

3,4	74015-1	SINAPI	Reaterro e compactação mecânica de vala com compactador manual soquete vibratório	Base da vala	Polígono irregular Vide planta de demolição - Folha 1/7 - 480,00m ² x 0,50h	m ³	240
3,4	79488	SINAPI	Reaterro manual com apiloamento mecanico	Sobre laje	Polígonos irregulares Vide planta de Implantação - Folha 7/7	m ³	910,9
4,0			FUNDAÇÃO				
4,1	83769	SINAPI	Escoramento De Madeira Em Valas, Tipo Pontaleteamento	Segurança	40,00m x 2,50h	m ²	100,00
4,3	TER-REG-016	SETOP	Regularização e compactação de aterro com placa vibratória	Vala	Polígono irregular Vide planta de demolição - Folha 1/7 - 480,00m ²	m ²	480,00
4,4	74077-3	SINAPI	Locação convencional de obra, através de gabarito de tábuas corridas pontaleteadas, com reaproveitamento 3 vezes	Fundação	Polígono irregular Vide planta de demolição - Folha 1/7 - 480,00m ²	m ²	480,00
4,5	3065	SINAPI	Escavacao Manual De Vala Em Material De 1a Categoria Ate 1,5m Excluin Do Esgotamento / Escoramento	28 sapatas (0,80 x 0,80 x 0,80m)	(0,80larg. X 0,80comp. x 0,80h) + (0,52m ³ x 28unid.)	m ³	14,56
4,5	3065	SINAPI	Escavacao Manual De Vala Em Material De 1a Categoria Ate 1,5m Excluin Do Esgotamento / Escoramento	29 Brocas (1,00 x 0,30 x 0,30m)	(0,30larg. X 0,30comp. x 1,00h) + (0,09m ³ x 29unid.)	m ³	2,61
4,5	3065	SINAPI	Escavacao Manual De Vala Em Material De 1a Categoria Ate 1,5m Excluin Do Esgotamento / Escoramento	70 Brocas (1,00 x 0,20 x 0,20m)	(0,20larg. X 0,20comp. x 1,00h) + (0,04m ³ x 70unid.)	m ³	2,80
4,6	74254-2	SINAPI	Armação aço CA-50, Diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm (1/2) Fornecimento/ Corte (perda de 10%)/ Dobra/ Colocação	28 sapatas (0,80 x 0,80 x 0,80m)	Barra 10mm - (42m/unid x 28unid.) 1176m x 0,624kg/m = 733,82kg	kg	733,82
4,6	74254-2	SINAPI	Armação aço CA-50, Diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm (1/2) Fornecimento/ Corte (perda de 10%)/ Dobra/ Colocação	29 Brocas (1,00 x 0,30 x 0,30m)	Barra 10mm - (6,00m/unid x 29unid.) 174,00m x 0,624kg/m + Barra 6,30mm - (7,50m/unid x 29unid.) 217,50m x 0,248kg/m = 78,45kg	kg	162,50
4,6	74254-2	SINAPI	Armação aço CA-50, Diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm (1/2) Fornecimento/ Corte (perda de 10%)/ Dobra/ Colocação	70 Brocas (1,00 x 0,20 x 0,20m)	Barra 10mm - (4,00m/unid x 70unid.) 280,00m x 0,624kg/m + Barra 6,30mm - (5,10m/unid x 70unid.) 357,00m x 0,248kg/m = 267,01kg	kg	263,25
4,7	74138-3	SINAPI	Concreto usinado bombeado FCK= 25mpa, inclusive lançamento e adensamento	29 Brocas (1,00 x 0,30 x 0,30m)	29,00unid x 1,00h	m ³	2,61

ING. ERUNO ALMEIDA
Coord. Serv. Projetos de Engenharia e Obras