

ITEM	CODIGO	SERVIÇOS			Quantidade	=	Total	%	
1.0	1.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA			100,00	=	100,00	%	
1.1	COMP.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				=			
2.0	2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES				=			
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	Comprimento	x	Largura	x	Quantidade	=	Área
			4,00	x	2,50	x	1,00	=	10,00
							Total	=	10,00
2.2	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS Distância Sobral - Santa Quitéria					Total	=	540,00
			Comprimento	x		x	6,00	=	540,00
			90,00	x		x	Total	=	540,00
2.3	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)					Total	=	11,30
			Comprimento	x	Largura	x	m2/ha	=	11,30
			18833,84	x	6,00	x	Total	=	11,30
3.0	3.0	BUEIROS							
3.1	3.1	MOVIMENTO DE TERRA							
3.1.1	C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA							
			Conforme Quadro de cubação		Volume	x	Quantidade	=	Volume
					17825,11	x	1,00	=	17825,11
							Total	=	17825,11
3.1.2	C3144	TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,68X + 0,99)	Volume	x	Densidade	x	Empolamento	=	Total
			17825,11	x	1,60	x	1,10	=	31372,19
							Total	=	31372,19
3.1.3	C3146	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 100% P.N Igual ao item 3.1.1							
							Item 3.1.1	=	Volume
							Total	=	17825,11
3.1.4	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA Igual ao item 3.1.1							
							Item 3.1.1	=	Volume
							Total	=	17825,11
3.2	3.2	TUBULAÇÕES E BOCAS							
3.2.1	C0424	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm					Quantidade	=	Total
							14,00	=	14,00
							Total	=	14,00
3.2.2	C0919	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm							
			BUEIRO 03	x	10,95	x	1,00	=	10,95
			BUEIRO 06	x	10,10	x	1,00	=	10,10
			BUEIRO 07	x	8,55	x	1,00	=	8,55
			BUEIRO 11	x	9,25	x	1,00	=	9,25
			BUEIRO 13	x	9,20	x	1,00	=	9,20
			BUEIRO 14	x	11,50	x	1,00	=	11,50
			BUEIRO 15	x	9,15	x	1,00	=	9,15
							Total	=	68,70
3.2.3	C0423	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm					Quantidade	=	Total
							10,00	=	10,00
							Total	=	10,00
3.2.4	C0920	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm							
			BUEIRO 01	x	10,75	x	1,00	=	10,75
			BUEIRO 04	x	11,15	x	1,00	=	11,15
			BUEIRO 05	x	10,60	x	1,00	=	10,60
			BUEIRO 08	x	10,75	x	1,00	=	10,75
			BUEIRO 09	x	9,05	x	1,00	=	9,05
							Total	=	52,30
3.2.5	C0406	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 80cm					Quantidade	=	Total
							2,00	=	2,00
							Total	=	2,00
3.2.6	C0886	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 80cm							
			BUEIRO 02	x	11,30	x	1,00	=	11,30
							Total	=	11,30
3.2.7	C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm					Quantidade	=	Total
							4,00	=	4,00
							Total	=	4,00
3.2.8	C0887	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm							
			BUEIRO 10	x	10,80	x	1,00	=	10,80
			BUEIRO 12	x	10,50	x	1,00	=	10,50
							Total	=	21,30
3.2.9	C0440	BOCA DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D=100cm					Quantidade	=	Total
							2,00	=	2,00
							Total	=	2,00
3.2.10	C0918	CORPO DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D= 100cm							
			BUEIRO 16	x	10,55	x	1,00	=	10,55
							Total	=	10,55
4.0	4.0	REVESTIMENTO PRIMARIO							
4.1	4.1	LIMPEZA E PREPARAÇÃO DO TERRENO							
4.1.1	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA							

**MEMORIAL DE CÁLCULO DOS QUANTITATIVOS**

ITEM	CÓDIGO	SERVIÇOS									
			18833,84	x	1,00	x	2,00	=	37667,68	M2	
							<b>Total</b>	=	<b>37667,68</b>	<b>M2</b>	
4.1.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO									
			<b>Comprimento</b>	x	<b>Largura</b>	x	<b>Quantidade</b>	=	<b>Área</b>		
			18833,84	x	6,00	x	1,00	=	113003,04	M2	
							<b>Total</b>	=	<b>113003,04</b>	<b>M2</b>	
<b>4.2</b>	<b>4.2</b>	<b>REVESTIMENTO PRIMÁRIO</b>									
4.2.1	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)									
		<b>Comprimento</b>	x	<b>Largura</b>	x	<b>Altura</b>	x	<b>Quantidade</b>	=	<b>Volume</b>	
		18833,84	x	6,00	x	0,20	x	1,00	=	22600,61	M3
							<b>Total</b>	=	<b>22600,61</b>	<b>M3</b>	
4.2.2	C3144	TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,68X + 0,99)									
		<b>Volume</b>	x	<b>Densidade</b>	x	<b>Empolamento</b>	=	<b>Total</b>			
		22600,61	x	1,60	x	1,10	=	39777,07	M3/KM		
							<b>Total</b>	=	<b>39777,07</b>	<b>M3/KM</b>	
4.2.3	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA									
		<b>Igual ao item 4.2.1</b>									
							<b>Item 4.2.1</b>	=	<b>Volume</b>		
							<b>Total</b>	=	<b>22600,61</b>	<b>M3</b>	
5.0	5.0	SERVIÇOS FINAIS									
5.1	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS									
		<b>Igual ao item 2.2</b>									
							<b>Item 2.2</b>	=	<b>Total</b>		
							<b>Total</b>	=	<b>540,00</b>	<b>KM</b>	
									<b>540,00</b>	<b>KM</b>	