



ATL
Construções & Serviços



PROPOSTA DE PREÇOS

A
Prefeitura Municipal de Arneiroz
Ref.: Tomada de Preços N° 2018.06.18.1.
Data da Abertura dos Envelopes: Às 09h30min, do Dia 06 de Julho de 2018.

Objeto: Contratação de Empresa Especializada em Obras de Recuperação de Estradas Vicinais nos Trechos Sede a Intans, Trecho Intans a Buié e Trecho Intans a Varzea Redonda, Junto a Secretaria de Infraestrutura, Serviços Públicos e Transportes do Município de Arneiroz - Ceará.

Atul
ANFENOME



A T L CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
CNPJ: 04.302.210/0001-95



Rua José Natal de Araújo, N° 1375, Sala 02,
Floresta, Boa Viagem - Ceará, CEP: 63870-000



(88) 99924-8583



atlconstrucoes@hotmail.com

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]



ATL
Construções & Serviços



CARTA PROPOSTA COMERCIAL

Boa Viagem - CE, 06 de Junho de 2018.

À
Prefeitura Municipal de Arneiroz
Comissão Permanente de Licitação - CPL
Arneiroz - CE

Ref.: Tomada de Preços Nº 2018.06.18.1.

Objeto: Contratação de Empresa Especializada em Obras de Recuperação de Estradas Vicinais nos Trechos Sede a Intans, Trecho Intans a Buié e Trecho Intans a Varzea Redonda, Junto a Secretaria de Infraestrutura, Serviços Públicos e Transportes do Município de Arneiroz - Ceará.

Apresentamos a V. Sas, nossa proposta para o objeto do Edital de **Tomada de Preços Nº 2018.06.18.1**, cujo objeto é a descrito acima, conforme projeto em anexo, parte integrante desse processo, pelo preço global de **R\$ 872.997,30 (Oitocentos E Setenta E Dois Mil, Novecentos E Noventa E Sete Reais E Trinta Centavos)**, com prazo de execução de 120 (cento e vinte) dias.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. (a) **José Carlito de Lima Júnior**, portador (a) do RG Nº **2008098032190**, órgão expedidor **SSP-CE** e do CPF Nº **604.600.343-16**, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta)** dias corridos, a contar da data da abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

ATL Construções e Serviços EIRELI - ME
José Carlito de Lima Júnior
Auxiliar Administrativo
CPF Nº 604.600.343-16

Handwritten notes:
ATL
AMFERMOM



ATL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
CNPJ: 04.302.210/0001-95



Rua José Natal de Araújo, Nº 1375, Sala 02,
Floresta, Boa Viagem - Ceará, CEP: 63870-000



(88) 99924-8583



atlconstrucoes@hotmail.com

RESUMO

Boa Viagem - CE, 06 de Julho de 2018

Obra: Recomposição de Estradas Vicinais ✓

Trecho: Sede à Intans ✓


Município: Arneiroz - CE ✓

Ref.: Tomada de Preços N° 2018.06.18.1 ✓


ITEM	TRECHO	EXTENSÃO	LARGURA	VALOR TOTAL
1	SEDE A INTANS	12.473,00	4,50	292.758,71
2	INTANS A BUJE	15.900,00	4,50	366.932,89
3	INTANS A VARZEA REDONDA	9.243,00	4,50	213.305,70
TOTAL GERAL				872.997,30

Tabela de Preços: SINAPI - 04/2018 (C/ Desoneração) e Sicro - 11/2016
 BDI = 27,03%

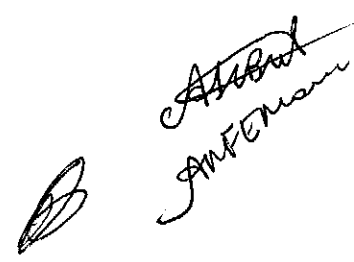
O Presente Orçamento Importa o Valor de R\$ 872.997,30 (Oitocentos E Setenta E Dois Mil, Novecentos E Noventa E Sete Reais E Trinta Centavos)

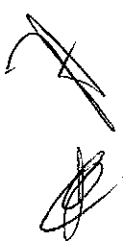


ATL Construções e Serviços EIRELI ME
 José Carlito de Lima Júnior
 Auxiliar Administrativo
 CPF N° 604.600.343-16



Marcilio de Sá Batista
 Engenheiro Civil
 CREA N° PE 015202/D





ORÇAMENTO BÁSICO

Boa Viagem - CE, 06 de julho de 2018

 Obra: Recomposição de Estradas Vicinais
 Trecho: Sede à Intans
 Município: Arneiroz - CE

Ref.: Tomada de Preços Nº 2018.06.18.1


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT. S/ BDI	VALOR TOTAL
1		SERVIÇOS PRELIMINARES				3.867,24
1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	12,00	322,27	3.867,24
2		MOVIMENTO DE TERRA				11.225,70
2.1	3 5 01 930 00	Regularização mecânica da faixa de domínio - BDI = 34,32	m2	56.128,50	0,20	11.225,70
3		PAVIMENTAÇÃO				211.828,96
3.1	3 5 01 401 00	Recomposição de revestimento primário - BDI = 34,32	m3	16.838,55	12,58	211.828,96
		DRENAGEM				3.542,33
4.1	90095	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 3,0 M ATÉ 4,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (1,2 M3/155 HP), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	997,84	3,55	3.542,33
TOTAL S/ BDI						230.464,23
BDI = 27,03%						62.294,48
TOTAL GERAL						292.758,71

Tabela de Preços: SINAPI - 04/2018 (C/ Desoneração) e Sicro - 11/2016

BDI = 27,03%

O Presente Orçamento Importa o Valor de R\$ 292.758,71 (Duzentos E Noventa E Dois Mil, Setecentos E Cinquenta E Oito Reais E Setenta E Um Centavos)


 ATL Construções e Serviços EIRELI ME
 José Carlito de Lima Júnior
 Auxiliar Administrativo
 CPF Nº 609.600.343-16


 Marcilio de Sá Batista
 Engenheiro Civil
 CREA Nº PE 015202/D



CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO


Boa Viagem - CE, 06 de Julho de 2018


Obra: Reconstrução de Estradas Vicinais
Trecho: Sede à Intans
Município: Arneiroz - CE

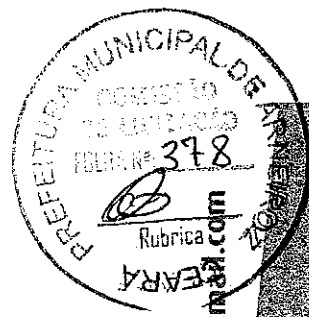
Ref.: Tomada de Preços N° 2018.06.18.1

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR C/ BDI	PRAZO DE EXECUÇÃO						
				30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	%	%	
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	1,32%	3.867,24	3.867,24						
2.0	MOVIMENTO DE TERRA	3,83%	11.225,70	2.806,42	2.806,43	2.806,42	2.806,43	25,00%	25,00%	2.806,43
3.0	PAVIMENTAÇÃO	72,36%	211.828,96	52.957,24	52.957,24	52.957,24	52.957,24	25,00%	25,00%	52.957,24
4.0	DRENAGEM	1,21%	3.542,33	885,58	885,58	885,59	885,58	25,00%	25,00%	885,58
5.0	BDI	21,28%	62.294,48	16.333,62	15.318,21	15.318,21	15.318,21	24,59%	24,60%	15.324,44
	VALOR S/ BDI	100,00%	292.758,71	76.850,10	71.967,46	71.967,46	71.967,46	24,58%	24,59%	71.973,69
	TOTAL GERAL	100,00%	292.758,71	76.850,10	148.817,56	220.785,02	292.758,71	75,41%	100,00%	292.758,71

Tabela de Preços: SINAPI - 04/2018 (C/ Desoneração) e Sicro - 11/2016
BDI = 27,03%


ATL Construções e Serviços EIRELI ME
José Carilto de Lima Júnior
Auxiliar Administrativo
CPF N° 604.600.313-36


Marcilio de Sá Batista
Engenheiro Civil
CREA N° PE 015202/D



(88) 99924-8583

aticonstrucoes@hotmail.com

ATL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
CNPJ: 04.302.210/0001-95
Rua José Natal de Araújo, N° 1375, Sala 02,
Floresta, Boa Viagem - Ceará, CEP: 63870-000

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Boa Viagem - CE, 06 de Julho de 2018

Obra: Recomposição de Estradas Vicinais
 Trecho: Sede à Intans
 Município: Arneiroz - CE

Ref.: Tomada de Preços Nº 2018.06.18.1

74209/001 - PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (M2)						
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA 2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,00000000	4,74	4,74
00004491	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	SINAPI	M	4,00000000	7,42	29,68
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, DE *2,0 X 1,125* M	SINAPI	M2	1,00000000	232,80	232,80
00005075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,11000000	11,35	1,25
TOTAL MATERIAL:					268,47	
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
162	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	16,75	16,75
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	12,64	25,28
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	0,01000000	210,99	2,11
TOTAL SERVIÇO:					44,14	
VALOR:					322,27	

3 5 01 930 00 - Regularização mecânica da faixa de domínio (m2)							
EQUIPAMENTOS	QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO	
		PROD	IMPR	PROD	IMPR		
E001	Trator de Esteiras : New Holland - 7D - com lâmina	1,0000	1,0000	0,0000	118,7800	19,7100	118,78
TOTAL EQUIPAMENTOS:					118,78		
MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA		CUSTO HORÁRIO	
T501	Encarregado de turma			H	0,1000		22,05
T701	Servente	H	2,0000	7,99	15,98		
TOTAL MÃO DE OBRA:					18,19		
Adicional M.O. - FERRAMENTAS (20,51 %):					3,73		
Custo Horário da Execução:					140,70		
Produção da Equipe:					700,00		
Custo Unitário da Execução:					0,20		
Custo Direto Total:					0,20		
VALOR:					0,20		

3 5 01 401 00 - Recomposição de revestimento primário (m3)							
EQUIPAMENTOS	QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO	
		PROD	IMPR	PROD	IMPR		
E006	Motoniveladora : Caterpillar : 120K -	1,0000	0,8600	0,1400	166,5400	19,7100	145,98
E119	Rolo Compactador : Dynapac : CP 224 - de pneus estat. autoprop. 21,00 t	1,0000	1,0000	0,0000	104,4500	13,7700	104,45
E400	Caminhão Basculante : Mercedes Benz : ATEGO 1518/36 - 5 m3 - 8,8 t	2,6800	1,0000	0,0000	89,2300	15,6000	239,14
TOTAL EQUIPAMENTOS:					489,57		
MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA		CUSTO HORÁRIO	
T501	Encarregado de turma			H	0,5000		22,05
T701	Servente	H	5,0000	7,99	39,95		
TOTAL MÃO DE OBRA:					50,98		
Adicional M.O. - FERRAMENTAS (20,51 %):					10,46		
Custo Horário da Execução:					551,01		
Produção da Equipe:					150,00		
Custo Unitário da Execução:					3,67		
SERVIÇOS	UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO			
T A 01 111 01	Esc. e carga material de jazida (consv)	m3	1,1500	7,75	8,91		
TOTAL SERVIÇOS:					8,91		
Custo Direto Total:					12,58		
VALOR:					12,58		

90095 - ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 3,0 M ATÉ 4,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (2 M3/155 HP), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015 (M3)

ATL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 CNPJ: 04.302.210/0001-95


Rua José Natal de Araújo, Nº 1375, Sala 02,
 Floresta, Boa Viagem - Ceará, CEP: 63870-000

(88) 99924-8583

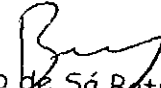
atlconstrucoes@hotmail.com

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03120000	12,64	0,39
88907	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,01500000	155,78	2,34
88908	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,01630000	50,42	0,82
TOTAL SERVIÇO:					3,55	
VALOR:					3,55	

Tabela de Preços: SINAPI - 04/2018 (C/ Desoneração) e Sicro - 11/2016
 BDI = 27,03%



ATL Construções e Serviços EIRELI ME
 José Carlito de Lima Júnior
 Auxiliar Administrativo
 CPF Nº 604.600.343-16



Marcilio de Sá Batista
 Engenheiro Civil
 CREA Nº PE 015202/D




COMPOSIÇÃO DE BDI

Boa Viagem - CE, 06 de Julho de 2018

Obra: Recomposição de Estradas Vicinais ✓
 Trecho: Sede à Intans ✓
 Município: Arneiroz - CE ✓

Ref.: Tomada de Preços N° 2018.06.18.1 ✓

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
	Beneficio	
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	4,39
I	Impostos	13,15
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	5,00
	CPRB (4,50%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL DOS IMPOSTOS	13,15
	BDI =	27,03% ✓

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Tabela de Preços: SINAPI - 04/2018 (C/ Desoneração) e Sicro - 11/2016

BDI = 27,03% ✓

ATL Construções e Serviços EIRELI ME
 José Carlito de Lima Júnior
 Auxiliar Administrativo
 CPF N° 004.600.343-16

Marcelio de Sá Batista
 Engenheiro Civil
 CREA N° PE 015202/D



ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

Boa Viagem - CE, 06 de Julho de 2018

 Obra: Recomposição de Estradas Vicinais
 Trecho: Sede à Intans
 Município: Arneiroz - CE

Ref.: Tomada de Preços Nº 2018.06.18.1

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A			
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
A	Total	16,80%	16,80%
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87%	Não Incide
B2	Feriados	3,71%	Não Incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92%	0,70%
B4	13º Salário	10,97%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas justificadas	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,65%	Não Incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12%	0,08%
B9	Férias Gozadas	11,26%	8,55%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,02%
B	Total	47,33%	18,29%
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,07%	5,37%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,17%	0,13%
C3	Férias Indenizadas	3,17%	2,41%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,01%	3,81%
C5	Indenização Adicional	0,59%	0,45%
C	Total	16,01%	12,17%
GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,95%	3,07%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência de FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,59%	0,45%
D	Total	8,54%	3,52%
TOTAL(A+B+C+D)		88,68%	50,78%

Assinatura
JANFENORE

Tabela de Preços: SINAPI - 04/2018 (C/ Desoneração) e Sicro - 11/2016

BDI = 27,03%

ATL Construções e Serviços EIRELI ME

José Carlito de Lima Júnior

Auxiliar Administrativo

 AT L CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 CPF Nº 04.009.004.302.210/0001-95

 Rua José Natal de Araújo, Nº 1375, Sala 02,
 Floresta, Boa Viagem - Ceará, CEP: 63870-000

 Marcilio de Sá Batista
 Engenheiro Civil

 CREA Nº PE 015202/D
 (88) 99924-8583

aticonstrucoes@hotmail.com

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

Boa Viagem - CE, 06 de Julho de 2018

Obra: Recomposição de Estradas Vicinais
 Trecho: Sede à Intans
 Município: Arneiroz - CE

Ref.: Tomada de Preços Nº 2018.06.18.1

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A			
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
A	Total	16,80%	16,80%
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,88%	Não Incide
B2	Feriados	3,72%	Não Incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92%	0,69%
B4	13º Salário	11,01%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,08%	0,06%
B6	Faltas justificadas	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,67%	Não Incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12%	0,09%
B9	Férias Gozadas	11,80%	8,93%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,02%
B	Total	47,96%	18,68%
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,12%	5,39%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,40%	0,30%
C3	Férias Indenizadas	2,40%	1,82%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,83%	3,66%
C5	Indenização Adicional	0,60%	0,45%
C	Total	15,35%	11,62%
GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,06%	3,14%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência de FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,64%	0,48%
D	Total	8,70%	3,62%
TOTAL(A+B+C+D)		88,81%	50,72%


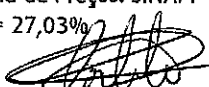

ATENÇÃO
ATRASADO


Tabela de Preços: SINAPI - 04/2018 (C/ Desoneração) e Sicro - 11/2016
 BDI = 27,03%


ATL Construções e Serviços EIRELI ME
 José Carlito de Lima Júnior
 Auxiliar Administrativo
 ATLAS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 CPF Nº 04.609.343.312-210/0001-95
 Rua José Natal de Araújo, Nº 1375, Sala 02,
 Floresta, Boa Viagem - Ceará, CEP: 63870-000


 Marcilio de Sá Batista
 Engenheiro Civil
 CREA Nº PE 015202/D
 (88) 99924-8583
 atlconstrucoes@hotmail.com

ORÇAMENTO BÁSICO

Boa Viagem - CE, 06 de julho de 2018


 Obra: Recomposição de Estradas Vicinais
 Trecho: Intans à Buie
 Município: Arneiroz - CE

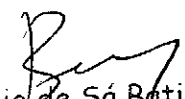
Ref.: Tomada de Preços Nº 2018.06.18.1


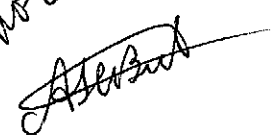
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT. S/ BDI	VALOR TOTAL
1		MOVIMENTO DE TERRA				14.310,00
1.1	3 5 01 930 00	Regularização mecânica da faixa de domínio - BDI = 34,32	m2	71.550,00	0,20	14.310,00
2		PAVIMENTAÇÃO				270.029,70
2.1	3 5 01 401 00	Recomposição de revestimento primário - BDI = 34,32	m3	21.465,00	12,58	270.029,70
3		DRENAGEM				4.515,60
3.1	90095	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 3,0 M ATÉ 4,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (1,2 M3/155 HP), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	1.272,00	3,55	4.515,60
TOTAL S/ BDI						288.855,30
BDI = 27,03%						78.077,59
TOTAL GERAL						366.932,89

 Tabela de Preços: SINAPI - 04/2018 (C/ Desoneração) e Sicro - 11/2016
 BDI = 27,03%

O Presente Orçamento Importa o Valor de R\$ 366.932,89 (Trezentos E Sessenta E Seis Mil, Novecentos E Trinta E Dois Reais E Oitenta E Nove Centavos)


 ATL Construções e Serviços EIRELI ME
 José Carlito de Lima Júnior
 Auxiliar Administrativo
 CPF Nº 604.600.343-16


 Marcilio de Sá Batista
 Engenheiro Civil
 CREA Nº PE 015202/D

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO


Boa Viagem - CE, 06 de Julho de 2018

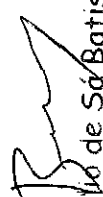
Obra: Reconposição de Estradas Vicinais
Trecho: Intans à Buie
Município: Armeiroz - CE

Ref.: Tomada de Preços N° 2018.06.18.1

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR C/ BDI	PRAZO DE EXECUÇÃO							
				30 DIAS	%	60 DIAS	%	90 DIAS	%	120 DIAS	
1.0	MOVIMENTO DE TERRA	3,90%	14.310,00	3.577,50	25,00%	3.577,50	25,00%	3.577,50	25,00%	3.577,50	25,00%
2.0	PAVIMENTAÇÃO	73,59%	270.029,70	67.507,43	25,00%	67.507,43	25,00%	67.507,42	25,00%	67.507,42	25,00%
3.0	DRENAGEM	1,23%	4.515,60	1.128,90	25,00%	1.128,90	25,00%	1.128,90	25,00%	1.128,90	25,00%
5.0	BDI	21,28%	78.077,59	20.471,94	24,59%	19.199,28	24,59%	19.199,28	24,60%	19.207,09	24,60%
	VALOR S/ BDI	100,00%	366.932,89	92.685,77	24,91%	91.413,11	24,91%	91.413,10	24,92%	91.420,91	24,92%
	TOTAL GERAL	100,00%	366.932,89	92.685,77	50,17%	184.098,88	75,08%	275.511,98	100,00%	366.932,89	100,00%

Tabela de Preços: SINAPI - 04/2018 (C/ Desoneração) e Sicro - 11/2016
BDI = 27,03%

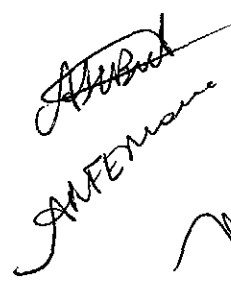




ATL Construções e Serviços EIRELI ME
José Carlito de Lima Júnior
Auxiliar Administrativo
CPF N° 604.600.343-16


Marcilio de Sá Batista
Engenheiro Civil
CREA N° PE 015202/D



(88) 99924-8583
atlconstrucoes@hotmail.com

ATL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
CNPJ: 04.302.210/0001-95
Rua José Natal de Araújo, N° 1375, Sala 02,
Floresta, Boa Viagem - Ceará, CEP: 63870-000

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Boa Viagem - CE, 06 de Julho de 2018

 Obra: Recomposição de Estradas Vicinais
 Trecho: Intans à Buie
 Município: Arneiroz - CE

Ref.: Tomada de Preços Nº 2018.06.18.1

3 5 01 930 00 - Regularização mecânica da faixa de domínio (m2)							
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E001	Trator de Esteiras : New Holland : 7D - com lâmina	1,0000	1,0000	0,0000	118,7800	19,7100	118,78
					TOTAL EQUIPAMENTOS:		118,78
MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO		SALÁRIO HORA		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
T501	Encarregado de turma	H	0,1000			22,05	2,21
T701	Servente	H	2,0000			7,99	15,98
					TOTAL MÃO DE OBRA:		18,19
					Adicional M.O. - FERRAMENTAS (20,51 %):		3,73
					Custo Horário da Execução:		140,70
					Produção da Equipe:		700,00
					Custo Unitário da Execução:		0,20
					Custo Direto Total:		0,20
					VALOR:		0,20

3 5 01 401 00 - Recomposição de revestimento primário (m3)							
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E006	Motoniveladora : Caterpillar : 120K -	1,0000	0,8600	0,1400	166,5400	19,7100	145,98
E119	Rolo Compactador : Dynapac : CP 224 - de pneus estat. autoprop. 21,00 t	1,0000	1,0000	0,0000	104,4500	13,7700	104,45
E400	Caminhão Basculante : Mercedes Benz : ATEGO 1518/36 - 5 m3 - 8,8 t	2,6800	1,0000	0,0000	89,2300	15,6000	239,14
					TOTAL EQUIPAMENTOS:		489,57
MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO		SALÁRIO HORA		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
T501	Encarregado de turma	H	0,5000			22,05	11,03
T701	Servente	H	5,0000			7,99	39,95
					TOTAL MÃO DE OBRA:		50,98
					Adicional M.O. - FERRAMENTAS (20,51 %):		10,46
					Custo Horário da Execução:		551,01
					Produção da Equipe:		150,00
					Custo Unitário da Execução:		3,67
SERVIÇOS		UNID	CONSUMO		PREÇO UNITÁRIO		CUSTO UNITÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
1 A 01 111 01	Esc. e carga material de jazida (conv)	m3	1,1500			7,75	8,91
					TOTAL SERVIÇOS:		8,91
					Custo Direto Total:		12,58
					VALOR:		12,58

90095 - ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 3,0 M ATÉ 4,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (1,2 M3/155 HP), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015 (M3)						
SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03120000	12,64	0,39
88907	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,01500000	155,78	2,34
88908	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,01630000	50,42	0,82
					TOTAL SERVIÇO:	3,55
					VALOR:	3,55

 Tabela de Preços: SINAPI - 04/2018 (C/ Desoneração) e Sicro - 11/2016
 BDI = 27,03%

ATL Construções e Serviços EIRELI ME

 José Carlito de Lima Júnior
 Auxiliar Administrativo

CPF Nº 004.600.343-16

ATL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

CNPJ: 04.302.210/0001-95

 Rua José Natal de Araújo, Nº 1375, Sala 02,
 Floresta, Boa Viagem - Ceará, CEP: 63870-000

 Marcilio de Sá Barista
 Engenheiro Civil
 CREA Nº PE 015202/D

(88) 99924-8583

atlconstrucoes@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DE BDI

Boa Viagem - CE, 06 de Julho de 2018 ✓

 Obra: Recomposição de Estradas Vicinais ✓
 Trecho: Intans à Buie ✓
 Município: Arneiroz - CE ✓


Ref.: Tomada de Preços Nº 2018.06.18.1 ✓

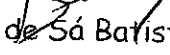
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	4,39
I	Impostos	13,15
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	5,00
	CPRB (4,50%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL DOS IMPOSTOS	13,15
	BDI =	27,03%

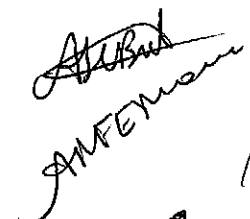
$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Tabela de Preços: SINAPI - 04/2018 (C/ Desoneração) e Sicro - 11/2016 ✓

BDI = 27,03% ✓


 ATL Construções & Serviços EIRELI ME
 José Carlito de Lima Júnior
 Auxiliar Administrativo
 CPF Nº 604.600.343-16


 Marcilio de Sá Batista
 Engenheiro Civil
 CREA Nº PE 015202/D



 A T L CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 CNPJ: 04.302.210/0001-95

 Rua José Natal de Araújo, Nº 1375, Sala 02,
 Floresta, Boa Viagem - Ceará, CEP: 63870-000


(88) 99924-8583

atlconstrucoes@hotmail.com

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

Boa Viagem - CE, 06 de Julho de 2018

Obra: Recomposição de Estradas Vicinais
 Trecho: Intans à Buie
 Município: Arneiroz - CE

Ref.: Tomada de Preços N° 2018.06.18.1

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A			
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
A	Total	16,80%	16,80%
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87%	Não Incide
B2	Feridos	3,71%	Não Incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92%	0,70%
B4	13º Salário	10,97%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,65%	Não Incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12%	0,08%
B9	Férias Gozadas	11,26%	8,55%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,02%
B	Total	47,33%	18,29%
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,07%	5,37%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,17%	0,13%
C3	Férias Indenizadas	3,17%	2,41%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,01%	3,81%
C5	Indenização Adicional	0,59%	0,45%
C	Total	16,01%	12,17%
GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,95%	3,07%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência de FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,59%	0,45%
D	Total	8,54%	3,52%
TOTAL(A+B+C+D)		88,68%	50,78%

Tabela de Preços: SINAPI - 04/2018 (C/ Desoneração) e Sicro - 11/2016
 BDI = 27,03%

ATL Construções e Serviços EIRELI ME
 José Carlito de Lima Júnior

Auxiliar Administrativo

CNPJ: 04.302.210/0001-95

Rua José Natal de Araújo, N° 1375, Sala 02,
 Floresta, Boa Viagem - Ceará, CEP: 63870-000

Marcilio de Sa Batista
 Engenheiro Civil
 CREA N° PE 015202/D

(88) 99924-8583

atlconstrucoes@hotmail.com

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

Boa Viagem - CE, 06 de Julho de 2018

 Obra: Recomposição de Estradas Vicinais
 Trecho: Intans à Buie
 Município: Arneiroz - CE

Ref.: Tomada de Preços N° 2018.06.18.1

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A			
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
A	Total	16,80%	16,80%
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,88%	Não Incide
B2	Feriados	3,72%	Não Incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92%	0,69%
B4	13º Salário	11,01%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,08%	0,06%
B6	Faltas justificadas	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,67%	Não Incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12%	0,09%
B9	Férias Gozadas	11,80%	8,93%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,02%
B	Total	47,96%	18,68%
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,12%	5,39%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,40%	0,30%
C3	Férias Indenizadas	2,40%	1,82%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,83%	3,66%
C5	Indenização Adicional	0,60%	0,45%
C	Total	15,35%	11,62%
GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,06%	3,14%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência de FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,64%	0,48%
D	Total	8,70%	3,62%
TOTAL (A+B+C+D)		88,81%	50,72%

 Tabela de Preços: SINAPI - 04/2018 (C/ Desoneração) e Sicro - 11/2016
 BDI = 27,03%

 José Carlito de Lima Júnior
 Auxiliar Administrativo
 CPF N° 604.600.343-16

 ATL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 CNPJ: 04.302.210/0001-95
 Rua José Natal de Araújo, N° 1375, Sala 02,
 Floresta, Boa Viagem - Ceará, CEP: 63870-000

 Marcilio de Sá Batista
 Engenheiro Civil
 CREA N° PE 015202/D
 (88) 99924-8583

aticonstrucoes@hotmail.com

ORÇAMENTO BÁSICO



Boa Viagem - CE, 06 de Julho de 2018

 Obra: Recomposição de Estradas Vicinais
 Trecho: Intans à Varzea Redonda
 Município: Arneiroz - CE


Ref.: Tomada de Preços N° 2018.06.18.1

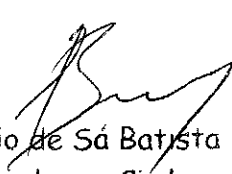
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT. S/ BDI	VALOR TOTAL
1		MOVIMENTO DE TERRA				8.318,70
1.1	3 5 01 930 00	Regularização mecânica da faixa de domínio - BDI = 34,32	m2	41.593,50	0,20	8.318,70
2		PAVIMENTAÇÃO				156.973,87
2.1	3 5 01 401 00	Recomposição de revestimento primário - BDI = 34,32	m3	12.478,05	12,58	156.973,87
3		DRENAGEM				2.625,01
	90095	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 3,0 M ATÉ 4,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (1,2 M3/155 HP), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	739,44	3,55	2.625,01
TOTAL S/ BDI						167.917,58
BDI = 27,03%						45.388,12
TOTAL GERAL						213.305,70

Tabela de Preços: SINAPI - 04/2018 (C/ Desoneração) e Sicro - 11/2016

BDI = 27,03%

O Presente Orçamento Importa o Valor de R\$ 213.305,70 (Duzentos e Treze Mil, Trezentos e Cinco Reais e Setenta Centavos)


 ATL Construções e Serviços EIRELI ME
 José Carlito de Lima Júnior
 Auxiliar Administrativo
 CPF N° 604.690.343-16


 Marcilio de Sá Batista
 Engenheiro Civil
 CREA N° PE 015202/D




CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

Boa Viagem - CE, 06 de Julho de 2018

Obra: Recomposição de Estradas Vicinais
Trecho: Intans à Varzea Redonda
Município: Arneiroz - CE

Ref.: Tomada de Preços N° 2018.06.18.1

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR C/ BDI	PRAZO DE EXECUÇÃO								
				30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	%	%			
1.0	MOVIMENTO DE TERRA	3,90%	8.318,70	2.079,67	2.079,68	2.079,67	2.079,68	25,00%	25,00%	2.079,67	25,00%	2.079,68
2.0	PAVIMENTAÇÃO	73,59%	156.973,87	39.243,47	39.243,47	39.243,46	39.243,47	25,00%	25,00%	39.243,46	25,00%	39.243,47
3.0	DRENAGEM	1,23%	2.625,01	656,25	656,25	656,26	656,25	25,00%	25,00%	656,26	25,00%	656,25
5.0	BDI	21,28%	45.388,12	11.900,76	11.160,94	11.160,94	11.160,94	24,59%	24,59%	11.160,94	24,60%	11.165,48
	VALOR S/ BDI	100,00%	213.305,70	53.880,15	53.140,34	53.140,33	53.140,33	24,91%	24,91%	53.140,33	24,92%	53.144,88
	TOTAL GERAL	100,00%	213.305,70	53.880,15	107.020,49	160.160,82	213.305,70	75,08%	100,00%	160.160,82	100,00%	213.305,70

Tabela de Preços: SINAPI - 04/2018 (C/ Desoneração) e Sicro - 11/2016
BDI = 27,03%

[Signature]
ATL Construções & Serviços EIRELI ME
José Carliro de Lima Júnior
Auxiliar Administrativo
CPF N° 604.600.343-16

[Signature]
Marcelo de Sã Batista
Engenheiro Civil
CREA N° PE 015202/D



(88) 99924-8583

atconstrucoes@hotmail.com

ATL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
CNPJ: 04.302.210/0001-95
Rua José Natal de Araújo, N° 1375, Sala 02,
Floresta, Boa Viagem - Ceará, CEP: 63870-000

[Signature]
AUFEMAN

[Signature]

[Signature]

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Boa Viagem - CE, 06 de Julho de 2018

 Obra: Recomposição de Estradas Vicinais
 Trecho: Intans à Varzea Redonda
 Município: Arneiroz - CE

Ref.: Tomada de Preços Nº 2018.06.18.1

3 5 01 930 00 - Regularização mecânica da faixa de domínio (m2)							
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E001	Trator de Esteiras : New Holland : 7D - com lâmina	1,0000	1,0000	0,0000	118,7800	19,7100	118,78
TOTAL EQUIPAMENTOS:							118,78
MÃO DE OBRA			UNID	CONSUMO		SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
				PROD	IMPR		
T501	Encarregado de turma			H	0,1000	22,05	2,21
T701	Servente			H	2,0000	7,99	15,98
TOTAL MÃO DE OBRA:							18,19
Adicional M.O. - FERRAMENTAS (20,51 %):							3,73
Custo Horário da Execução:							140,70
Produção da Equipe:							700,00
Custo Unitário da Execução:							0,20
Custo Direto Total:							0,20
VALOR:							0,20

3 5 01 401 00 - Recomposição de revestimento primário (m3)							
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E006	Motoniveladora : Caterpillar : 120K -	1,0000	0,8600	0,1400	166,5400	19,7100	145,98
E119	Rolo Compactador : Dynapac : CP 224 - de pneus estat. autoprop. 21,00 t	1,0000	1,0000	0,0000	104,4500	13,7700	104,45
E400	Caminhão Basculante : Mercedes Benz : ATEGO 1518/36 - 5 m3 - 8,8 t	2,6800	1,0000	0,0000	89,2300	15,6000	239,14
TOTAL EQUIPAMENTOS:							489,57
MÃO DE OBRA			UNID	CONSUMO		SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
				PROD	IMPR		
T501	Encarregado de turma			H	0,5000	22,05	11,03
T701	Servente			H	5,0000	7,99	39,95
TOTAL MÃO DE OBRA:							50,98
Adicional M.O. - FERRAMENTAS (20,51 %):							10,46
Custo Horário da Execução:							551,01
Produção da Equipe:							150,00
Custo Unitário da Execução:							3,67
SERVIÇOS		UNID	CONSUMO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO	
			PROD	IMPR			
1 A 01 111 01	Esc. e carga material de jazida (consv)	m3			1,1500	7,75	8,91
TOTAL SERVIÇOS:							8,91
Custo Direto Total:							12,58
VALOR:							12,58

90095 - ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 3,0 M ATÉ 4,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (1,2 M3/155 HP), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015 (M3)					
SERVIÇO	UNID	QUANT	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		0,03120000	12,64	0,39
88907	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014		0,01500000	155,78	2,34
88908	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014		0,01630000	50,42	0,82
TOTAL SERVIÇO:					3,55
VALOR:					3,55

 Tabela de Preços: SINAPI - 04/2018 (C/ Desoneração) e Sico - 11/2016
 BDI = 27,03%

ATL Construções e Serviços EIRELI ME
 José Carlito de Lima Júnior
 Auxiliar Administrativo
 CPF Nº 604.600.343-16

ATL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 CNPJ: 04.302.210/0001-95

 Rua José Natal de Araújo, Nº 1375, Sala 02,
 Floresta, Boa Viagem - Ceará, CEP: 63870-000

AMFER

 Marcilio de Sa Batista
 Engenheiro Civil
 CREA Nº PE 015202/D

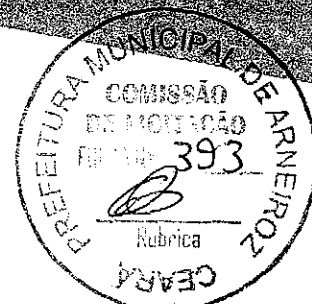

(88) 99924-8583



atlconstrucoes@hotmail.com



ATL
Construções & Serviços



COMPOSIÇÃO DE BDI

Boa Viagem - CE, 06 de julho de 2018

Obra: Recomposição de Estradas Vicinais
Trecho: Intans à Varzea Redonda
Município: Arneiroz - CE

Ref.: Tomada de Preços Nº 2018.06.18.1

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	4,39
I	Impostos	13,15
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	5,00
	CPRB (4,50%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL DOS IMPOSTOS	13,15
	BDI =	27,03%

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Tabela de Preços: SINAPI - 04/2018 (C/ Desoneração) e Sicro - 11/2016

BDI = 27,03%

ATL Construções e Serviços EIRELI ME
José Carlito de Lima Júnior
Auxiliar Administrativo
CPF Nº 604.600.343-16

Marcelio de Sá Batista
Engenheiro Civil
CREA Nº PE 015202/D

JANFENAN
ASUB
B



ATL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
CNPJ: 04.302.210/0001-95



Rua José Natal de Araújo, Nº 1375, Sala 02,
Floresta, Boa Viagem - Ceará, CEP: 63870-000



(88) 99924-8583



atlconstrucoes@hotmail.com

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

Boa Viagem - CE, 06 de Julho de 2018

Obra: Recomposição de Estradas Vicinais
 Trecho: Intans à Varzea Redonda
 Município: Arneiroz - CE

Ref.: Tomada de Preços Nº 2018.06.18.1

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A			
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
A	Total	16,80%	16,80%
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87%	Não Incide
B2	Feriados	3,71%	Não Incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92%	0,70%
B4	13º Salário	10,97%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,65%	Não Incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12%	0,08%
B9	Férias Gozadas	11,26%	8,55%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,02%
B	Total	47,33%	18,29%
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,07%	5,37%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,17%	0,13%
C3	Férias Indenizadas	3,17%	2,41%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,01%	3,81%
C5	Indenização Adicional	0,59%	0,45%
C	Total	16,01%	12,17%
GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,95%	3,07%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência de FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,59%	0,45%
D	Total	8,54%	3,52%
TOTAL(A+B+C+D)		88,68%	50,78%

ANFENSON
Ata

Tabela de Preços: SINAPI - 04/2018 (C/ Desoneração) e Sicro - 11/2016
 BDI = 27,03%

ATL Construções e Serviços EIRELI ME

José Carlito de Lima Júnior

Auxiliar Administrativo - ATL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

CPF Nº 04.302.210/0001-95

CPF Nº 04.600.343-16

Rua José Natal de Araújo, Nº 1375, Sala 02,
 Floresta, Boa Viagem - Ceará, CEP: 63870-000

Marcilio de Sá Batista
 Engenheiro Civil

CREA Nº PE 015202/D
 (88) 99924-8583

atlconstrucoes@hotmail.com

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

Boa Viagem - CE, 06 de Julho de 2018

Obra: Recomposição de Estradas Vicinais
 Trecho: Intans à Varzea Redonda
 Município: Arneiroz - CE

Ref.: Tomada de Preços Nº 2018.06.18.1

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A			
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
A	Total	16,80%	16,80%
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,88%	Não Incide
B2	Feriados	3,72%	Não Incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92%	0,69%
B4	13º Salário	11,01%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,08%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,67%	Não Incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12%	0,09%
B9	Férias Gozadas	11,80%	8,93%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,02%
B	Total	47,96%	18,68%
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,12%	5,39%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,40%	0,30%
C3	Férias Indenizadas	2,40%	1,82%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,83%	3,66%
C5	Indenização Adicional	0,60%	0,45%
C	Total	15,35%	11,62%
GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,06%	3,14%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência de FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,64%	0,48%
D	Total	8,70%	3,62%
TOTAL(A+B+C+D)		88,81%	50,72%

Tabela de Preços: SINAPI - 04/2018 (C/ Desoneração) e Sicro - 11/2016
 BDI = 27,03%

ATL Construções e Serviços EIRELI ME

José Carlito de Lima Júnior

Atividade Administrativa em CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 CNPJ Nº 04.302.210/0001-95
 CPF Nº 604.800.343-16

Rua José Natal de Araújo, Nº 1375, Sala 02,
 Floresta, Boa Viagem - Ceará, CEP: 63870-000

Marcilio de Sá Batista
 Engenheiro Civil

CREA Nº BE-015203/D
 (88) 99924-8583

atlconstrucoes@hotmail.com

ANFENON
Atiba