



RELAÇÃO DE MATERIAL-2º PAVTO				
Nº	DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	UND.	
CENTRO ADMINISTRATIVO-2º PAVTO-ESGOTO				
01	TUBO PONTA/BOLSA	PVC Ø 40x6,00m	0,60m	0,60m
02	JOELHO 90°	PVC Ø 40	01	01
06	TUBO PONTA/BOLSA	PVC Ø 50x6,00m	1,00m	1,00m
07	JOELHO 90°	PVC Ø 50	02	02
08	JOELHO 45°	PVC Ø 50	02	02
09	TE SANITÁRIO	PVC Ø 50	01	01
20	TUBO PONTA/BOLSA	PVC Ø 100x6,00m	1,10m	1,10m
21	JOELHO 90°	PVC Ø 100	02	02
23	JOELHO 45°	PVC Ø 100	01	01
28	JUNÇÃO 45° DE REDUÇÃO	PVC Ø 100x50	01	01
PEÇAS ESPECIAIS				
35	CAIXA SIFONADA	PVC Ø 150x150x50	01	01
CENTRO ADMINISTRATIVO-2º PAVTO-ESGOTO				
01	TUBO PONTA/BOLSA	PVC Ø 40x6,00m	1,30m	1,30m
02	JOELHO 90°	PVC Ø 40	02	02
03	JOELHO 45°	PVC Ø 40	06	06
06	TUBO PONTA/BOLSA	PVC Ø 50x6,00m	0,90m	0,90m
07	JOELHO 90°	PVC Ø 50	02	02
08	JOELHO 45°	PVC Ø 50	03	03
09	TE SANITÁRIO	PVC Ø 50	01	01
11	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA	PVC Ø 50x40m	01	01
20	TUBO PONTA/BOLSA	PVC Ø 100x6,00m	1,00m	1,00m
21	JOELHO 90°	PVC Ø 100	02	02
23	JOELHO 45°	PVC Ø 100	01	01
28	JUNÇÃO 45° DE REDUÇÃO	PVC Ø 100x50	01	01
PEÇAS ESPECIAIS				
35	CAIXA SIFONADA	PVC Ø 150x150x50	01	01
CENTRO ADMINISTRATIVO-2º PAVTO-ESGOTO				
01	TUBO PONTA/BOLSA	PVC Ø 40x6,00m	1,30m	1,30m
02	JOELHO 90°	PVC Ø 40	06	06
03	JOELHO 45°	PVC Ø 40	06	06
06	TUBO PONTA/BOLSA	PVC Ø 50x6,00m	0,90m	0,90m
07	JOELHO 90°	PVC Ø 50	02	02
08	JOELHO 45°	PVC Ø 50	03	03
09	TE SANITÁRIO	PVC Ø 50	01	01
11	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA	PVC Ø 50x40m	01	01
20	TUBO PONTA/BOLSA	PVC Ø 100x6,00m	1,00m	1,00m
21	JOELHO 90°	PVC Ø 100	02	02
23	JOELHO 45°	PVC Ø 100	01	01
28	JUNÇÃO 45° DE REDUÇÃO	PVC Ø 100x50	02	01
PEÇAS ESPECIAIS				
35	CAIXA SIFONADA	PVC Ø 150x150x50	01	01

RELAÇÃO DE MATERIAL-3º PAVTO										
Nº	DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE								UND.
CENTRO ADMINISTRATIVO-3º PAVTO-ESGOTO										
		I.S.7	I.S.8	I.S.9	I.S.10	I.S.11	I.S.12	I.S.13	I.S.14	
01	TUBO PONTA/BOLSA	PVC Ø 40x6,00m	0,40m	0,40m	0,40	0,40m	0,40m	0,40m	0,40m	m
02	JOELHO 90°	PVC Ø 40	02	02	02	02	02	02	02	PÇ
06	TUBO PONTA/BOLSA	PVC Ø 50x6,00m	0,50m	0,50m	0,50m	0,50m	0,50m	0,50m	0,50m	m
07	JOELHO 90°	PVC Ø 50	04	04	04	04	04	04	04	PÇ
08	JOELHO 45°	PVC Ø 50	04	06	06	06	06	06	06	PÇ
09	TE SANITÁRIO	PVC Ø 50	02	02	02	02	02	02	02	PÇ
20	TUBO PONTA/BOLSA (CORTAR NA OBRA)	PVC Ø 100x6,00m	0,30m	0,30m	0,30m	0,30m	0,30m	0,30m	0,30m	m
21	JOELHO 90°	PVC Ø 100	04	04	04	04	04	04	04	PÇ
23	JOELHO 45°	PVC Ø 100	01	01	01	01	01	01	01	PÇ
28	JUNÇÃO 45° DE REDUÇÃO	PVC Ø 100x50	02	02	02	02	02	02	02	PÇ
PEÇAS ESPECIAIS										
35	CAIXA SIFONADA	PVC Ø 150x150x50	02	PÇ	02	02	02	02	02	PÇ

CENTRO ADMINISTRATIVO
3º PAVTO
ESGOTO-DETALHE
BANHEIROS 01 AO 14
ESCALA 1:25

DETALHE 01
SIFÃO
SEM ESCALA

CONVENÇÕES

	TUBULAÇÃO DE ÁGUA POTÁVEL	AF-00	COLUNA DE ALIMENTAÇÃO ÁGUA FRIA	EE	ELEVATÓRIA DE ESGOTO
	TUBULAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS/ORMENSIM ALTERNATIVA RESERVATÓRIO (PVC)	EP-00	COLUNA DE ESGOTO PRIMÁRIO	EAA	ELEVATÓRIA ÁGUA ALTERNATIVA
	TUBULAÇÃO DE ÁGUA ALTERNATIVA TORNERAS	CV-00	COLUNA DE VENTILAÇÃO DE ESGOTO	EAP	ELEVATÓRIA ÁGUA POTÁVEL
	TUBULAÇÃO DE ESGOTO (PVC)	WC	MICROTÓR	WC FAD	WC FEMININO ADMINISTRAÇÃO
	COLUNA COM FLUXO RECORRENTE	LV	LAVATÓRIO	WC MAD	WC MASCULINO ADMINISTRAÇÃO
	COLUNA COM FLUXO SUBIDO	VS	VASO SANITÁRIO	SVFLO	SANITÁRIOS VESTIÁRIOS FEMININO LOCKERS
	COLUNA COM FLUXO DUPLO	RG	REGISTRO DE GAVETA	SMLO	SANITÁRIOS VESTIÁRIOS MASCULINO LOCKERS
		RP	REGISTRO DE PRESSÃO	SVBIX	SANITÁRIOS VESTIÁRIOS BOX
		TB	TORNEIRA BÓIA	SV FLOS	SANITÁRIOS VESTIÁRIOS FEMININO OFICINA/SERVIÇOS
		J 90°	JOELHO 90°	SV MOS	SANITÁRIOS VESTIÁRIOS MASCULINO OFICINA/SERVIÇOS
		T 90°	TE 90°	COOS	COZINHA OFICINA/SERVIÇOS
		BRD	BUCHA DE REDUÇÃO	ISFC	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS FEMININO CONVÊNIO
		CP	CAIXA DE PASSAGEM	ISMC	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS MASCULINO CONVÊNIO
		CG	CAIXA DE GORDURA		

CLIENTE
PORTO PONTAL PARANÁ IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA

TÍTULO
PROJETO BÁSICO-ÁGUA POTÁVEL- COLETA DE ESGOTO

LOCAL
PONTAL -PR

AUTOR
CREA 16457/D-PR

ADRIANA SLAPING MARTINS.....Engº. Química

RESP. TÉCNICO
CREA 16457/D-PR

ADRIANA SLAPING MARTINS.....Engº. Química

DATA
JAN08

PRANCHA

ESCALA
1:25

DESENHO
TIAGO FREITAS

AE-2008-11

