




Lista de Materiais		
Especificações	Cadeiras de Passagem	
	Caixa de inspeção ergojo simples	
	ETE, 10000 cm	1 po
	PVC Acessórios	
	Sillas de copei pr pia e lavatório	
	1" - 1,12"	2 po
	Valvula pr lavatório e tanque	
	1"	2 po
	PVC Ergojo	
	Curva 90 curta	
	40 mm	
	Joelho 90 clareel pr ergojo secundário	
	40 mm - 1,12"	2 po
	Tubo PVC ponta-bola e vicular	
	100 mm - 4"	10,99 m
Tubo rigido c/ ponta e bola soldavel		
40 mm	9,51 m	
Tubo rigido c/ ponta lisa		
40 mm	1,20 m	
78,45		
60 mm	1,20 m	

REVISÕES			
NÚMERO	COMENTÁRIOS	DATA	AUTOR

<div><div>PROJETARE[®] engenharia</div></div> <div>Marca Registrada - Todos os direitos reservados (NPI nº 907067611)</div>		
CLIENTE/CONTRATANTE:		
PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCISCO BELTRÃO		
TÍTULO/EMPENHAMENTO:		
REFORMA E AMPLIAÇÃO - UNIDADE DE SAÚDE PE. ULRICO		
TIPO DE OBRA/SERVIÇO:		
REFORMA E AMPLIAÇÃO		
ENDEREÇO:		
RUA PEDRO F. DE BACKER, SN - PE. ULRICO		
DIMENSÕES DA FOLHA:		
CONTRATO:		
CÓDIGO:		
ÁREA DO PROJETO:		
841x594mm		
Área existente: 325,23 m²		
Área ampliar: 459,65 m²		
ESCALA DE PLOTAGEM:		
DATA:		
DESENHO:		
ART:		
INDICADA		
26/06/2019		
Rejane		
PAVIMENTO:		
DISCIPLINA:		
HIROSSANITÁRIO		
CONTEÚDO DA PRANCHA:		
DETALHAMENTO DE ESGOTO		
PROJETARE ENGENHARIA LTDA		CONJUNTO:
CREA-PR-43386 / CAU 37134-3		2 / 5
Avendia Florianoópolis, 530 - sala 41 - Alvorada		
Francisco Beltrão - PR - CEP 85.601-560		PRANCHA:
Tel (49) 3524 7520		
Facebook: projetareeng		4 / 13
Instagram: #souprojetare		
SERGIO V. GALVÃO JUNIOR		SERGIO V. GALVÃO JUNIOR
ENG. CIVIL - CREA-PR-74520D		
RESP. TÉCNICO COORDENAÇÃO		ENG. CIVIL - CREA-PR-74520D
RESP. TÉCNICO PROJETO		