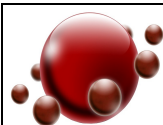
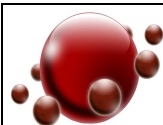


Cod.Item	Descrição	Und	Fator	Quantidade	Custo	Valor
<b>01. . . . .</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>0,00</b>
01.01. . . . .	Diagnóstico Ambiental das Ocorrências, Inc. Licenciamento p/ Órgão Ambiental	und		50,000	3.000,00000	150.000,00
7600	LICENCIAMENTO AMBIENTAL	UND	1,00	<b>50,000</b>	3.000,00000	<b>150.000,00</b>
930010	LICENCIAMENTO AMBIENTAL	UND	1,00	<b>50,000</b>	3.000,00000	<b>150.000,00</b>
01.02. . . . .	Mobilização e desmobilização	und		1,000	372.725,93060	372.725,93
5120	DESMOBILIZAÇÃO	VB	1,00	<b>1,000</b>	179.361,40570	<b>179.361,41</b>
120930	TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS EM CARRETA PRANCHA ALTA	UNKM	12,00	<b>12,000</b>	1.024,86464	<b>12.298,38</b>
120940	TRANSPORTE DE EQUIP. EM CARRETA PRANCHA BAIXA	UNKM	15,00	<b>15,000</b>	11.137,53533	<b>167.063,03</b>
7930	MOBILIZAÇÃO DE PESSOAL	VB	1,00	<b>1,000</b>	193.364,52490	<b>193.364,52</b>
120930	TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS EM CARRETA PRANCHA ALTA	UNKM	8,00	<b>8,000</b>	10.248,64645	<b>81.989,17</b>
120940	TRANSPORTE DE EQUIP. EM CARRETA PRANCHA BAIXA	UNKM	10,00	<b>10,000</b>	11.137,53533	<b>111.375,35</b>
<b>02. . . . .</b>	<b>TERRAPLENAGEM</b>					<b>0,00</b>
02.01. . . . .	Desmatamento e Dest. De árvores Diam. Até 15 cm e limpeza	m <sup>2</sup>		700.000,000	0,11220	78.540,00
4920	DESMAT. DESTOC. E LIMPEZA DE ÁREA C/ÁRVORE ATE D=0,15 M	M2	1,00	<b>700.000,000</b>	0,11220	<b>78.540,00</b>
40010	DESMATAMENTO LEVE C/D6	M2	1,00	<b>700.000,000</b>	0,11220	<b>78.540,00</b>
02.02. . . . .	Escavação, carga e transp. De mat. De aterro (escalonamento)	m <sup>3</sup>		10.000,000	0,98140	9.814,00
6140	ESCAVAÇÃO MECANICA EM MAT. DE 1a CATEGORIA	M3	1,00	<b>10.000,000</b>	0,98140	<b>9.814,00</b>
80010	ESC. EM MATERIAL DE 1a CAT. EM CORTE C/D6	M3	1,00	<b>10.000,000</b>	0,98140	<b>9.814,00</b>
02.03. . . . .	Escavação, carga e transp. De mat. 1ª cat, com DMT de 50 a 200 m c/ escavadeira	m <sup>3</sup>		50.000,000	2,14950	107.475,00
5783	ESCAVAÇÃO CARGA E TRANSP. DE SOLO 0 M < DMT <= 200M	M3	1,00	<b>50.000,000</b>	2,14950	<b>107.475,00</b>
81211	ESC. DE MATERIAL DE 1a CAT. C/ESCAV. DE 20 A 25 T	M3	1,00	<b>50.000,000</b>	1,16910	<b>58.455,00</b>
120011	TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1a CAT. C/CB 12 M3 DMT<3 KM	M3KM	1,30	<b>65.000,000</b>	0,75408	<b>49.015,00</b>
02.04. . . . .	Compactação de aterro a 100% do proctor normal	m <sup>3</sup>		119.832,000	3,82010	457.770,22
3810	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE ATERRO 100% PROCTOR NORMAL	M3	1,00	<b>119.832,000</b>	3,82010	<b>457.770,22</b>
10701	COMPACTAÇÃO DE MATERIAL DE ATERROS PN 100% SEM MATERIAL	M3	1,00	<b>119.832,000</b>	3,82010	<b>457.770,22</b>
02.05. . . . .	Recuperação ambiental (áreas, empréstimos, jazidas, caminhos de serviços)	m <sup>2</sup>		95.600,000	0,09090	8.690,04
1360	ALUGUEL DE RETRO ESCAVADEIRA MÉDIA (1,3 M3)	H	0,00	<b>19,120</b>	140,50000	<b>2.686,36</b>
910280	ALUGUEL DE RETRO ESCAVADEIRA MÉDIA	H	1,00	<b>19,120</b>	140,29680	<b>2.682,47</b>
1590	ALUGUEL DE TRATOR DE ESTEIRAS D6	H	0,00	<b>38,240</b>	157,00000	<b>6.003,68</b>
910221	ALUGUEL DE TRATOR DE ESTEIRAS D6	H	1,00	<b>38,240</b>	157,01630	<b>6.004,30</b>



Cod.Item	Descri?o	Und	Fator	Quantidade	Custo	Valor
<b>03. . . . .</b>	<b>DRENAGEM E OBRAS D'ARTE CORRENTE</b>					<b>0,00</b>
03.01. . . . .	Escava?o manual de valas e funda?es em material de 1 <sup>a</sup> categoria	m <sup>3</sup>		3.000,000	17,95890	53.876,70
6020	ESCAVA?O MANUAL VALAS MAT. 1a CAT. PROF. ATE 2,00 M	M3	1,00	<b>3.000,000</b>	17,95890	<b>53.876,70</b>
380010	ESC. MANUAL DE MAT. 1a CAT. PROF. ATE 2,00 M	M3	1,00	<b>3.000,000</b>	17,95890	<b>53.876,70</b>
03.02. . . . .	Reaterro com compacta?o manual	m <sup>3</sup>		650,000	7,13310	4.636,51
8840	REATERRO COMPACTADO C/REAPROV. MAT. ESCAVADO	M3	1,00	<b>650,000</b>	7,13310	<b>4.636,51</b>
380332	COMPACTA?O C/SAPO MECANICO	M3	1,00	<b>650,000</b>	7,13310	<b>4.636,51</b>
03.03. . . . .	Corpo de BSTC D=1,00m	m		7,000	304,07540	2.128,53
4460	CORPO BSTC - D=1,00M	M	1,00	<b>7,000</b>	304,07540	<b>2.128,53</b>
200210	PREPARO DE CONCRETO CONS. =150 KG/M3 EM BETONEIRA	M3	0,80	<b>5,600</b>	124,06187	<b>694,75</b>
200300	LAN?AMENTO E VIBRA?O DE CONC. SIMPLES EM BLOCOS	M3	0,80	<b>5,600</b>	17,99750	<b>100,79</b>
240010	FORMA PLANA DE MADEIRIT RES. 10 MM (FABRICA?O)	M2	0,60	<b>4,200</b>	45,50383	<b>191,12</b>
240032	FORMA PLANA DE MADEIRIT EM BLOCOS (INSTALA?O)	M2	0,60	<b>4,200</b>	8,28883	<b>34,81</b>
320170	ASSENT. DE TUBOS DE CONCRETO P.B. D=1,00 M	M	1,00	<b>7,000</b>	50,15240	<b>351,07</b>
360271	FORNEC. DE TUBOS DE CONC. ARMADO P.B. D = 1,00 M	UND	1,00	<b>7,000</b>	108,00000	<b>756,00</b>
03.04. . . . .	Meio fio de concreto com linha d'?gua de 0,25m	m		300,000	6,96520	2.089,56
7870	MEIO-FIO DE CONCRETO MOLDADO "IN LOCU"	M	1,00	<b>300,000</b>	6,96520	<b>2.089,56</b>
200005	DOSAGEM DE CONCRETO CONS. DE 150 KG/M3 COM AUTO-BETONEIRA	M3	0,03	<b>9,000</b>	110,27000	<b>992,43</b>
280712	MEIO-FIO SEM LINHA D'?GUA COM EXTRUSORA	M	1,00	<b>300,000</b>	3,65710	<b>1.097,13</b>
<b>04. . . . .</b>	<b>PAVIMENTA?O</b>					<b>0,00</b>
04.01. . . . .	Regulariza?o de sub-leito e compacta?o do sub-leito	m <sup>2</sup>		312.246,000	0,77350	241.522,28
9130	REGULARIZA?O DO SUB-LEITO (EXECU?O)	M2	1,00	<b>312.246,000</b>	0,77350	<b>241.522,28</b>
10020	ESCARIFICA?O, REGULARIZA?O DE SUB-LEITO C/COMPACTA?O	M2	1,00	<b>312.246,000</b>	0,77350	<b>241.522,28</b>
04.02. . . . .	Escarifica?o de sub-base ou base c/ espessura at? 20cm	m <sup>2</sup>		35.740,000	0,35150	12.562,61
6170	ESCARIFICA?O P/APROV. DE BASE OU SUB-BASE	M3	1,00	<b>35.740,000</b>	0,35150	<b>12.562,61</b>
160111	ESCARIFICA?O DE SUB-LEITO P/REGUL. C/MOTONIV PESADA	M2	5,00	<b>178.700,000</b>	0,07030	<b>12.562,61</b>
04.03. . . . .	Aquisi?o (material selec. De jazida trasnp. Cam. Basc. c/cap = 12,00m <sup>3</sup> )	car		8.549,000	6,00000	51.294,00
9291	INDENIZA?O DE JAZIDA (ROYALT)	M3	12,00	<b>102.588,000</b>	0,50000	<b>51.294,00</b>
10031	ROYALT DE JAZIDA	M3	1,00	<b>102.588,000</b>	0,50000	<b>51.294,00</b>
04.04. . . . .	Transporte local de mat. Selecionado p/ sub-base c/ DMT=Xkm - 1,35X+2,54 (X=9,20)	m <sup>3</sup>		45.263,000	9,89960	448.085,59



**PREVIX - Sistema de Planejamento e Gestão de Obras e Projetos**  
**PREVIX**  
**Planilha SP x SB**

Projeto: 100 Rodovia RN 100  
Cenário: 1 Prog. Inicial

Emissão: 29/01/2014  
Página: 3  
Mês Proposta: julho/2012  
Mês Reajuste: julho

Cod.Item	Descrição	Und	Fator	Quantidade	Custo	Valor
9930	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA P/PAVIMENTAÇÃO (VOL. COMPAC	M3	1,00	45.263,000	9,89960	448.085,59
120021	TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1a CAT. C/CB 12 M3 DMT>3 KM	M3KM	1,40	63.368,200	4,80300	304.357,46
120120	TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1a CAT. C/R22 DMT>2 KM	M3KM	1,50	67.894,500	2,11693	143.728,13
04.05. . . . .	Sub-base s/ mistura, inc. escavação e carga	m³		45.263,000	5,53940	250.729,86
5970	ESCAVAÇÃO DE MATERIAL DE JAZIDA P/PAVIMENTAÇÃO	M3	1,00	45.263,000	1,51990	68.795,23
81211	ESC. DE MATERIAL DE 1a CAT. C/ESCAV. DE 20 A 25 T	M3	1,30	58.841,900	1,16915	68.795,23
9530	SUB-BASE DE SOLO ESTABILIZADO (EXECUÇÃO)	M3	1,00	45.263,000	4,01950	181.934,63
10010	HOMOGENEIZAÇÃO E ACABAMENTO DE SUB-BASE ESTAB. C/COMPACT.	M3	1,00	45.263,000	4,01950	181.934,63
04.06. . . . .	Aquisição de brita graduada (corrida)	m³		36.813,000	21,28960	783.734,04
2980	BRITA (FORNECIMENTO - SOLTA)	M3	1,00	36.813,000	21,28960	783.734,04
60030	PERFURAÇÃO DE ROCHA C/PERFURATRIZ C/COMPRESSOR	M	0,18	6.626,340	12,01167	79.593,39
60120	CARREGAMENTO DO DESMONTE C/FURAÇÃO DE PERFURATRIZ	M3	0,72	26.505,360	1,77375	47.013,88
60220	FURAÇÃO DE FOGACHOS C/COMPRESSOR GRANDE	UN	0,36	13.252,680	6,34861	84.136,11
60310	CARREGAMENTO DE FOGACHOS	UN	0,36	13.252,680	4,07000	53.938,41
100324	CARGA DE MATERIAL DE 3a CAT. C/ESCAV. DE 20 A 25 T	M3	0,94	34.604,220	2,00426	69.355,69
100410	ALIMENTAÇÃO DE PEDRAS EM BRITADOR C/PÁ MECANICA MÉDIA	M3	0,47	17.302,110	3,31426	57.343,61
120411	TRANSPORTE DE MATERIAL DE 3a CAT. C/CB 12 M3 DMT<3 KM	M3KM	0,94	34.604,220	1,13117	39.143,26
210012	BRITAGEM DE BRITA CORRIDA C/BRITADOR ASTECA	M3	1,00	36.813,000	9,59470	353.209,69
04.07. . . . .	Transporte comercial de brita c/ DMT=XKm - 0,38X (X=127,00)	t		107.306,000	39,00000	4.184.934,00
9940	TRANSPORTE DE MATERIAS DIVERSOS	T	1,00	107.306,000	39,00000	4.184.934,00
900100016	Transporte comercial de brita c/ DMT=XKm - 0,38X (X=127,00)	t	1,00	107.306,000	39,00000	4.184.934,00
04.08. . . . .	Transporte comercial material selecionado p/ base c/ mistura c/ DMT=XKm - 0,88X (X=20,60)	m³		20.388,000	9,89960	201.833,04
9930	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA P/PAVIMENTAÇÃO (VOL. COMPAC	M3	1,00	20.388,000	9,89960	201.833,04
120021	TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1a CAT. C/CB 12 M3 DMT>3 KM	M3KM	1,40	28.543,200	4,80300	137.092,99
120120	TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1a CAT. C/R22 DMT>2 KM	M3KM	1,50	30.582,000	2,11693	64.740,06
04.09. . . . .	Base com mistura solo-brita (pista)	m³		31.707,000	6,72790	213.321,53
2180	BASE DE SOLO-BRITA (EXECUÇÃO)	M3	1,00	31.707,000	6,72790	213.321,53
140010	ENCHIMENTO DE CAMINHÃO TANQUE C/MOTO-BOMBAS	M3	1,00	31.707,000	0,06500	2.060,95
140110	IRRIGAÇÃO DE MATERIAL NA PISTA C/CAMINHÃO TANQUE GRANDE	M3	1,00	31.707,000	0,47130	14.943,51
140810	MOMENTO DE TRANSPORTE DE AGUA C/CAMINHÃO TANQUE GRANDE	M3KM	10,00	317.070,000	0,06427	20.378,09



**PREVIX - Sistema de Planejamento e Gest?o de Obras e Projetos**  
**PREVIX**  
**Planilha SP x SB**

Projeto: 100 Rodovia RN 100  
Cen?rio: 1 Prog. Inicial

Emiss?o: 29/01/2014  
P?gina: 4  
M?s Proposta: julho/2012  
M?s Reajuste: julho

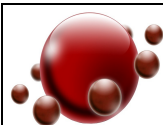
Cod.Item	Descri?o	Und	Fator	Quantidade	Custo	Valor
160011	ESPALHAMENTO DE MAT. ENLEIRADO C/MOTONIV. PESADA	M3	1,00	31.707,000	0,24330	7.714,31
160310	GRADEAMENTO DE MATERIAL C/TRATOR + GRADE HIDRAULICA	M3	1,00	31.707,000	0,50640	16.056,42
160450	ACABAMENTO DO MATERIAL (CORTE) DE BASE C/MOTONIV PESADA	M3	1,00	31.707,000	0,94450	29.947,26
160510	COMPACTA?O DE MATERIAL C/CA-25 PD 100% PN	M3	1,00	31.707,000	0,49650	15.742,53
160618	COMPACTA?O DE MATERIAL CA-25 D 100% PM	M3	1,00	31.707,000	0,74480	23.615,37
161620	MISTURA DE SOLO-BRITA NA PISTA C/MOTONIV PESADA	M3	1,00	31.707,000	0,97330	30.860,42
900100014	HOMOGENEIZA?O DE MATERIAL C/MOTONIV PESADA	M3	1,00	31.707,000	1,64010	52.002,65
04.10. . . . .	Imprima?o, inclusive transporte e fornecimento de asfalto	m <sup>2</sup>		488.505,000	1,48200	723.964,41
3620	CM-70 (FORNECIMENTO)	T	0,00	586,206	1.150,00000	674.136,90
360865	FORNEC. DE CM 70	T	1,00	586,206	1.150,00000	674.136,90
7150	IMPRIMA?O - EXECU?O	M2	1,00	488.505,000	0,10200	49.827,51
180011	SELAGEM C/SP-8000	M2	1,00	488.505,000	0,01710	8.353,44
180020	VARRI?O C/VASSOURA MEC?NICA	M2	1,00	488.505,000	0,01740	8.499,99
180030	IMPRIMA?O DE CM C/CAMINH?O CALDEIRA	M2	1,00	488.505,000	0,05400	26.379,27
380610	VARRI?O MANUAL DE BASE	M2	0,10	48.850,500	0,13500	6.594,82
04.11. . . . .	Pintura de liga?o c/ transporte e fornecimento de emuls?o	m <sup>2</sup>		323.007,000	0,63140	203.946,62
5380	EMULS?O RR-2C (FORNECIMENTO)	T	0,00	258,406	700,00000	180.883,92
360870	FORNEC. DE EMULS?O RR - 2C	T	1,00	258,406	700,00000	180.883,92
8270	PINTURA DE LIGA?O	M2	1,00	323.007,000	0,07140	23.062,70
180020	VARRI?O C/VASSOURA MEC?NICA	M2	1,00	323.007,000	0,01740	5.620,32
180041	PINTURA DE LIGA?O C/CAMINH?O ESPARGIDOR	M2	1,00	323.007,000	0,05400	17.442,38
04.12. . . . .	Concreto betuminoso usinado a quente (C.B.U.Q)	t		62.604,000	106,06310	6.639.974,31
1880	AREIA (FORNECIMENTO - SOLTA)	M3	0,28	17.529,120	25,00000	438.228,00
900100013	Fornecimento de Areia	m3	1,00	17.529,120	25,00000	438.228,00
2980	BRITA (FORNECIMENTO - SOLTA)	M3	0,60	37.562,400	31,00000	1.164.434,40
360710	FORNEC. DE BRITA 0	M3	0,50	18.781,200	32,00000	600.998,40
360712	FORNEC. DE BRITA 1	M3	0,50	18.781,200	30,00000	563.436,00
3000	C.B.U.Q. (EXECU?O)	T	1,00	62.604,000	5,58890	349.887,50
10200	USINAGEM E APLICA?O DE CBUQ	T	1,00	62.604,000	5,58890	349.887,50
3300	CAP-07 (FORNECIMENTO)	T	0,06	3.756,240	1.204,57000	4.524.654,02



Cod.Item	Descri?o	Und	Fator	Quantidade	Custo	Valor
360867	FORNEC. DE CAP 07	T	1,00	3.756,240	1.204,57000	4.524.654,02
6550	FILLER (FORNECIMENTO)	T	0,02	1.252,080	130,00000	162.770,40
360860	FORNEC. DE FILLER	T	1,00	1.252,080	130,00000	162.770,40
04.13. . . . .	Transporte comercial de mistura betuminosa p/ CBUQ c/ DMT=XKm - 0,58X (X=33,40)	t		62.604,000	14,16760	886.948,43
9960	TRANSPORTE DE MASSA ASFALTICA A QUENTE	T	1,00	62.604,000	14,16760	886.948,43
120883	TRANSPORTE DE MASSA ASF?LTICA C/CB DE 12 M3	TKM	1,00	62.604,000	14,16760	886.948,43
04.14. . . . .	TSD com fornecimento de brita e emuls?o (s/ transporte de brita)	m <sup>2</sup>		104.472,000	3,77880	394.778,79
2980	BRITA (FORNECIMENTO - SOLTA)	M3	0,02	1.880,496	30,66111	57.658,10
360710	FORNEC. DE BRITA 0	M3	0,33	620,564	32,00000	19.858,04
360712	FORNEC. DE BRITA 1	M3	0,67	1.259,932	30,00000	37.797,97
5380	EMULS?O RR-2C (FORNECIMENTO)	T	0,00	313,416	700,00000	219.391,20
360870	FORNEC. DE EMULS?O RR - 2C	T	1,00	313,416	700,00000	219.391,20
9980	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO (EXECU?O)	M2	1,00	104.472,000	1,12700	117.739,94
10370	EXECU?O DE TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO (AUTO-PROP)	M2	1,00	104.472,000	1,12700	117.739,94
04.15. . . . .	Banho final em TSD com emuls?o dilu?da em ?gua	m <sup>2</sup>		104.472,000	0,50970	53.249,38
5380	EMULS?O RR-2C (FORNECIMENTO)	T	0,00	62,683	700,00000	43.878,24
360870	FORNEC. DE EMULS?O RR - 2C	T	1,00	62,683	700,00000	43.878,24
9990	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/CAMADA SELANTE (EXECU?O)	M2	1,00	104.472,000	0,08970	9.371,14
181120	ESPALH. DE EMULS?O 3a CAMADA C/CAM. CALDEIRA	M2	1,00	104.472,000	0,08970	9.371,14
05. . . . .	<b>OBRAS COMPLEMENTARES</b>					<b>0,00</b>
05.01. . . . .	Cerca c/ 04 fios arame farpado e estaca de concreto c/2,50m	m		26.700,000	0,00000	0,00
3500	CERCA DE ARAME FARPADO C/ESTACA DE CONCRETO	M	1,00	26.700,000	0,00000	0,00
900100012	CONFEC?O DE CERCA C/5 FIOS EM ESTACA DE CONCRETO	M	1,00	26.700,000	0,00000	0,00
05.02. . . . .	Pintura de faixas no pavimento	m <sup>2</sup>		16.099,000	13,16310	211.912,75
9400	SINALIZA?O HORIZONTAL (PINTURA)	M2	1,00	16.099,000	13,16310	211.912,75
390010	MARCA?O DE PISTA	M	10,00	160.990,000	0,11631	18.724,75
390020	PINTURA EM PAVIM. C/TINTA FLUOR. EM FAIXAS (MECANIZADA)	M2	1,00	16.099,000	12,00000	193.188,00
06. . . . .	<b>ALUGUEL DE M?QUINAS</b>					<b>0,00</b>
06.01. . . . .	Trator de esteira com escarificador (pot = 80hp)	h		160,000	157,01630	25.122,61
1590	ALUGUEL DE TRATOR DE ESTEIRAS D6	H	1,00	160,000	157,01630	25.122,61



Cod.Item	Descri?o	Und	Fator	Quantidade	Custo	Valor
910221	ALUGUEL DE TRATOR DE ESTEIRAS D6	H	1,00	160,000	157,01630	25.122,61
<b>07. . . . .</b>	<b>Instala?es e canteiros</b>					<b>0,00</b>
07.01. . . . .	Instala?es	vb		1,000	150.000,00000	150.000,00
3280	CANTEIRO DE OBRA (UNIDADES)	M2	1,00	1,000	150.000,00000	150.000,00
900100011	Instala?es	vb	1,00	1,000	150.000,00000	150.000,00
<b>10. . . . .</b>	<b>Apoio Gerencial</b>					<b>0,00</b>
10.01. . . . .	Gerencia da Obra	M?s		12,000	25.099,60000	301.195,20
5490	EQUIPE DE GERENCIA DO CONTRATO DA OBRA	MES	1,00	12,000	25.099,60000	301.195,20
980012	EQUIPE DA GERENCIA DO CONTRATO (EQUIPE PEQUENA)	MES	1,00	12,000	25.099,60000	301.195,20
10.02. . . . .	Sala T?cnica	M?s		12,000	22.830,38390	273.964,61
5530	EQUIPE DE SALA T?CNICA	MES	1,00	12,000	22.830,38390	273.964,61
980031	EQUIPE DE SALA T?CNICA (EQUIPE M?DIA)	MES	1,00	12,000	22.830,38390	273.964,61
10.03. . . . .	Equipe de Produ?o	M?s		10,000	46.970,10000	469.701,00
5500	EQUIPE DE GERENCIA DE PRODU?O	MES	1,00	10,000	46.970,10000	469.701,00
980041	EQUIPE DA GERENCIA DE PRODU?O (EQUIPE M?DIA)	MES	1,00	10,000	46.970,10000	469.701,00
10.06. . . . .	Equipe de Usina	M?s		10,000	6.363,55540	63.635,55
5560	EQUIPE DE USINA/CENTRAL DE CONCRETOS	MES	1,00	10,000	6.363,55540	63.635,55
980101	EQUIPE DE USINA (EQUIPE M?DIA)	MES	1,00	10,000	6.363,55540	63.635,55
10.07. . . . .	Equipe de Administra?o	M?s		12,000	38.338,32880	460.059,95
5770	EQUIPE DE GERENCIA ADMINISTRATIVA-FINANCEIRA	MES	1,00	12,000	38.338,32880	460.059,95
980021	EQUIPE DA GERENCIA ADMINISTRATIVA DA OBRA (EQUIPE M?DIA)	MES	1,00	12,000	30.440,86480	365.290,38
980027	EQUIPE DE RESIDENCIAS (EQUIPE M?DIA)	MES	1,00	12,000	2.897,46400	34.769,57
980036	DESPESAS DIVERSAS (OBRA PEQUENA)	VB	1,00	12,000	5.000,00000	60.000,00
10.08. . . . .	Equipe de Pavimenta?o	M?s		10,000	6.610,24230	66.102,42
5520	EQUIPE DE PAVIMENTA?O	MES	1,00	10,000	6.610,24230	66.102,42
980071	EQUIPE DE PAVIMENTA?O (EQUIPE M?DIA)	MES	1,00	10,000	6.610,24230	66.102,42
10.09. . . . .	Equipe de Topografia	M?s		12,000	23.855,07140	286.260,86
5550	EQUIPE DE TOPOGRAFIA	MES	1,00	12,000	23.855,07140	286.260,86
980111	EQUIPE DE TOPOGRAFIA (EQUIPE M?DIA)	MES	1,00	12,000	23.855,07140	286.260,86
10.10. . . . .	Equipe de Laborat?rio	M?s		12,000	13.631,82640	163.581,92



**PREVIX - Sistema de Planejamento e Gest?o de Obras e Projetos**  
**PREVIX**  
**Planilha SP x SB**

Projeto: 100 Rodovia RN 100  
Cenário: 1 Prog. Inicial

Emissão: 29/01/2014  
Página: 7  
Mês Proposta: julho/2012  
Mês Reajuste: julho

Cod.Item	Descrição	Und	Fator	Quantidade	Custo	Valor
5780	EQUIPE DE LABORATORIO	MES	1,00	<b>12,000</b>	13.631,82640	<b>163.581,92</b>
980121	EQUIPE DE LABORATORIO (EQUIPE MÉDIA)	MES	1,00	<b>12,000</b>	13.631,82640	<b>163.581,92</b>
10.11. . . . . . .	Equipe de QSMS	Mês		10,000	14.400,00000	144.000,00
5480	EQUIPE DE QSMS	MES	1,00	<b>10,000</b>	14.400,00000	<b>144.000,00</b>
980300	EPI - CUSTO MENSAL POR TRABALHADOR	MES	120,00	<b>1.200,000</b>	120,00000	<b>144.000,00</b>
10.12. . . . . . .	Alimentação	Mês		12,000	22.560,00000	270.720,00
120	ALIMENTAÇÃO DO PESSOAL	UxM	1,00	<b>12,000</b>	22.560,00000	<b>270.720,00</b>
980220	ALIMENTAÇÃO DO PESSOAL (CAFÉ E ALMOÇO - OPERARIOS)	MES	100,00	<b>1.200,000</b>	180,00000	<b>216.000,00</b>
980230	ALIMENTAÇÃO DE PESSOAL (CAFÉ E ALMOÇO - ENCARREGADOS)	MES	20,00	<b>240,000</b>	228,00000	<b>54.720,00</b>

**TOTAL GERAL DA PLANILHA** **19.424.882,26**