

PLANILHA DE SERVIÇOS - PAVIMENTAÇÃO

Município		CONTENDA																			
Projeto		PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS - CBUQ																			
Local da Obra		LOTEAMENTOS JARDIM CIONEK																			
FONTE		SINAPI_Custo_Ref_Composicoes_Sintetico_RN_201809_NaoDesonerado													BDI		24,00%				
Código	Origem	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					UN.	RUA LUIZ BAUMEL	RUA TADEU PONIAK	RUA ANTONIO WYOSKI	RUA JOÃO DE SOUZA P.	RUA LEONEL STRABACH	RUA JOSÉ FILA	RUA ANTONIO CIONEK	RUA MATHIAS CORDEIRO	RUA WALDEMAR M. CARVALHO	QUANT.	UNIT.	TOTAL (SEM BDI)	TOTAL (COM BDI)	(R\$) - PM TOTAIS
1		SERVIÇOS PRELIMINARES																			
74209/1	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO					M2	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	22,50	356,96	8.031,60	9.959,18	9.959,18
2	SINAPI	TERRAPLENAGEM																			
89889	SINAPI	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 15 KM/H. AF_12/2013					M3	602,18	619,81	604,48	304,33	201,88	1884,45	1368,27	482,48	681,83	6749,70	8,26	55.752,54	69.133,15	69.133,15
3	SINAPI	BASE / SUB-BASE																			
72961	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA					M2	1345,84	1385,10	1345,93	678,19	473,08	4290,50	3084,09	1064,57	1524,76	15192,06	1,30	19.749,68	24.489,60	1.246.325,55
96400	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM MACADAME SECO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2017 (e=20cm)					M3	336,46	346,27	336,48	169,55	118,27	1072,63	771,02	266,14	381,19	3798,02	132,13	501.831,74	622.271,36	
96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2017 (PAVIMENTO /e = 15cm) (CALÇADAS /e = 5cm)					M3	201,88	207,76	201,89	101,73	70,96	643,58	462,61	159,69	228,71	2278,81	145,80	332.250,37	411.990,46	
83356	SINAPI	TRANSPORTE COMERCIAL DE BRITA					M3X KM	17020,63	17518,02	17052,66	8589,11	5849,36	53780,28	38844,97	13547,41	19277,90	191480,33	0,79	151.269,46	187.574,13	
4	SINAPI	REVESTIMENTO																			
96401	SINAPI	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUIDO CM-30. AF_09/2017					M2	1266,67	1303,62	1266,76	638,30	445,25	4038,12	2902,67	1001,95	1435,07	14298,41	5,27	75.352,62	93.437,25	
72942	SINAPI	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO RR-1C					M2	1266,67	1303,62	1266,76	638,30	445,25	4038,12	2902,67	1001,95	1435,07	14298,41	1,45	20.732,69	25.708,54	
95303	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA					M3X KM	1900,01	1955,43	1900,14	957,45	667,88	6057,18	4354,01	1502,93	2152,61	21447,62	1,02	21.876,57	27.126,95	
95996	SINAPI	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), BINDER, COM ESPESSURA DE 5,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017					M3	63,33	65,18	63,34	31,92	22,26	201,91	145,13	50,10	71,75	714,92	685,33	489.956,47	607.546,02	
5	SINAPI	MEIO-FIO E SARJETA																			
94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016					M	252,30	244,50	250,00	140,20	81,50	859,70	619,50	198,20	340,40	2986,30	32,42	96.815,85	120.051,65	
94275	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016 P					M	29,70	49,50	66,00	19,80	16,50	102,30	82,50	52,80	56,10	475,20	30,99	14.726,45	18.260,80	
6	SINAPI	PAISAGISMO / URBANISMO																			
72961	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA					M2	580,39	597,91	600,98	300,52	114,95	1529,50	1223,95	515,03	653,84	6117,07	1,30	7.952,19	9.860,72	
94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016					M2	580,39	597,91	600,98	300,52	114,95	1529,50	1223,95	515,03	653,84	6117,07	56,79	347.388,41	430.761,63	
96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2017 (PAVIMENTO /e = 15cm) (CALÇADAS /e = 5cm)					M3	29,02	29,90	30,05	15,03	5,75	76,48	61,20	25,75	32,69	305,85	145,80	44.593,44	55.295,87	
605000E	DER	Rampa para PNE com Piso Tátil (conforme projeto e NBR 9050)					un	8,00	8,00	8,00	4,00	6,00	18,00	10,00	4,00	4,00	70,00	362,00	25.340,00	31.421,60	
7	SINAPI	SINALIZAÇÃO DE TRANSITO																			
72947	SINAPI	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO					M2	84,68	86,08	86,08	43,20	38,94	187,91	187,91	48,04	50,77	813,61	26,89	21.877,97	27.128,68	
820000G	SEIL	Placa de Sinalização Refletiva - Octógono + Suporte Metálico					un	4,00	4,00	4,00	2,00	2,00	3,00	2,00	2,00	1,00	24,00	645,24	15.485,76	19.202,34	
8	SINAPI	DRENAGEM																			
90102	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM RETROESCAVADEIRA (0,26 M³/POTÊNCIA:88 HP), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015					M3	295,20	444,00	349,56	151,50	166,56	846,68	510,70	226,50	304,50	3295,20	8,75	28.833,00	35.752,92	
94316	SINAPI	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF_05/2016					M3	268,70	406,82	315,15	138,81	139,43	717,66	437,91	207,53	279,00	2911,02	27,47	79.965,75	99.157,53	
94105	SINAPI	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016					M3	2,40		3,84		9,84	54,52	40,40			111,00	221,84	24.624,24	30.534,06	
92219	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015					M	184,00	296,00	210,00	101,00	52,00	254,00	125,00	151	203,00	1576,00	92,28	145.433,28	180.337,27	
92221	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015					M	12,00					125,00	202,00			339,00	148,03	50.182,17	62.225,89	

[illegible]