



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: TOMADA DE PREÇOS: 21/10.01/2019 - RECAPEAMENTO ASFALTICO EM VIAS PUBLICAS, POVOADO DE VOLTA DO RIO, DISTRITO DE JURITIANHA, NO MUNICIPIO DE ACARAÚ/CE

LOCAL: VOLTA DO RIO - DISTRITO DE JURITIANHA - ACARAÚ / CE

DATA : 14/11/2019 BDI : 23,38%

VERBAO : 2019/08 SEM DESONERACAO COMPOSICOES PROPRIAS

HORA : 114,23% DATA REF. : 10/2019

MES : 72,08%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1		SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	SINAPI	M2	6,00	370,41	457,01	2.222,46	2.742,06
2		REVESTIMENTO							
2.1		REVESTIMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO Á QUENTE - CBUQ							
2.1.1	72943	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-2C	SINAPI	M2	8.105,10	1,63	2,01	13.211,31	16.291,25
2.1.2	95993	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESURA DE 4,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	SINAPI	M3	324,20	924,91	1.141,15	299.855,82	369.960,83
2.2		TRANSPORTE COMERCIAL EMULSÃO RR-2C PARA PINTURA DE LIGAÇÃO (USINA ATÉ ACARAÚ DMT= 150,00 KM)							
2.2.1	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	SINAPI	TXKM	607,88	0,49	0,60	297,86	364,73
2.3		TRANSPORTE COMERCIAL CBUQ USINADO (USINA ATÉ ACARAÚ DMT= 150,00 KM)							
2.3.1	95430	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_09/2016	SINAPI	TXKM	124.239,92	0,43	0,53	53.423,17	65.847,16
						VALOR TOTAL:		455.206,03	

Quatrocentos e Cinquenta e Cinco Mil Duzentos e Seis reais e Três centavos

Antônio Carlos de Oliveira
 Diretor Regis Cordeiro de Oliveira

Engenheiro Civil
 Crea/Ce - 39574 D

Lucas de Queiroz Ximenes Rodrigues
 LR SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI ME
 CNPJ: 26.287.364/0001-98
 LUCAS DE QUEIROZ XIMENES RODRIGUES
 CPF: 062.994.493-81
 DIRETOR





CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: TOMADA DE PREÇOS: 21/10.01/2019 - RECAPEAMENTO ASFALTICO EM VIAS PUBLICAS, POVOADO DE VOLTA DO RIO, DISTRITO DE JURITIANHA, NO MUNICIPIO DE ACARAÚ/CE

LOCAL: VOLTA DO RIO - DISTRITO DE JURITIANHA - ACARAÚ / CE

DATA : 14/11/2019 BDI : 23,38%

VERSÃO HORA MES DATA REF.

2019/08 SEM DESONERAÇÃO 114,23% 72,08% 10/2019

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.742,06	100,00 % 2.742,06					100,00 % 2.742,06
2	REVESTIMENTO	452.463,97	21,74 % 98.365,67	28,19 % 127.549,59	29,46 % 133.295,89	10,37 % 46.920,51	10,24 % 46.332,31	100,00 % 452.463,97
		455.206,03	101.107,73	127.549,59	133.295,89	46.920,51	46.332,31	455.206,03
			101.107,73	228.657,32	361.953,21	408.873,72	455.206,03	

Lucas de Queiroz Ximenes Rodrigues
LR SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI ME
 CNPJ: 26.287.364/0001-98
 LUCAS DE QUEIROZ XIMENES RODRIGUES
 CPF: 062.994.493-81
 DIRETOR

Berto Régis Cordeiro de Oliveira
 Berto Régis Cordeiro de Oliveira
Engenheiro Civil
 Crea/Ce - 39574 D





TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	TOMADA DE PREÇOS: 2110.01/2019 - RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM VIAS PÚBLICAS, POVOADO DE VOLTA DO RIO, DISTRITO DE JURITIANHA, NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE	DATA : 14/11/2019	BDI : 23,38%			
LOCAL:	VOLTA DO RIO - DISTRITO DE JURIRIANHA - ACARAÚ / CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
		SINAPI	2019/09 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	72,08%	10/2019
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
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
	TOTAL	36,80	36,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feriodos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,71
B4	13º Salário	10,83	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,09
B9	Férias Gozadas	9,18	7,07
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	44,97	16,84

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,60	4,31
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,40	3,39
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,81	3,70
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36
	TOTAL	15,41	11,86

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,55	6,20
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,50	0,38
	TOTAL	17,05	6,58

Horista = 114,23%
Mensalista = 72,08%

A + B + C + D

Lucas de Queiroz Ximenes Rodrigues


LR SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI ME
CNPJ: 26.287.364/0001-98
LUCAS DE QUEIROZ XIMENES RODRIGUES
CPF: 062.994.493-81
DIRETOR

Berto Régis Cordeiro de Oliveira

Engenheiro Civil
Crea/Ce - 39574 D

Comissão Permanente de Licitação
1978
Assinatura
Município de Acaraú

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	TOMADA DE PREÇOS: 2110.01/2019 - RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM VIAS PÚBLICAS, POVOADO DE VOLTA DO RIO, DISTRITO DE JURITIANHA, NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE	DATA : 14/11/2019	BDI : 23,38%													
	LOCAL:	VOLTA DO RIO - DISTRITO DE JURIRIANHA - ACARAÚ / CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 10%;">FONTE</th> <th style="width: 10%;">VERSÃO</th> <th style="width: 10%;">HORA</th> <th style="width: 10%;">MES</th> <th style="width: 10%;">REF.</th> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2019/09 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,23%</td> <td>72,08%</td> <td>10/2019</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: center;">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SINAPI	2019/09 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	72,08%	10/2019	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.													
SINAPI	2019/09 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	72,08%	10/2019													
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																	

1.1. 74209/001 - PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO (M2)

MATERIAL	FONTE	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	4,13	4,13
00004491	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	4,00000000	4,69	18,76
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	SINAPI	M2	1,00000000	294,30	294,30
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,11000000	13,77	1,51
TOTAL MATERIAL:					318,70	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	11,78	11,78
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	9,37	18,74
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	222,23	2,22
TOTAL SERVICO:					32,74	


 J.979
 Folha
 Assinatura

VALOR SEM ENCARGOS:	351,44
VALOR ENCARGOS (114.23%):	18,97
VALOR COM ENCARGOS:	370,41
VALOR BDI (23.38%):	86,60
VALOR COM BDI:	457,01

2.1.1. 72943 - PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-2C (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00041903	EMULSAO ASFALTICA CATIONICA RR-2C PARA USO EM PAVIMENTACAO ASFALTICA (COLETADO CAIXA NA ANP ACRESCIDO DE ICMS)	SINAPI	KG	0,50000000	2,10	1,05
TOTAL MATERIAL:					1,05	


SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
83362	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00180000	169,18	0,30
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01090000	9,37	0,10
96013	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHP	0,00040000	101,24	0,04
96014	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHI	0,00150000	27,70	0,04
TOTAL SERVICO:					0,48	

VALOR SEM ENCARGOS:	1,53
VALOR ENCARGOS (114.23%):	0,10
VALOR COM ENCARGOS:	1,63
VALOR BDI (23.38%):	0,38
VALOR COM BDI:	2,01

2.1.2. 95993 - CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESURA DE 4,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017 (M3)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: TOMADA DE PREÇOS: 2110.01/2019 - RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM VIAS PÚBLICAS, POVOADO DE VOLTA DO RIO, DISTRITO DE JURITIANHA, NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE		DATA: 14/11/2019		BDI: 23,38%		
	LOCAL: VOLTA DO RIO - DISTRITO DE JURIRIANHA - ACARAÚ / CE		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
			SINAPI	2019/09 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	72,08%	10/2019
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

00001518	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, PADRÃO DNIT, FAIXA C, COM CAP 50/70 - AQUISIÇÃO POSTO USINA	SINAPI	T	2,55480000	318,83	814,55
TOTAL MATERIAL:						814,55

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
5835	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHP DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHP	0,05800000	245,41	14,23
5837	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHI DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHI	0,11860000	94,81	11,24
88314	RASTELEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,41260000	9,96	14,07
91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,05800000	170,24	9,87
95631	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHP DIURNO. AF_11/2016	SINAPI	CHP	0,09510000	130,30	12,39
95632	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHI DIURNO. AF_11/2016	SINAPI	CHI	0,08150000	40,66	3,31
96155	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHI	0,13390000	24,18	3,24
96157	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017	SINAPI	CHP	0,04270000	76,45	3,26
96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHP	0,04950000	128,73	6,37
96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHI	0,30370000	43,65	13,26
TOTAL SERVIÇO:						91,24



VALOR SEM ENCARGOS:	905,79
VALOR ENCARGOS (114.23%):	19,12
VALOR COM ENCARGOS:	924,91
VALOR BDI (23.38%):	216,24
VALOR COM BDI:	1.141,15


2.3.1. 93176 - TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016 (TXKM)

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91645	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 66.000 KG, POTÊNCIA 360 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00173600	261,15	0,45
91646	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 66.000 KG, POTÊNCIA 360 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,00043400	44,84	0,02
TOTAL SERVIÇO:					0,47	

VALOR SEM ENCARGOS:	0,47
VALOR ENCARGOS (114.23%):	0,02
VALOR COM ENCARGOS:	0,49
VALOR BDI (23.38%):	0,11
VALOR COM BDI:	0,60

2.3.1. 95430 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_09/2016 (TXKM)

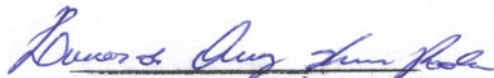
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	TOMADA DE PREÇOS: 2110.01/2019 - RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM VIAS PÚBLICAS, POVOADO DE VOLTA DO RIO, DISTRITO DE JURITIANHA, NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE	DATA: 14/11/2019	BDI: 23,38%															
	LOCAL:	VOLTA DO RIO - DISTRITO DE JURIRIANHA - ACARAÚ / CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 10%;">FONTE</th> <th style="width: 10%;">VERSÃO</th> <th style="width: 10%;">HORA</th> <th style="width: 10%;">MES</th> <th style="width: 10%;">REF.</th> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2019/09 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,23%</td> <td>72,08%</td> <td>10/2019</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td></td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SINAPI	2019/09 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	72,08%	10/2019	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-	-		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.															
SINAPI	2019/09 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	72,08%	10/2019															
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-	-																

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
89883	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	SINAPI	CHP	0,00165000	241,45	0,40
89884	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014	SINAPI	CHI	0,00041000	40,34	0,02
TOTAL SERVICO:					0,42	

VALOR SEM ENCARGOS:	0,42
VALOR ENCARGOS (114.23%):	0,01
VALOR COM ENCARGOS:	0,43
VALOR BDI (23.38%):	0,10
VALOR COM BDI:	0,53




LR SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI ME
CNPJ: 26.287.364/0001-98
LUCAS DE QUEIROZ XIMENES RODRIGUES
CPF: 062.994.493-81
DIRETOR


Engenheiro Civil
Crea/Ce - 39574 D



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	TOMADA DE PREÇOS: 2110.01/2019 - RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM VIAS PÚBLICAS, POVOADO DE VOLTA DO RIO, DISTRITO DE JURITIANHA, NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE	DATA : 14/11/2019	BDI : 23,38%			
LOCAL:	VOLTA DO RIO - DISTRITO DE JURIRIANHA - ACARAÚ / CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
		SINAPI	2019/09 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	72,08%	10/2019
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	-

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
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
	TOTAL	36,80	36,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,71
B4	13º Salário	10,83	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,09
B9	Férias Gozadas	9,18	7,07
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	44,97	16,84

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,60	4,31
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,40	3,39
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,81	3,70
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36
	TOTAL	15,41	11,86

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,55	6,20
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,50	0,38
	TOTAL	17,05	6,58

Horista = 114,23%
Mensalista = 72,08%

A + B + C + D

Lucas de Queiroz Ximenes Rodrigues

LR SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI ME
CNPJ: 26.287.364/0001-98
LUCAS DE QUEIROZ XIMENES RODRIGUES
CPF: 062.994.493-81
DIRETOR

Berto Régis Cordero de Oliveira
Berto Régis Cordero de Oliveira
Engenheiro Civil
Crea/Ce - 39574/D

Comissão Permanente de
1.982
Folha
Assinatura
Municipal de Acaraú



COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	TOMADA DE PREÇOS: 2110.01/2019 - RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM VIAS PÚBLICAS, POVOADO DE VOLTA DO RIO, DISTRITO DE JURITIANHA, NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE	DATA : 14/11/2019	BDI : 23,38%			
LOCAL:	VOLTA DO RIO - DISTRITO DE JURIRIANHA - ACARAÚ / CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
		SINAPI	2019/09 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	72,08%	10/2019
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

COD	DESCRIÇÃO	%
A	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80
	TOTAL	3,80
B	LUCRO	
L	LUCRO	6,64
	TOTAL	6,64
LUCRI	DESPESAS INDIRECTAS	
S + G	Garantias/seguros	0,32
R	Riscos	0,50
DF	Despesas financeiras	1,02
	TOTAL	1,84
I	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	5,00
	CPRB	0,00
	TOTAL	8,65



BDI = 23,38%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

Lucas de Queiroz Ximenes Rodrigues

LR SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI ME
CNPJ: 26.287.364/0001-98
LUCAS DE QUEIROZ XIMENES RODRIGUES
CPF: 062.994.493-81
DIRETOR

Berto Régis Cordeiro de Oliveira
Berto Régis Cordeiro de Oliveira

Engenheiro Civil

Crea/Ce - 39574 D