

Lista de Artigos

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	A	FORNECIMENTO DE MATERIAIS E ALUGUER DE EQUIPAMENTO PARA REPARAÇÃO E SUBSTITUIÇÃO, POR ADMINISTRAÇÃO DIRETA, DE TROÇOS DE CONDUTA DE ÁGUA NA RUA DE QUIRAZ - 2021		
	1.	ALUGUER DE EQUIPAMENTO		
1	1.1	Aluguer de máquina de corte de pavimento betuminoso, de retroescavadora para abertura de valas e movimento de terras e de compactador para a compactação do aterro da vala.	vg	1
	2.	TUBAGEM E ACESSÓRIOS		
2	2.1	Tubagem em PVC rígido, autoblocante, da classe 1.0 MPa, normalizada segundo EN 12201, com o diâmetro de Ø 90 mm.	ml	200
3	2.3	Adaptadores de flange em ferro fundido dúctil, para PN 10, com anel de travação, nas ligações à tubagem de PVC, de Ø 80 / 90 mm.	UN	4
4	2.4	Junta cega em ferro fundido dúctil, flangeada para PN 10, incluindo parafusos galvanizados e juntas planas em EPDM, de Ø 80 mm.	UN	2
5	2.5	Válvulas de cunha elástica, com corpo em ferro fundido dúctil, flangeadas para PN 10, comandadas por boca de chave completa, incluindo parafusos galvanizados e juntas planas em EPDM, de Ø 80 mm.	UN	3
6	2.6	Tubagem para ramais de abastecimento de água de DN 25, em tubagem de PVC-U ou PEAD, da classe 1,0 MPa, e junta de tomada em carga em ferro fundido ductil, incluindo válvula em POM, de cunha elástica e rosca, boca de chave, a derivar de conduta de diâmetro nominal de Ø 90 mm, com comprimento médio de 5m.	UN	8
	3.	MATERIAL PARA ENCHIMENTO DE VALA		
7	3.1	Fornecimento de areia para regularização do fundo da vala e recobrimento da tubagem com altura de 0,15m acima da tubagem.	m3	49
8	3.2	Fornecimento de agregado britado de granulometria extensa 0-40mm ("tout-venant"), para uma espessura de 0,20m.	m2	130