

## PLANILHA DE SERVIÇOS - PAVIMENTAÇÃO

Município: PATO BRANCO		SAM			
Projeto: PAVIMENTAÇÃO DE VIA URBANA EM CONCRETO		LOTE n.º			
Local da Obra: RUA AFONSO PENA - BAIRRO MENINO DEUS		69			
Código	Origem	UD	ORÇAMENTO APROVADO		(R\$) - PMI TOTAIS
			QUANT	UNIT	
DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				
742091	Orçacivil	un	1,00	3.789,30	3.789,30
2	PLACA DE OBRA 4,00 X 2,00 M, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE ARMAÇÃO EM MADEIRA E PONTALETES				
520100B	TERRAPLENAGEM	m3	423,50	14,52	6.149,22
3	Escavação, Carga e Transp. 1ª Cat.				
511100A	BASE / SUB-BASE	m2	1.210,00	4,58	5.541,80
531000A	Regularização compac.subleito 100% PN	m3	181,50	217,60	39.494,40
4	Brita Graduada				
561100A	REVESTIMENTO	m2	100,00	0,36	36,00
589420B	Pintura de ligação com RR-1C - exclusive emulsão	ton	0,05	5.614,09	280,70
570000C	Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligação	ton	15,20	286,33	4.352,22
589000J	CBUQ - CAPA Traço 2 (Quantidade menor que 10000 toneladas)	ton	0,78	7.694,73	6.001,89
97115	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10000 toneladas)	kg	65,50	55,23	3.617,57
97118	APLICAÇÃO DE GRAXA EM BARRAS DE TRANSFERÊNCIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO. AF_11/2017	kg	3,35	19,74	66,13
01	BARRAS DE TRANSFERÊNCIA, AÇO CA-25 DE 25,0 MM, PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017				
02	EXECUÇÃO PAVIMENTO DE CONCRETO SIMPLES (PCS), FCK = 35 MPa, ESPESSURA DE 20,0 CM. INCLUI LONA PLÁSTICA, FORMAS, DESMOLDANTE, RÉGUA VIBRATÓRIA E JUNTAS DE DILATAÇÃO	m2	1.144,78	134,64	154.133,18
05	EXECUÇÃO PAVIMENTO DE CONCRETO SIMPLES (PCS), FCK = 35 MPa, ESPESSURA DE 20,0 CM. INCLUI LONA PLÁSTICA, FORMAS, DESMOLDANTE, RÉGUA VIBRATÓRIA, TELA METÁLICA Q-138 E JUNTAS DE DILATAÇÃO	m2	65,22	166,88	10.883,91
PAV-071	MEIO-FIO E SARJETAS	m	248,00	14,69	3.643,12
810150	Arrancamento de Meio-Fio	m	248,00	55,17	13.682,16
6	Meio-Fio com Sarjeta DER - Tipo 2 - (0,042 m3) - Pré-Moldado				
810250E	SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO	m	242,00	22,90	5.541,80
100576B	Fundação de concreto - (8x19x39cm=0,0171m3/m)	m2	145,20	2,71	393,49
603900D	Regularização e Compactação p/ assentamento de calçadas/lajotas/blocos	m3	7,26	191,13	1.387,60
534906K	Colchão de pó de pedra para assentamento de calçadas	m2	72,60	78,72	5.715,07
534906L	Paver ou Bloket e=6cm - sem colchão	m2	72,60	86,28	6.263,93
98504	Paver ou Bloket Colorido e=6cm - sem colchão	m2	157,30	12,92	2.032,32
605000I	Planto de Grama em placas	un	4,00	519,54	2.078,16
7	Rampa para PNE com Piso Tátil (NBR 9050) - Modelo 04 - 5,94 m2				
822000	SINALIZAÇÃO DE TRÁNSITO	m2	86,36	34,92	3.015,69
820000A	Faixa de Sinalização Horizontal ótinta resina acrílica base solvente- (0,034 m2/m2)	m2	1,58	701,75	1.108,77
821300	Placa sinalização refletiva - SEM SUPORTE	un	6,00	483,58	2.901,48
10	Suporte metal.galv.fogo d=2,5" c/tampa e aletas anti-giro h=3,00m				
600300	DRENAGEM	m3	142,08	12,67	1.800,15
630400	Escavação de Bueiros em 1ª Categoria	m	0,30	22,22	6,67
601200A	Remoção de bueiro 0,40m	m3	121,02	34,16	4.134,04
610400C	Reaterro e apiloamento mecânico	m	10,00	132,98	1.329,80
610600D	Corpo de BSTC ø 0,40 Sem Berço c/ Armação Simples CA-1	m	70,00	226,38	15.846,60
BLSM150	Corpo de BSTC ø 0,60 Sem Berço c/ Armação Simples CA-1	un	4,00	2.183,41	8.733,64
11	B.L. Simples pré-moldado H até 1,50 m				
8.1	ENSAIOS TECNOLÓGICOS (Os custos com mobilização e desmobilização de equipe e equipamentos para a extração de amostras para os ensaios tecnológicos, exceto da capa asfáltica, serão de responsabilidade da empresa executora da obra)	un	1,00	138,55	138,55
8.1	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Regularização e Compactação do Subleito				
					7.025,94
					31.850,90
					6.687,82

Código	Origem	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UD	ORÇAMENTO APROVADO			( R\$ ) - PM TOTAIS
				QUANT	UNIT	( R\$ ) - PM	
8.1	DAER/RS	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Sub-base e Base	un	1,00	138,55	138,55	
5.1	DAER/RS	Ensaio de Granulometria do Agregado	un	1,00	141,26	141,26	
3.20	DAER/RS	Mobilização e Desmobilização de Equipamento e Equipe para Extração de Corpos de Prova da Capa Asfáltica	gb	1,00	5.744,58	5.744,58	
COTAÇÃO	01	ENSAIO DE CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETO - RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO EM CORPO DE PROVA CILÍNDRICO	un	2,00	47,76	95,52	
COTAÇÃO	02	ENSAIO DE CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETO - RESISTÊNCIA À TRAÇÃO NA FLEXÃO EM CORPO DE PROVA CILÍNDRICO	un	2,00	59,22	118,44	
COTAÇÃO	03	MOLDAGEM DE CORPO DE PROVA	un	4,00	77,73	310,92	
		PREÇO GLOBAL				320.648,63	320.648,63

*Anderson Renato*

Prefeitura Municipal de Pato Branco  
**Anderson Rossatto**  
 Engenheiro Civil / CREA PR 124.502/D  
 Port. 350/2012 de 16/05/12