

GOVERNO DE SERGIPE
SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E SUSTENTABILIDADE - SEDURBS
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA DE SERGIPE

RECUPERAÇÃO DA PASSAGEM MOLHADA SOBRE O RIO SERGIPE, NO MUNICÍPIO DE SÃO MIGUEL DO ALEIXO, NESTE ESTADO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNIT	PREÇO TOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				6.399,19	7,95
1.1	Equipe Dirigente	und	1,00	6.399,19	6.399,19	7,95
2	IMPLANTAÇÃO DO CANTEIRO				35.104,19	43,59
2.1	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada	m2	72,00	435,21	31.335,12	38,91
2.2	Placa da Adema em chapa aço galvanizado, instalada	m2	2,16	435,21	940,05	1,17
2.3	Locação de container ou imóvel - escritório com banheiro	mês	2,00	794,12	1.588,24	1,97
2.4	Locação de container ou imóvel - almoxarifado com banheiro	mês	2,00	620,39	1.240,78	1,54
3	CANTEIRO DE OBRAS				3.166,98	3,93
3.1	Manutenção do Canteiro	und	1,00	2.990,51	2.990,51	3,71
3.2	Equipamentos de Apoio à Produção	und	1,00	176,47	176,47	0,22
4	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO				756,50	0,94
4.1	Transporte de máquinas e equipamentos por prancha rebaixada	km	50,00	15,13	756,50	0,94
5	SERVIÇOS PRELIMINARES				2.349,11	2,92
5.1	Demolição de concreto com martelo e compressor	m3	4,73	496,64	2.349,11	2,92
6	SINALIZAÇÃO DA OBRA				3.990,57	4,96
6.1	Sinalização com cavalete plástico desmontável	un	8,00	16,74	133,92	0,17
6.2	Sinalização com fita fixada em cone plástico, incluindo cone	m	25,00	8,97	224,25	0,28
6.3	Placa de advertência para sinalização de obras montada em suporte metálico móvel, lado 1,00 m - utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária	un.dia	360,00	4,11	1.479,60	1,84
6.4	Placa de regulamentação para sinalização de obras montada em suporte metálico móvel - d = 1,00 m - utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária	un.dia	360,00	3,84	1.382,40	1,72
6.5	Placa para sinalização de obras montada em cavalete metálico - 1,00 x 1,00 m - utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária	un.dia	360,00	2,14	770,40	0,96
7	MOVIMENTO DE TERRA				3.434,78	4,26
7.1	Escavação manual de vala em material de 1ª categoria	m3	22,05	71,99	1.587,38	1,97
7.2	Reaterro e compactação com soquete vibratório	m3	4,73	17,33	81,97	0,10
7.3	Aterro com solo-cimento com 7% de cimento e mistura na pista com material de jazida, inclusive indenização, exclusive carga e transporte do material	m3	14,18	106,31	1.507,48	1,87
7.4	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com escavadeira de 1,56 m³ (exclusa) e descarga livre, inclusive espalhamento	t	27,21	1,78	48,43	0,06
7.5	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (material de jazida), DMT=10,00KM	tkm	272,10	0,77	209,52	0,26
8	PAVIMENTAÇÃO				14.520,22	18,03
8.1	Placa em concreto (5,00x3,15x0,30)m	un	1,00	14.520,22	14.520,22	18,03

GOVERNO DE SERGIPE
SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E SUSTENTABILIDADE - SEDURBS
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA RODoviÁRIA DE SERGIPE

RECUPERAÇÃO DA PASSAGEM MOLHADA SOBRE O RIO SERGIPE, NO MUNICÍPIO DE SÃO MIGUEL DO ALEIXO, NESTE ESTADO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNIT	PREÇO TOTAL	%
9	DIVERSOS				10.813,32	13,43
9.1	Balizadores - tubo aço galvanizado de 2" com h=1,20m, pintados	m	12,00	133,05	1.596,60	1,98
9.2	Conserto de trincas com argamassa de cimento e areia traço 1:3	m	20,00	15,88	317,60	0,39
9.3	Concreto ciclópico com concreto de fck=10mpa e 30% de pedra de mão	m3	11,90	739,09	8.795,17	10,92
9.4	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	189,00	0,55	103,95	0,13
VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO					80.534,86	

Oitenta mil e quinhentos e trinta e quatro reais e oitenta e seis centavos


 Pedro Valério Cavalcante Neto
 Engenheiro Fiscal
 CREA - 389 Visto/SE
 DER/SE

GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E SUSTENTABILIDADE - SEDURBS



DEPARTAMENTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA DE SERGIPE

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

RECUPERAÇÃO DA PASSAGEM MOLHADA SOBRE O RIO SERGIPE, NO MUNICÍPIO DE SÃO MIGUEL DO ALEIXO, NESTE ESTADO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR R(\$)	MÊS 1		MÊS 2	
		% VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)
1.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	6.399,19	50,00%	3.199,60	50,00%	3.199,60
2.0	IMPLANTAÇÃO DO CANTEIRO	35.104,19	100,00%	35.104,19		
3.0	CANTEIRO DE OBRAS	3.166,98	50,00%	1.583,49	50,00%	1.583,49
4.0	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	756,50	50,00%	378,25	50,00%	378,25
5.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.349,11	100,00%	2.349,11		
6.0	SINALIZAÇÃO DA OBRA	3.990,57	50,00%	1.995,29	50,00%	1.995,29
7.0	MOVIMENTO DE TERRA	3.434,78	80,00%	2.747,82	20,00%	686,96
8.0	PAVIMENTAÇÃO	14.520,22			100,00%	14.520,22
9.0	DIVERSOS	10.813,32			100,00%	10.813,32
TOTAL DA OBRA		80.534,86				
	PERCENTUAL SIMPLES		58,80%		41,20%	
	PERCENTUAL ACUMULADO		58,80%		100,00%	
	TOTAL SIMPLES		47.357,74		33.177,12	
	TOTAL ACUMULADO		47.357,74		80.534,86	


Pedro Valério Cavalcante Neto
Engenheiro Fiscal
CREA - 389 Visto/SE
DER/SE



GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E SUSTENTABILIDADE - SEDURBS

DEPARTAMENTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA DE SERGIPE

COMPOSIÇÃO DAS TAXAS DE BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS (BDI)

DESPESAS INDIRETAS		% sobre PV	% sobre CD
Administração Central	6,00% sobre CD	4,76	6,00
Despesas Financeiras	0,62% sobre (PV-Lucro)	0,57	0,72
Seguros e Garantias Contratuais	0,25 % do PV	0,25	0,32
Riscos	0,50% do PV	0,50	0,63
Subtotal 1		6,08	7,66
BENEFÍCIOS		% sobre PV	% sobre CD
Lucro	10,00% sobre CD	7,93	10,00
Subtotal 2		7,93	10,00
TRIBUTOS		% sobre PV	% sobre CD
PIS	0,65% do PV	0,65	0,82
COFINS	3,00% do PV	3,00	3,78
ISSQN	3,00% do PV	3,00	3,78
Subtotal 3		6,65	8,38
BDI COM TRIBUTOS (%)	Total	20,66	26,05

PV = Preço de Venda

CD = Custo Direto

SELIC (Outubro/2021) = 7,75% a.a.

$DF = [(1 + SELIC)^{(1/12)} - 1]$ sobre (PV-Lucro), o que resulta em $DF = 0,62\%$ a.a. sobre (PV-Lucro)

OBSERVAÇÕES:

O percentual de ISSQN aqui utilizado consiste apenas em um referencial médio

O valor real do ISSQN a ser adotado nos orçamentos dos projetos aprovados pelo DER/SE, deve ser proveniente das alíquotas dos municípios situados na área de influência das obras.


Pedro Valério Cavalcante Neto
Engenheiro Fiscal
CREA - 388 Vitor/SE
DER/SE

GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E SUSTENTABILIDADE - SEDURBS
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA DE SERGIPE

<u>ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA (SEM DESONERAÇÃO)</u>		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA %
GRUPO A		
A1	INSS	20,00
A2	SESI	1,50
A3	SENAI	1,00
A4	INCRA	0,20
A5	SEBRAE	0,60
A6	Salário Educação	2,50
A7	Seguro contra Acidentes de Trabalho	3,00
A8	FGTS	8,00
A9	SECONCI	0,00
A	Total	36,80
GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86
B2	Feriados	3,93
B3	Auxílio-Enfermidade	0,85
B4	13º Salário	10,82
B5	Licença Paternidade	0,07
B6	Faltas Justificadas	0,72
B7	Dias de Chuvas	1,45
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10
B9	Férias Gozadas	9,01
B10	Salário Maternidade	0,03
B	Total	44,84
GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,76
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11
C3	Férias Indenizadas	4,35
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,33
C5	Indenização Adicional	0,40
C	Total	12,95
GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,5
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,42
D	Total	16,92
TOTAL (A+B+C+D)		111,51

ENCARGOS SOCIAIS DA BASE DE DADOS DO SINAPI E ORSE

GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E SUSTENTABILIDADE- SEDURBS
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA DE SERGIPE

<u>ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA (SEM DESONERAÇÃO)</u>		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	MENSALISTA %
GRUPO A		
A1	INSS	20,00
A2	SESI	1,50
A3	SENAI	1,00
A4	INCRA	0,20
A5	SEBRAE	0,60
A6	Salário Educação	2,50
A7	Seguro contra Acidentes de Trabalho	3,00
A8	FGTS	8,00
A9	SECONCI	0,00
A	Total	36,80
GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	Não incide
B2	Feriados	Não incide
B3	Auxílio-Enfermidade	0,66
B4	13º Salário	8,33
B5	Licença Paternidade	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,56
B7	Dias de Chuvas	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,08
B9	Férias Gozadas	6,94
B10	Salário Maternidade	0,02
B	Total	16,65
GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	3,67
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,09
C3	Férias Indenizadas	3,35
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,56
C5	Indenização Adicional	0,31
C	Total	9,98
GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	6,13
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,33
D	Total	6,46
TOTAL (A+B+C+D)		69,89

ENCARGOS SOCIAIS DA BASE DE DADOS DO SINAPI E ORSE

Sergipe - Outubro/2021
Sem desoneração

Código	Descrição	Unidade	Salário (R\$)	Encargos Totais	Custo (R\$)	Periculosidade/ Insalubridade
P9801	Ajudante	h	5,0594	234,3085%	16,9140	0,0000%
P9802	Ajudante especializado	h	6,0631	227,4824%	19,8555	0,0000%
P9803	Almoxarife	mês	2.345,2000	123,4366%	5.240,0351	0,0000%
P9804	Apontador	mês	1.605,7512	145,9288%	3.949,0046	0,0000%
P9805	Armador	h	9,2500	177,7350%	25,6904	0,0000%
P9806	Auxiliar administrativo	mês	1.517,0545	151,3230%	3.812,7068	0,0000%
P9807	Bombeiro hidráulico	h	9,8516	182,0281%	27,7842	0,0000%
P9808	Carpinteiro	h	7,0765	200,0765%	21,2349	0,0000%
P9809	Encarregado administrativo	mês	3.369,4152	106,2754%	6.950,2746	0,0000%
P9810	Eletricista	h	7,3035	205,6374%	22,3222	0,0000%
P9811	Encarregado especializado	mês	3.837,8600	98,3291%	7.611,5931	0,0000%
P9812	Engenheiro	mês	12.325,6461	81,8616%	22.415,6172	0,0000%
P9814	Operacional	mês	1.330,1430	144,0298%	3.245,9453	0,0000%
P9815	Jardineiro	h	7,7500	190,9748%	22,5505	0,0000%
P9816	Encarregado de mergulho	mês	2.660,0564	139,6711%	6.815,3597	16,5400%
P9819	Engenheiro supervisor	mês	12.325,6461	81,8616%	22.415,6172	0,0000%
P9821	Pedreiro	h	7,0765	199,4280%	21,1890	0,0000%
P9822	Pintor	h	9,2500	178,7469%	25,7840	0,0000%
P9823	Serralheiro	h	7,9270	189,0390%	22,9121	0,0000%
P9824	Servente	h	5,0000	235,4546%	16,7727	0,0000%
P9825	Soldador	h	13,2239	157,7567%	34,0854	0,0000%
P9826	Chefe setor de finanças	mês	8.206,4156	85,9210%	15.257,4499	0,0000%
P9827	Vigia	mês	1.128,2800	199,5210%	3.717,9195	30,0000%
P9830	Montador	h	9,2500	186,6999%	26,5197	0,0000%
P9833	Auxiliar de laboratório	mês	2.035,0000	129,5319%	4.670,9741	0,0000%
P9835	Perfurador de tubulão a ar comprimido com insalubridade	h	5,1176	299,4179%	22,4405	39,0800%
P9836	Geólogo	h	54,7088	120,3244%	120,5368	0,0000%
P9837	Oceanógrafo	mês	3.767,6393	100,6162%	7.558,4947	0,0000%
P9840	Encarregado geral	mês	5.471,4800	92,0146%	10.506,0404	0,0000%
P9842	Faxineiro	mês	1.243,0000	166,1060%	3.307,6975	0,0000%
P9843	Operador de equipamento leve	h	6,7113	201,8732%	20,2596	0,0000%
P9844	Capitão fluvial	mês	4.942,3271	93,9128%	9.583,8048	0,0000%
P9845	Operador de equipamento pesado	h	8,9791	178,8939%	25,0421	0,0000%
P9846	Operador de equipamento especial	h	11,7057	161,4547%	30,6051	0,0000%
P9847	Perfurador de tubulão	h	5,1176	232,0438%	16,9926	0,0000%
P9848	Desenhista	mês	2.714,0350	113,8438%	5.803,7955	0,0000%
P9849	Condutor maquinista fluvial	mês	1.912,8110	123,3300%	4.271,8808	0,0000%
P9850	Copeiro	mês	1.707,1516	139,1660%	4.082,9261	0,0000%
P9851	Médico do trabalho	mês	9.350,0000	84,6910%	17.268,6085	0,0000%
P9852	Blaster	h	8,8270	216,3292%	30,5704	30,0000%
P9853	Pré-marcador	h	5,0594	230,0008%	16,6960	0,0000%
P9854	Repcionista	mês	1.694,5363	136,2857%	4.003,9469	0,0000%
P9855	Marinheiro de máquinas	mês	1.774,9014	126,8060%	4.025,5828	0,0000%
P9856	Marinheiro de convés	h	8,0719	170,9555%	21,8712	0,0000%
P9857	Marinheiro de convés - mensalista	mês	1.775,8092	126,8145%	4.027,7927	0,0000%
P9858	Laboratorista	mês	2.884,2000	113,8763%	6.168,6202	0,0000%
P9859	Trabalhador de via	h	5,0000	237,1331%	16,8566	0,0000%
P9860	Mergulhador	h	7,9623	221,1637%	27,5721	25,1200%
P9861	Selecionador de material pétreo	h	5,0594	231,5881%	16,7763	0,0000%
P9864	Engenheiro de segurança do trabalho	mês	10.188,8901	84,1674%	18.764,6139	0,0000%
P9865	Técnico em enfermagem	mês	2.588,3240	119,6770%	5.685,9525	0,0000%
P9866	Motorista de caminhão	h	7,5226	189,5947%	21,7850	0,0000%
P9867	Técnico especializado - mensalista	mês	3.104,7363	111,9218%	6.579,6130	0,0000%
P9869	Encarregado de obras de artes especiais	mês	3.837,8600	98,3291%	7.611,5931	0,0000%
P9870	Motorista de veículo leve	h	9,2500	173,6283%	25,3106	0,0000%
P9871	Motorista de veículo especial	h	9,3434	174,2805%	25,6271	0,0000%
P9875	Encarregado de turma	mês	2.035,0300	131,8068%	4.717,3379	0,0000%
P9876	Técnico de segurança do trabalho	mês	2.791,8000	115,3310%	6.011,6108	0,0000%
P9878	Secretária	mês	2.592,0450	115,8563%	5.595,0924	0,0000%
P9880	Piloto fluvial	mês	2.728,5600	108,6001%	5.691,7788	0,0000%
P9882	Técnico especializado	h	14,1124	152,9773%	35,7011	0,0000%
P9883	Chefe do setor administrativo	mês	3.371,4292	106,2574%	6.953,8222	0,0000%
P9884	Encarregado de terraplenagem	mês	3.837,8600	98,3291%	7.611,5931	0,0000%
P9885	Frentista de túnel	h	6,0690	219,7916%	19,4081	0,0000%
P9889	Técnico da qualidade	mês	3.003,5133	113,5566%	6.414,2008	0,0000%
P9891	Engenheiro mecânico	mês	12.683,5572	82,1856%	23.107,6147	0,0000%
P9892	Auxiliar de blaster	h	7,7500	226,4889%	27,6278	30,0000%
P9893	Encarregado de pavimentação	mês	3.837,8600	98,3291%	7.611,5931	0,0000%
P9896	Porteiro	mês	1.344,5156	159,2443%	3.485,5800	0,0000%
P9897	Técnico de meio ambiente	mês	3.091,2643	111,5946%	6.540,9483	0,0000%
P9900	Comprador	mês	3.024,9719	112,8672%	6.439,1729	0,0000%
P9901	Encarregado de superestrutura ferroviária	mês	3.837,8600	98,3291%	7.611,5931	0,0000%
P9903	Auxiliar técnico	mês	1.807,0404	136,3427%	4.270,8080	0,0000%
P9907	Comandante de longo curso	mês	9.408,9920	85,3190%	17.436,6498	0,0000%
P9908	Imediato	mês	6.400,1083	89,7894%	12.146,7271	0,0000%
P9909	Oficial de náutica	mês	1.985,0530	121,4158%	4.395,2209	0,0000%
P9910	Oficial de máquinas	mês	2.463,1584	112,5378%	5.235,1426	0,0000%
P9911	Condutor de máquinas	mês	1.912,8110	123,3300%	4.271,8808	0,0000%
P9912	Capitão fluvial com periculosidade	h	22,4651	164,8108%	66,2295	30,0000%
P9913	Draguista	mês	3.595,3388	100,6949%	7.215,6616	0,0000%



Pedro Valério Cavalcante Neto
Engenheiro Fiscal
CREA - 389 Visto/SE
DER/SE

Sergipe - Outubro/2021
Sem desoneração

Código	Descrição	Unidade	Salário (R\$)	Encargos Totais	Custo (R\$)	Periculosidade/ Insalubridade
P9915	Maquinista	h	10,8527	165,4320%	28,8065	0,0000%
P9916	Encarregado de conservação rodoviária	mês	3.837,8600	98,3291%	7.611,5931	0,0000%
P9920	Mestre fluvial	mês	4.942,3271	93,9128%	9.583,8048	0,0000%
P9923	Mergulhador com periculosidade	h	7,9623	204,9850%	26,6725	30,0000%
P9927	Frentista de túnel com periculosidade	h	6,0690	253,1366%	23,2525	30,0000%
P9928	Servente com periculosidade	h	5,0000	268,7996%	19,9399	30,0000%
P9929	Bombeiro hidráulico com periculosidade	h	9,8516	214,9593%	33,9840	30,0000%
P9930	Eletricista com periculosidade	h	7,3035	238,9817%	26,9485	30,0000%
P9932	Operador de equipamento pesado com periculosidade	h	8,9791	212,2115%	30,7275	30,0000%
P9934	Motorista de veículo especial com periculosidade	h	9,3434	207,5832%	31,5417	30,0000%
P9938	Operador de equipamento leve com periculosidade	h	6,7113	235,1914%	24,5090	30,0000%
P9939	Operador de equipamento leve com insalubridade	h	6,7113	257,3602%	25,9834	29,8000%
P9940	Piloto fluvial com periculosidade	h	12,4026	182,5174%	38,7602	30,0000%
P9941	Mestre fluvial com periculosidade	h	22,4651	164,8108%	66,2295	30,0000%
P9942	Marinheiro de convés com periculosidade	h	8,0719	203,9949%	26,9597	30,0000%
P9943	Técnico de batimetria com periculosidade	h	9,0337	197,7129%	29,6046	30,0000%
P9944	Operador de equipamento especial com periculosidade	h	11,7057	194,7726%	38,0169	30,0000%
P9945	Draguista com periculosidade	h	16,3424	172,9872%	49,5153	30,0000%
P9946	Engenheiro auxiliar	mês	9.350,0000	83,8035%	17.185,6272	0,0000%
P9947	Técnico florestal	mês	3.091,2643	111,5946%	6.540,9483	0,0000%
P9948	Motorista de veículo leve - mensalista	mês	2.035,0000	129,0385%	4.660,9334	0,0000%
P9949	Topógrafo	mês	3.451,8000	108,4126%	7.193,9861	0,0000%
P9950	Auxiliar de topografia	mês	2.035,0000	130,8534%	4.697,8666	0,0000%
P9951	Médico de câmara hiperbárica	mês	9.350,0000	103,0462%	19.425,2046	4,7100%
P9952	Pedreiro - mensalista	mês	1.556,8300	150,4822%	3.899,5820	0,0000%
P9953	Eletricista - mensalista	mês	1.606,7620	156,1671%	4.115,9956	0,0000%
P9954	Servente - mensalista	mês	1.100,0000	180,3898%	3.084,2878	0,0000%
P9955	Engenheiro chefe	mês	17.206,7609	80,1308%	30.994,6760	0,0000%
P9956	Motorista de caminhão com periculosidade	h	7,5226	222,8980%	26,5471	30,0000%
P9972	Técnico de batimetria	mês	1.987,4084	121,9616%	4.411,2834	0,0000%



Pedro Valeriano Cavalcante Neto
Engenheiro Fiscal
CREA - 389 Visto/SE
DEN/SE

ITEM	DESCRIÇÃO DO	UNID	QTD	PRAZO	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL
01	EQUIPAMENTOS DE PRODUÇÃO					140,00
01.010	Martelete rompedor elétrico, 220V, 16Kg	dia	2	2	35,00	140,00
VALOR TOTAL : 140,00						



Pedro Valeriano Cavalcante Neto
Engenheiro Fiscal
CREA - 388 Viçosa/SE
DER/SE

DEPART EST DE INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA

Av. São Paulo, 3005 José Conrado de Araújo
Aracaju-SE CNPJ : 07.555.286/0001-10PLANILHA DA EQUIPE DIRIGENTE
Cod. Empreendimento: 00493
RECUPERAÇÃO DA PASSAGEM MOLHADA SOBRE O RIO SERGIPE, NO MUNICÍPIO DE SÃO MIGUEL DO ALEIXO, NESTE ESTADO

ITEM	DESCRIÇÃO DO	UNID	QTD	PRAZO	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL
01	PESSOAL					4.782,60
01.002	Engenheiro civil de obra junior (mensalista)	mes	0,1	2	15.884,72	3.176,94
01.011	Encarregado geral de obras (mensalista)	mes	0,2	2	4.014,16	1.605,66
02	ENCARGOS COMPLEMENTARES					294,11
02.001	Encargos complementares da equipe dirigente	un	1	1	294,11	294,11
VALOR TOTAL : 5.076,71						


Pedro Valeriano Cavalcante Neto
Engenheiro Fiscal
CREA - 388 Visto/SE
DER/SE

ITEM	DESCRIÇÃO DO	UNID	QTD	PRAZO	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL
02	MÓVEIS PARA ESCRITÓRIO, EQUIP. P/ INFORMÁTICA E COMUNIC. E MAT. DE CONSUMO					2.372,48
02.001	Aluguel de bureau de madeira 1,40m	mês	1	2	5,83	11,66
02.003	Aluguel de cadeira sem braços	mês	2	2	2,91	11,64
02.012	Aluguel de computador notebook	mês	1	2	18,72	37,44
02.014	Aluguel de telefone celular - aquisição	mês	2	2	4,78	19,12
02.021	Aluguel de bebedouro elétrico de pressão 40 litros Inox 110v, Masterfrio ou similar	mês	1	2	11,64	23,28
02.027	Aluguel de aparelho de ar condicionado 18.000 BTU's	mês	1	2	26,54	53,08
02.031	Aluguel de Extintor de água pressurizada, capacidade 10 litros, tempo de descarga 80s	mês	2	2	3,57	14,28
02.032	Aluguel de Extintor de dióxido de carbono (CO2), capacidade 6 kg, tempo de descarga 16s	mês	2	2	13,75	55,00
02.033	Água - dispêndio mensal	mês	1	2	394,99	789,98
02.034	Consumo de energia elétrica	mês	1	2	180,00	360,00
02.036	Telefone - dispêndio mensal	mês	1	2	154,99	309,98
02.037	Internet - dispêndio mensal	mês	1	2	89,00	178,00
02.040	Material de limpeza	mês	1	2	106,47	212,94
02.042	Medicamentos primeiros socorros	mês	1	2	31,29	62,58
02.051	LICENÇAS E TAXAS					226,50
02.051.002	CREA	un	1	1	226,50	226,50
02.052	FERRAMENTAS					7,00
02.052.041	OUTROS EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL E COLETIVOS					7,00
02.052.044	Fita de sinalização amarela e preta	m	100	1	0,07	7,00
VALOR TOTAL : 2.372,48						



Pedro Valeriano Cavalcante Neto
Engenheiro Fiscal
CREA - 388 Visto/SE
DER/SE