**PREVIX - Sistema de Planejamento e Gest?o de Obras e Projetos****PREVIX**

Projeto: 100 Rodovia RN 100

Cenário: 1 Prog. Inicial

Emissão: 29/01/2014

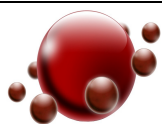
Página: 1

Mês Proposta: julho/2012

Mês Reajuste: julho

Planilha Venda/Planilha de Custo (Ordem por Código)

Item	Descrição	Und	Quantidade	Custo Unitário	Valor (Custo)	Materiais	Total	MDO c/ Leis	Total	Ferr/Equip	Total	Outros	Total
01	SERVIÇOS PRELIMINARES				522.725,93								
0101	Diagnóstico Ambiental das Ocorrências, Inc. Licen	und	50,0000	3.000,00	150.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.000,00	150.000,00
0102	Mobilização e desmobilização	und	1,0000	372.725,93	372.725,93	0,00	0,00	35.096,80	35.096,80	337.629,14	337.629,14	0,00	0,00
02	TERRAPLENAGEM				662.289,26								
0201	Desmatamento e Dest. De árvores Diam. Até 15 cm	m²	700.000,0000	0,11	78.540,00	0,00	0,00	0,01	6.810,01	0,10	71.337,00	0,00	0,00
0202	Escavação, carga e transp. De mat. De aterro (esp	m³	10.000,0000	0,98	9.814,00	0,00	0,00	0,09	854,64	0,90	8.952,60	0,00	0,00
0203	Escavação, carga e tranp. De mat. 1ª cat, com DM	m³	50.000,0000	2,15	107.475,00	0,00	0,00	0,28	13.899,15	1,87	93.580,63	0,00	0,00
0204	Compactação de aterro a 100% do proctor norma	m³	119.832,0000	3,82	457.770,22	0,00	0,00	0,65	78.117,65	3,17	379.689,56	0,00	0,00
0205	Recuperação ambiental (áreas, empréstimos, jazid	m²	95.600,0000	0,09	8.690,04	0,00	0,00	0,01	820,17	0,08	7.779,74	0,00	0,00
03	DRENAGEM E OBRAS D'ARTE CORRENTE				62.731,30								
0301	Escavação manual de valas e fundações em mater	m³	3.000,0000	17,96	53.876,70	0,00	0,00	17,10	51.311,05	0,86	2.565,54	0,00	0,00
0302	Reaterro com compactação manual	m³	650,0000	7,13	4.636,51	0,00	0,00	3,99	2.594,07	3,14	2.042,49	0,00	0,00
0303	Corpo de BSTC D=1,00m	m	7,0000	304,08	2.128,53	204,04	1.428,28	95,24	666,67	4,80	33,58	0,00	0,00
0304	Meio fio de concreto com linha d'água de 0,25m	m	300,0000	6,97	2.089,56	2,65	794,70	1,31	393,64	3,00	901,39	0,00	0,00
04	PAVIMENTAÇÃO				15.290.878,91								
0401	Regularização de sub-leito e compactação do sub-l	m²	312.246,0000	0,77	241.522,28	0,00	0,00	0,14	43.646,27	0,63	197.657,58	0,00	0,00
0402	Escarificação de sub-base ou base c/ espessura at	m²	35.740,0000	0,35	12.562,61	0,00	0,00	0,06	2.039,98	0,29	10.535,65	0,00	0,00
0403	Aquisição (material selec. De jazida trasnp. Cam. E	car	8.549,0000	6,00	51.294,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00	51.294,00
0404	Transporte local de mat. Selecionado p/ sub-base c	m³	45.263,0000	9,90	448.085,59	0,00	0,00	1,34	60.482,01	8,56	387.602,67	0,00	0,00
0405	Sub-base s/ mistura, inc. escavação e carga	m³	45.263,0000	5,54	250.729,86	0,00	0,00	1,01	45.576,53	4,53	205.153,23	0,00	0,00
0406	Aquisição de brita graduada (corrida)	m³	36.813,0000	21,29	783.734,04	2,48	91.132,05	2,84	104.397,26	15,98	588.199,88	0,00	0,00
0407	Transporte comercial de brita c/ DMT=XKm - 0,38X	t	107.306,0000	39,00	4.184.934,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	39,00	4.184.934,00
0408	Transporte comercial material selecionado p/ base	m³	20.388,0000	9,90	201.833,04	0,00	0,00	1,34	27.243,16	8,56	174.589,47	0,00	0,00
0409	Base com mistura solo-brita (pista)	m³	31.707,0000	6,73	213.321,53	0,00	0,00	1,35	42.900,92	5,38	170.466,44	0,00	0,00
0410	Imprimação, inclusive transporte e fornecimento de	m²	488.505,0000	1,48	723.964,41	1,38	674.136,90	0,04	17.742,52	0,07	32.120,51	0,00	0,00
0411	Pintura de ligação c/ transporte e fornecimento de	m²	323.007,0000	0,63	203.946,62	0,56	180.883,92	0,02	6.671,96	0,05	16.373,44	0,00	0,00
0412	Concreto betuminoso usinado a quente (C.B.U.Q)	t	62.604,0000	106,06	6.639.974,31	93,47	5.851.858,82	1,62	101.191,68	3,97	248.723,19	7,00	438.228,00
TOTAL					5.804.911,80		304,58		642.456,14		337.695,08		4.824.456,00

**PREVIX - Sistema de Planejamento e Gest?o de Obras e Projetos****PREVIX**

Projeto: 100 Rodovia RN 100

Cenário: 1 Prog. Inicial

Emissão: 29/01/2014

Página: 2

Mês Proposta: julho/2012

Mês Reajuste: julho

Planilha Venda/Planilha de Custo (Ordem por Código)

Item	Descrição	Und	Quantidade	Custo Unitário	Valor (Custo)	Materiais	Total	MDO c/ Leis	Total	Ferr/Equip	Total	Outros	Total
0413	Transporte comercial de mistura betuminosa p/ CB	t	62.604,0000	14,17	886.948,43	0,00	0,00	2,09	131.129,85	12,07	755.799,87	0,00	0,00
0414	TSD com fornecimento de brita e emulsão (s/ trans	m²	104.472,0000	3,78	394.778,79	2,65	277.047,21	0,29	30.644,25	0,83	87.047,59	0,00	0,00
0415	Banho final em TSD com emulsão diluída em água	m²	104.472,0000	0,51	53.249,38	0,42	43.878,24	0,03	2.980,26	0,06	6.360,89	0,00	0,00
05	OBRAS COMPLEMENTARES				211.912,75								
0501	Cerca c/ 04 fios arame farpado e estaca de concret	m	26.700,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0502	Pintura de faixas no pavimento	m²	16.099,0000	13,16	211.912,75	0,00	0,00	1,14	18.356,65	0,02	367,06	12,00	193.188,00
06	ALUGUEL DE MÁQUINAS				25.122,61								
0601	Trator de esteira com escarificador (pot = 80hp)	h	160,0000	157,02	25.122,61	0,00	0,00	13,68	2.189,27	143,33	22.933,31	0,00	0,00
07	Instalações e canteiros				150.000,00								
0701	Instalações	vb	1,0000	150.000,00	150.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	150.000,00	150.000,00
10	Apoio Gerencial				2.499.221,50								
1001	Gerencia da Obra	Mês	12,0000	25.099,60	301.195,20	0,00	0,00	22.239,60	266.875,20	2.860,00	34.320,00	0,00	0,00
1002	Sala Técnica	Mês	12,0000	22.830,38	273.964,61	0,00	0,00	22.830,39	273.964,64	0,00	0,00	0,00	0,00
1003	Equipe de Produção	Mês	10,0000	46.970,10	469.701,00	0,00	0,00	40.772,60	407.726,01	6.197,52	61.975,20	0,00	0,00
1006	Equipe de Usina	Mês	10,0000	6.363,56	63.635,55	0,00	0,00	6.363,56	63.635,57	0,00	0,00	0,00	0,00
1007	Equipe de Administração	Mês	12,0000	38.338,33	460.059,95	0,00	0,00	30.078,33	360.939,98	3.260,00	39.120,00	5.000,00	60.000,00
1008	Equipe de Pavimentação	Mês	10,0000	6.610,24	66.102,42	0,00	0,00	6.610,24	66.102,44	0,00	0,00	0,00	0,00
1009	Equipe de Topografia	Mês	12,0000	23.855,07	286.260,86	0,00	0,00	18.697,50	224.369,96	5.157,57	61.890,89	0,00	0,00
1010	Equipe de Laboratório	Mês	12,0000	13.631,83	163.581,92	0,00	0,00	11.750,83	141.009,95	1.881,00	22.572,00	0,00	0,00
1011	Equipe de QSMS	Mês	10,0000	14.400,00	144.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14.400,00	144.000,00
1012	Alimentação	Mês	12,0000	22.560,00	270.720,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22.560,00	270.720,00
TOTAL					8.632.259,30		307,65		2.632.380,17		357.207,48		5.642.364,00