

Grupo de serviço - SERVIÇOS PRELIMINARES**Serviço:** SINAPI PR (74209/001) - Placa de obra em chapa de aço galvanizado**Unidade:** m2

Estaca	Estaca	Descrição	Quantidade	Largura (m)	Altura	Área	
0	+ 0,00	Placa de obra	1,00	3,00	1,50	4,50	
		Quantidade				4,50	

Serviço: 821000 Suporte de madeira 3"x 3" p/ placa de sinalização**Unidade:** ud

Estaca	Estaca	Descrição	Quantidade				
0	+ 0,00	Placa de obra 3,0 x 1,5	2,00				
		Quantidade	2,00				

Grupo de serviço - PAVIMENTAÇÃO**Serviço:** s/ cod Calçamento poliédrico com cordão lateral**Unidade:** m2

Estaca	Estaca	Descrição	Extensão (m)	Largura (m)	Espessura (m)	Área	Volume (m3)
0	+ 0,00	181 + 0,00	3.620,00	6,00		21.720,00	-
		faixa de domínio - linha ferrea	- 227,00	6,00		- 1.362,00	
		Quantidade	3.393,00			20.358,00	-

Serviço: 575100 Contenção lateral c/ solo local p/ pav. Poliédrico**Unidade:** m2

Estaca	Estaca	Descrição	Extensão (m)	Largura (m)	Espessura (m)	Área	Volume (m3)
0	+ 0,00	181 + 0,00	3.620,00	0,50		1.810,00	-
0	+ 0,00	181 + 0,00	3.620,00	0,50		1.810,00	-
		faixa de domínio - linha ferrea	- 227,00	0,50		- 113,50	
		faixa de domínio - linha ferrea	- 227,00	0,50		- 113,50	
		Quantidade				3.393,00	-

Grupo de serviço - RESTAURAÇÃO / CONSERVAÇÃO RODOVIÁRIA**Serviço:** 601500 Desconfinamento lateral de bordo do pavimento c/motoniveladora - terreno natural**Unidade:** m2

Estaca	Estaca	Descrição	Extensão (m)	%	Espessura (m)	Extensão (m)	Volume (m3)
0	+ 0,00	181 + 0,00	lado direito	3.393,00	22,1%	750,00	-
0	+ 0,00	181 + 0,00	lado esquerdo	3.393,00	22,1%	750,00	-
		Quantidade				1.500,00	-

Serviço: 600420 Desobstrução de sarjeta**Unidade:** m2

Estaca	Estaca	Descrição	Extensão (m)	%	Espessura (m)	Extensão (m)	Volume (m3)
0	+ 0,00	181 + 0,00	lado direito	3.393,00	7,4%	250,00	-
0	+ 0,00	181 + 0,00	lado esquerdo	3.393,00	7,4%	250,00	-
		Quantidade				500,00	-

Grupo de serviço - SERVIÇOS COMPLEMENTARES

Serviço: 601500 Fornecimento e plantio de erva cidreira p/ pav. Poliédrico] Unidade: m2

Estaca	Estaca	Descrição	Extensão (m)	Largura (m)	Espessura (m)	Área	Volume (m3)
0 + 0,00	181 + 0,00		3.620,00	0,50		1.810,00	-
0 + 0,00	181 + 0,00		3.620,00	0,50		1.810,00	-
		faixa de dominio - linha ferrea	- 227,00	0,50		- 113,50	
		faixa de dominio - linha ferrea	- 227,00	0,50		- 113,50	
		Quantidade				3.393,00	-

Grupo de serviço - ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS

Serviço: 421100 Caixa de retenção Unidade: m3

Estaca	Estaca	Descrição	Extensão (m)	Largura (m)	Espessura (m)	Área	Volume (m3)
0 + 0,00	181 + 0,00	lado direito (estimado)					150,00
0 + 0,00	181 + 0,00	lado direito (estimado)					150,00
		Quantidade					300,00

Serviço: 401130 Escavação para saídas de água Unidade: m3

Estaca	Estaca	Descrição	Extensão (m)	Largura (m)	Espessura (m)	Área	Volume (m3)
0 + 0,00	181 + 0,00	lado direito (estimado)					25,00
0 + 0,00	181 + 0,00	lado direito (estimado)					25,00
		Quantidade					50,00

Serviço: 401070 Retaludamento Unidade: m2

Estaca	Estaca	Descrição	Extensão (m)	Largura (m)	Espessura (m)	Área	Volume (m3)
0 + 0,00	181 + 0,00	lado direito (estimado)				2.500,00	
0 + 0,00	181 + 0,00	lado direito (estimado)				2.500,00	
		Quantidade				5.000,00	