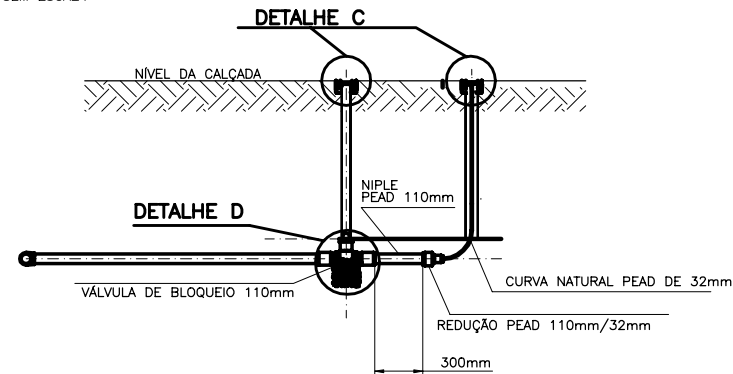


DETALHE A – Bloqueio 63mm
SEM ESCALA

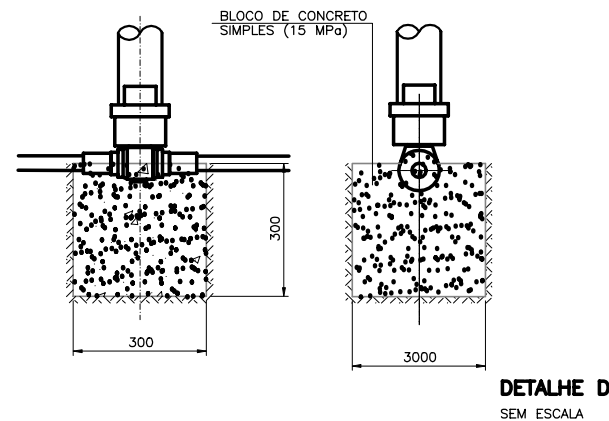


CORTE B – B
Sem Escala

DETALHE B – Bloqueio 110mm
SEM ESCALA



CORTE B – B
Sem Escala



DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

NOTAS GERAIS

1- DIMENSÕES EM MILÍMETROS, SALVO ONDE INDICADO EM CONTRÁRIO.

DADOS TÉCNICOS

DN	DE 110
CLASSE DE PRESSÃO	PE100
MATERIAL	PEAD
COMPRIMENTO TOTAL	Pelo Campo

LISTA DE MATERIAL – DETALHE A

QTD	TIPO	DN	QTD	QTD	DESCRIÇÃO
01	TUBO	DE 63	Campo	PEAD	PE 100
02	TUBO	DE 32	Campo	PEAD	PE100
03	JOELHO 90°	DE 63	02 un	PEAD	PE 100
04	REDUÇÃO	63/32	01 un	PEAD	PE 100
05	VÁLV. BLOQ	DE 63	01 un	PEAD	PE 100
06	LULA	DE 63	02 un	PEAD	PE 100

LISTA DE MATERIAL – DETALHE B

QTD	TIPO	DN	QTD	QTD	DESCRIÇÃO
01	TUBO	DE 110	Campo	PEAD	PE 100
02	TUBO	DE 32	Campo	PEAD	PE100
03	JOELHO 90°	DE 110	02 un	PEAD	PE 100
04	REDUÇÃO	110/32	01 un	PEAD	PE 100
05	VÁLV. BLOQ	DE 110	01 un	PEAD	PE 100
06	LULA	DE 110	02 un	PEAD	PE 100

DOCUMENTO LIBERADO PARA EMISSÃO

RESPONSÁVEL POTIGAS

Q	EMISSÃO ORIGINAL	16/02/08	JADR	JADR	RAMD
0	REVISÃO	DATA	ELAB.	VERIF.	APROV.

SE O PROJETO FOR REVISADO POR PROFISSIONAL DA POTIGAS, DEVO SER ASSINADO E VALIDADO PARA A SUA EXECUÇÃO.

PROFISSIONAL RESPONSÁVEL A NÍVEL FUNDAMENTAL E-04, DE 7 ANOS A – PÁG. 01/01

EMPRESA	POTIGAS
PROJETO	AMPLIAÇÃO DA REDE DE GASODUTOS
LOCAL	NATAL – RN
DETALHE	DETALHE TÍPICO BLOQUEIO DE FINAL DE RAMAL PEAD
PROJETO	POTIGAS
ELAB.	JADR
VERIF.	JADR
APROV.	RAMD
PROJETO	POTIGAS
ELAB.	JADR
VERIF.	JADR
APROV.	RAMD
PROJETO	POTIGAS
ELAB.	JADR
VERIF.	JADR
APROV.	RAMD

EMPRESA	POTIGAS
PROJETO	AMPLIAÇÃO DA REDE DE GASODUTOS
LOCAL	NATAL – RN
DETALHE	DETALHE TÍPICO BLOQUEIO DE FINAL DE RAMAL PEAD
PROJETO	POTIGAS
ELAB.	JADR
VERIF.	JADR
APROV.	RAMD
PROJETO	POTIGAS
ELAB.	JADR
VERIF.	JADR
APROV.	RAMD

EMPRESA	POTIGAS
PROJETO	AMPLIAÇÃO DA REDE DE GASODUTOS
LOCAL	NATAL – RN
DETALHE	DETALHE TÍPICO BLOQUEIO DE FINAL DE RAMAL PEAD
PROJETO	POTIGAS
ELAB.	JADR
VERIF.	JADR
APROV.	RAMD
PROJETO	POTIGAS
ELAB.	JADR
VERIF.	JADR
APROV.	RAMD

EMPRESA	POTIGAS
PROJETO	AMPLIAÇÃO DA REDE DE GASODUTOS
LOCAL	NATAL – RN
DETALHE	DETALHE TÍPICO BLOQUEIO DE FINAL DE RAMAL PEAD
PROJETO	POTIGAS
ELAB.	JADR
VERIF.	JADR
APROV.	RAMD
PROJETO	POTIGAS
ELAB.	JADR
VERIF.	JADR
APROV.	RAMD

EMPRESA	POTIGAS
PROJETO	AMPLIAÇÃO DA REDE DE GASODUTOS
LOCAL	NATAL – RN
DETALHE	DETALHE TÍPICO BLOQUEIO DE FINAL DE RAMAL PEAD
PROJETO	POTIGAS
ELAB.	JADR
VERIF.	JADR
APROV.	RAMD
PROJETO	POTIGAS
ELAB.	JADR
VERIF.	JADR
APROV.	RAMD

EMPRESA	POTIGAS
PROJETO	AMPLIAÇÃO DA REDE DE GASODUTOS
LOCAL	NATAL – RN
DETALHE	DETALHE TÍPICO BLOQUEIO DE FINAL DE RAMAL PEAD
PROJETO	POTIGAS
ELAB.	JADR
VERIF.	JADR
APROV.	RAMD
PROJETO	POTIGAS
ELAB.	JADR
VERIF.	JADR
APROV.	RAMD