



SANTIAGO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS

T. C. S. DA SILVA CONSTRUÇÕES EIRELI

PROPOSTA DE PREÇOS



Milhã-Ceará, 14 de agosto de 2020

À Prefeitura Municipal de Pacajus
Comissão Permanente de Licitação

TOMADA DE PREÇOS Nº 2020.07.14.001

Prezados Senhores(as),

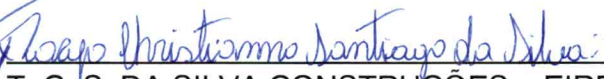
Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS Nº 2020.07.14.001**, cujo objeto é a **EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO COAÇU, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO DO MUNICIPIO DE PACAJUS/CE.**, pelo preço global por lote de R\$ 114.352,45 (cento e quatorze mil, trezentos e cinquenta e dois reais e quarenta e cinco 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(a) Sr(a). TACYO CHRISTIANNNO SANTIAGO DA SILVA, portador (a) da Carteira de Identidade nº 2003021094670 e do CPF nº 019.336.443-38, como representante legal desta empresa.

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

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.

Atenciosamente,


T. C. S. DA SILVA CONSTRUÇÕES – EIRELI

CNPJ.: 10.787.147/0001-27
TACYO CHRISTIANNNO SANTIAGO DA SILVA
CPF 019.336.443-38
SOCIO ADMINISTRADOR

TCS da Silva
Construções EIRELI
CNPJ: 10.787.147/0001-27


THIAGO DOUGLAS DA COSTA

CREA – RN 211501802-8
ENGENHEIRO CIVIL


Thiago Douglas da Costa
Engenheiro Civil
CREA Nº RN 211501802-8
CPF: 033.575.903-36

CNPJ 10.787.147/0001-27 – Insc. Estadual 06.928.474-1 – Insc. Municipal: 2452

Rua Gervásio Moreira, 795-A – Padre Cicero - Milhã-Ceará

e-mail: cristianocasas@hotmail.com – (88) 99654-7711

02

RESUMO DO ORÇAMENTO																																						
 <p>SANTIAGO Construções T. C. S. DA SILVA CONSTRUÇÕES EIRELI Rua Gervásio Moreira nº. 795-A - Castro - Milhã-Ceará</p>	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO COAÇU DE PACAJUS - CE	DATA : 14/08/2020																																			
	LOCAL:	BAIRRO COAÇU, SEDE DE PACAJUS - CE	BDI: 25,63%																																			
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE																																				
			<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SBC</td> <td>2020/05 - Fortaleza</td> <td>114,10%</td> <td></td> <td>08/2020</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td></td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>88,81%</td> <td></td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2020/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td></td> <td>04/2020</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2020/06 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,13%</td> <td>47,86%</td> <td>07/2020</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SBC	2020/05 - Fortaleza	114,10%		08/2020	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%		12/2018	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%		03/2017	SICRO	2020/01 COM DESONERAÇÃO	-		04/2020	SINAPI	2020/06 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,86%	07/2020	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-	-	-
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																																		
SBC	2020/05 - Fortaleza	114,10%		08/2020																																		
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%		12/2018																																		
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%		03/2017																																		
SICRO	2020/01 COM DESONERAÇÃO	-		04/2020																																		
SINAPI	2020/06 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,86%	07/2020																																		
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-	-	-																																		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.395,36	1,22
1.1	PLACA DA OBRA	830,46	0,73
1.2	LOCAÇÃO DE OBRA	564,90	0,49
2	TERRAPLENAGEM E MOVIMENTO DE TERRA	5.918,00	5,18
2.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO	5.918,00	5,18
3	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA	74.539,90	65,18
4	DRENAGEM SUPERFICIAL	24.674,76	21,58
4.1	MEIO FIO E SARJETA	24.674,76	21,58
5	SINALIZAÇÃO VERTICAL	1.273,49	1,11
5.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL	1.273,49	1,11
6	LIMPEZA FINAL DA OBRA	2.340,30	2,05
6.1	LIMPEZA FINAL	2.340,30	2,05
7	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	4.210,64	3,68
7.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	4.210,64	3,68
		VALOR ORÇAMENTO:	91.030,35
		VALOR BDI TOTAL:	23.322,10
		VALOR TOTAL:	114.352,45


Thiago Douglas da Costa
 Engenheiro Civil
 CREA Nº RN 211501802-8
 CPF: 033.575.903-36


TCS da Silva
 Construções EIRELI
 CNPJ: 10.787.147/0001-27

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO COAÇU DE PACAJUS - CE
LOCAL: BAIRRO COAÇU, SEDE DE PACAJUS - CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE

DATA : 14/08/2020

BDI : 25,63%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SBC	2020/05 - Fortaleza	114,10%	05/2020	
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	12/2018	
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	09/2017	
SICRO	2020/01 COM DESONERAÇÃO	-	07/2020	
SINAPI	2020/06 COM DESONERAÇÃO	84,13%	07/2020	
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-		



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						1.395,36
1.1	PLACA DA OBRA						830,46
1.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	138,41	830,46
1.2	LOCAÇÃO DE OBRA						564,90
1.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	2.690,00	0,21	564,90
2	TERRAPLENAGEM E MOVIMENTO DE TERRA						5.918,00
2.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO						5.918,00
2.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	2.690,00	2,20	5.918,00
3	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA						74.539,90
3.1	PRÓPRIA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO)	PRÓPRIA	M2	2.690,00	27,71	74.539,90
DRENAGEM SUPERFICIAL							24.674,76
4.1	MEIO FIO E SARJETA						24.674,76
4.1.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	SEINFRA	M	804,00	30,69	24.674,76
5	SINALIZAÇÃO VERTICAL						1.273,49
5.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL						1.273,49
5.1.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	2,16	589,58	1.273,49
6	LIMPEZA FINAL DA OBRA						2.340,30
6.1	LIMPEZA FINAL						2.340,30
6.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	2.690,00	0,87	2.340,30
7	ADMINISTRAÇÃO LOCAL						4.210,64
7.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL						4.210,64
7.1.1	COMP - PACAJUS	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PRÓPRIA	HXMS	1,00	4.210,64	4.210,64
VALOR ORÇAMENTO:							91.030,35
VALOR BDI TOTAL:							23.322,10
VALOR TOTAL:							114.352,45

Thiago
Thiago Douglas da Costa
 Engenheiro Civil
 CREA Nº RN 211501802-8
 CPF: 033.575.903-36

TCS
TCS da Silva
 Construções EIRELI
 CNPJ: 10.787.147/0001-27

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO COAÇU DE PACAJUS - CE	DATA : 14/08/2020	BDI : 25.63%
LOCAL:	BAIRRO COAÇU, SEDE DE PACAJUS - CE	FORTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE	SBC	2020/05 - Fortaleza
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2020/01 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2020/06 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



1.1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	4,99	9,99
TOTAL MAO DE OBRA:						9,99

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	23,21	23,67
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	15,02	15,02
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	11,51	51,80
I1725	PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,15000000	7,88	1,18
TOTAL MATERIAL:						91,67

VALOR SEM ENCARGOS:	101,66
VALOR ENCARGOS (85.20%):	8,51
VALOR COM ENCARGOS:	110,17
VALOR BDI (25.63%):	28,24
VALOR COM BDI:	138,41

1.2.1. C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	59,91	0,06
I0758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	0,55	0,00
I0775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	1,41	0,00
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,06

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00400000	5,49	0,02
I2382	NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00200000	8,11	0,02
I2445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00200000	10,85	0,02
TOTAL MAO DE OBRA:						0,06

VALOR SEM ENCARGOS:	0,12
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,05
VALOR COM ENCARGOS:	0,17
VALOR BDI (25.63%):	0,04
VALOR COM BDI:	0,21

2.1.1. C3233 - REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (M2)

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00112821	27,13	0,03
I0607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,00220513	48,35	0,11
I0610	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	H	0,00169231	42,11	0,07
I0625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	3,04	0,00
I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	65,03	0,00
I0667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	15,82	0,01

TCS da Silva
Construções EIRELI
CNPJ: 10.787.147/0001-27

Thiago Douglas da Costa
Engenheiro Civil
CREA Nº RN 211501802-8
CPF: 033.575.903-36

TCS da Silva
Construções EIRELI
CNPJ: 10.787.147/0001-27

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO COAÇU DE PACAJUS - CE	DATA: 14/08/2020	BDI: 25,63%
LOCAL:	BAIRRO COAÇU, SEDE DE PACAJUS - CE	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE	SBC	2020/05 - Fortaleza
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2020/01 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2020/06 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

05

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FIS. 2882

RUBRICA

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00400000	115,28	0,46
I0721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00035897	151,80	0,05
I0723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	H	0,00087179	143,54	0,13
I0739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	4,28	0,01
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00256410	190,99	0,49
I0780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	77,54	0,17
TOTAL EQUIPAMENTO:						1,53

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01282051	4,99
TOTAL MAO DE OBRA:					0,06

VALOR SEM ENCARGOS:	1,59
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,16
VALOR COM ENCARGOS:	1,75
VALOR BDI (25.63%):	0,45
VALOR COM BDI:	2,20

3.1. PRÓPRIA - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	14,05
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	63,44
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,33

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	6,74
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	4,99
TOTAL MAO DE OBRA:					5,02

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,15000000	27,19
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	46,80
TOTAL MATERIAL:					11,10

VALOR SEM ENCARGOS:	17,45
VALOR ENCARGOS (85.20%):	4,61
VALOR COM ENCARGOS:	22,06
VALOR BDI (25.63%):	5,65
VALOR COM BDI:	27,71

4.1.1. C0367 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m) (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	6,74
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	4,99
TOTAL MAO DE OBRA:					4,02

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	1,58

Thiago Douglas da Costa
Engenheiro Civil
CREA Nº RN 211501802-8
CPF: 033.575.903-36

TCS da Silva
Construções EIRELI
CNPJ: 10.787.147/0001-27

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

06



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO COAÇU DE PACAJUS - CE	DATA :	14/08/2020	BDI :	25,63%
LOCAL:	BAIRRO COAÇU, SEDE DE PACAJUS - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE	SBC	2020/05 - Fortaleza	114,10%	05/2020
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	12/2018
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	09/2017
		SICRO	2020/01 COM DESONERAÇÃO		07/2020
		SINAPI	2020/06 COM DESONERAÇÃO	84,13%	07/2020
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		



C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,02000000	13,23	0,26
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00300000	49,45	0,15
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,04000000	3,50	0,14
C3250	CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m)	SEINFRA	M	1,00000000	10,61	10,61
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00070000	174,50	0,12
TOTAL SERVICIO:						11,88

VALOR SEM ENCARGOS:	15,70
VALOR ENCARGOS (85.20%):	8,73
VALOR COM ENCARGOS:	24,43
VALOR BDI (25.63%):	6,26
VALOR COM BDI:	30,69

5.1.1. C3353 - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA	H	0,90000000	21,80
I0703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,10000000	9,08
TOTAL EQUIPAMENTO:					30,88

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,10000000	0,67
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	4,99
TOTAL MAO DE OBRA:					5,66

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	3,00000000	39,39
I2525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	2,00000000	0,68
I2526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	UN	3,00000000	1,77
I2542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"X1 1/2"	SEINFRA	M	1,00000000	5,75
I2695	PLACA REFLETIVA DE AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	1,00000000	370,07
TOTAL MATERIAL:					417,66

SERVICIO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,01800000	3,14
TOTAL SERVICIO:					3,14
VALOR SEM ENCARGOS:					457,34
VALOR ENCARGOS (85.20%):					11,96
VALOR COM ENCARGOS:					469,30
VALOR BDI (25.63%):					120,28
VALOR COM BDI:					589,58


6.1.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	0,37
TOTAL MAO DE OBRA:					0,37

Thiago Douglas da Costa
 Engenheiro Civil
 CREA Nº RN 211501802-8
 CPF: 033.575.903-36

TCS da Silva
 Construções EIRELI
 CNPJ: 10.787.147/0001-27

07

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
 SANTIAGO <i>Construções</i> T. C. S. DA SILVA CONSTRUÇÕES-EIRELI Rua Govão Moreira nº. 795-A - Castro - Milná-Ceará	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO COAÇU DE PACAJUS - CE	DATA :	14/08/2020	BDI :	25,68%	
	LOCAL:	BAIRRO COAÇU, SEDE DE PACAJUS - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE	SBC	2020/05 - Fortaleza	114,10%	-	05/2020
			SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2019
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
			SICRO	2020/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2020
			SINAPI	2020/06 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,88%	07/2020
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	-



VALOR SEM ENCARGOS:	0,37
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,32
VALOR COM ENCARGOS:	0,69
VALOR BDI (25.63%):	0,18
VALOR COM BDI:	0,87


7.1.1. COMP - PACAJUS - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (HXMES)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8584	ENGENHEIRO JÚNIOR	SEINFRA	HxMÉS	0,20000000	8754,25	1750,85
I8591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	HxMÉS	0,50000000	3201,54	1600,77
TOTAL MAO DE OBRA:						3351,62

VALOR SEM ENCARGOS:	3.351,62
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	3.351,62
VALOR BDI (25.63%):	859,02
VALOR COM BDI:	4.210,64


Thiago Douglas da Costa
Engenheiro Civil
 CREA Nº RN 211501802-8
 CPF: 033.575.903-36


TCS da Silva
Construções EIRELI
 CNPJ: 10.787.147/0001-27

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																																						
 SANTIAGO <i>Construções</i> T. C. S. DA SILVA CONSTRUÇÕES EIRELI <small>Rua Gervásio Moreira nº. 795-A - Centro - Milhã Ceará</small>	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO COAÇU DE PACAJUS - CE	DATA : 14/08/2020																																			
	LOCAL:	BAIRRO COAÇU, SEDE DE PACAJUS - CE	BDI: 25,63%																																			
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE																																				
			<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SBC</td> <td>2020/05 - Fortaleza</td> <td>114,10%</td> <td>Fis</td> <td>09/2020</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td></td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>88,81%</td> <td></td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2020/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td></td> <td>07/2020</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2020/06 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,13%</td> <td>47,88%</td> <td>07/2020</td> </tr> <tr> <td colspan="5">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF	SBC	2020/05 - Fortaleza	114,10%	Fis	09/2020	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%		12/2018	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%		03/2017	SICRO	2020/01 COM DESONERAÇÃO	-		07/2020	SINAPI	2020/06 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,88%	07/2020	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF																																		
SBC	2020/05 - Fortaleza	114,10%	Fis	09/2020																																		
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%		12/2018																																		
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%		03/2017																																		
SICRO	2020/01 COM DESONERAÇÃO	-		07/2020																																		
SINAPI	2020/06 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,88%	07/2020																																		
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																																						

PRÓPRIA - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	14,05	0,70
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	63,44	0,63
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,33	

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	6,74	2,02
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	4,99	3,00
TOTAL MAO DE OBRA:					5,02	


MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,15000000	27,19	4,08
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	46,80	7,02
TOTAL MATERIAL:					11,10	

VALOR SEM ENCARGOS:	17,45
VALOR ENCARGOS (85.20%):	4,61
VALOR COM ENCARGOS:	22,06
VALOR BDI (25.63%):	5,65
VALOR COM BDI:	27,71

COMP - PACAJUS - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (HxMÉS)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I8584	ENGENHEIRO JÚNIOR	SEINFRA	HxMÉS	0,20000000	8754,25	1750,85
I8591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	HxMÉS	0,50000000	3201,54	1600,77
TOTAL MAO DE OBRA:					3351,62	

VALOR SEM ENCARGOS:	3.351,62
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	3.351,62
VALOR BDI (25.63%):	859,02
VALOR COM BDI:	4.210,64


Thiago Douglas da Costa
Engenheiro Civil
 CREA Nº RN 2115/1802-8
 CPF: 033.575.903-36


TCS da Silva
Construções EIRELI
 CNPJ: 10.787.147/0001-27

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO COAÇU DE PACAJUS - CE

LOCAL: BAIRRO COAÇU, SEDE DE PACAJUS - CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE

SANTIAGO
CONSTRUTORA
T. C. S. DA SILVA CONSTRUÇÕES EIRELI
Rua Venâncio Moraes nº 755A - Centro - Itaipava - CE

DATA :	14/08/2020	BDI :	25,63%
FONTE	VERSÃO	HORA	MEB
SBC	2020/05 - Fortaleza	114,10%	-
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-
SICRO NOVO	2020/01 COM DESONERAÇÃO	-	07/2020
SINAPI	2020/06 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,86%
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.395,36	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	100,00%
			348,84	348,84	348,84	348,84	1.395,36
2	TERRAPLENAGEM E MOVIMENTO DE TERRA	5.918,00	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	100,00%
			1.479,50	1.479,50	1.479,50	1.479,50	5.918,00
3	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA	74.539,90	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	100,00%
			18.634,98	18.634,98	18.634,98	18.634,98	74.539,90
4	DRENAGEM SUPERFICIAL	24.674,76	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	100,00%
			6.168,69	6.168,69	6.168,69	6.168,69	24.674,76
5	SINALIZAÇÃO VERTICAL	1.273,49	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	100,00%
			318,37	318,37	318,37	318,38	1.273,49
6	LIMPEZA FINAL DA OBRA	2.340,30	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	100,00%
			585,08	585,08	585,08	585,06	2.340,30
7	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	4.210,64	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	100,00%
			1.052,66	1.052,66	1.052,66	1.052,66	4.210,64
		114.352,45	28.588,12	28.588,12	28.588,12	28.588,09	114.352,45
			28.588,12	57.176,24	85.764,36	114.352,45	


Thiago Douglas da Costa
Engenheiro Civil
CREA Nº RN 211501802-8
CPF: 033.575.903-36

TCS da Silva
Construções EIRELI
CNPJ: 10.787.147/0001-27



20

COMPOSIÇÃO DO BDI

 <p>SANTIAGO Construções T. C. S. DA SILVA CONSTRUÇÕES-EIRELI Rua Gervásio Moreira nº. 795-A - Centro - Milhã-Ceará</p>	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO COAÇU DE PACAJUS - CE	DATA : 14/08/2020		BDI : 25,63%		
	LOCAL:	BAIRRO COAÇU, SEDE DE PACAJUS - CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE	SBC	2020/05 - Fortaleza	114,10%	-	05/2020
			SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017	
		SICRO	2020/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2020	
		SINAPI	2020/06 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,86%	07/2020	
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	-	

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,40
L	Lucro	7,30
	TOTAL	7,70

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	4,01
DF	Despesas financeiras	1,11
R	Riscos	0,56
	TOTAL	5,68

I	Impostos	
	COFINS	3,00
	ISS	1,20
	PIS	0,65
	CPRB	4,50
	TOTAL	9,35

BDI = 25,63%

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




Thiago Douglas da Costa
Engenheiro Civil
CREA Nº RN 211501802-8
CPF: 033.575.903-36



TCS da Silva
Construções EIRELI
CNPJ: 10.787.147/0001-27

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO COAÇU DE PACAJUS - CE	DATA : 14/08/2020	BDI : 25,63%			
LOCAL:	BAIRRO COAÇU, SEDE DE PACAJUS - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE	SBC	2020/05 - Fortaleza	114,10%	-	05/2020
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2020/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2020
		SINAPI	2020/06 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,86%	07/2020
		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	0,90	0,69
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	9,20	7,08
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,97	16,84


C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,56	4,28
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,37	3,36
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,76	3,67
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36
	TOTAL	15,29	11,77

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	0,49	0,38
	TOTAL	17,04	6,58

Horista = 114,10%
Mensalista = 71,99%

A + B + C + D


Thiago Douglas da Costa
Engenheiro Civil
CREA Nº RN 211501802-8
CPF: 033.575.903-36


TCS da Silva
Construções EIRELI
CNPJ: 10.787.147/0001-27

12

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



T. C. S. DA SILVA CONSTRUÇÕES-EIRELI
Rua Gervásio Moreira nº. 795-A - Castro - Milhã-Coarã

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO COAÇU DE PACAJUS - CE	DATA : 14/08/2020	BDI : 25,63%			
LOCAL:	BAIRRO COAÇU, SEDE DE PACAJUS - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE	SBC	2020/05 - Fortaleza	114,10%	-	05/2020
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2020/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2020
		SINAPI	2020/06 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,86%	07/2020
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	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
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feridos	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	7,55	2,83
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47	0,36
	TOTAL	8,02	3,19


Horista = 85,20%
Mensalista = 48,69%

A + B + C + D


Thiago Douglas da Costa
Engenheiro Civil
CREA Nº RN 211501802-8
CPF: 033.575.903-36


TCS da Silva
Construções EIRELI
CNPJ: 10.787.147/0001-27

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

 SANTIAGO Construções T. C. S. DA SILVA CONSTRUÇÕES-EIRELI Rua Gervásio Moreira nº. 795-A - Castro - Milhã-Ceará	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO COAÇU DE PACAJUS - CE	DATA : 14/08/2020	BDI : 25,63%
	LOCAL:	BAIRRO COAÇU, SEDE DE PACAJUS - CE	FONTES	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE	SBC	2020/05 - Fortaleza
			SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	
		SICRO	2020/01 COM DESONERAÇÃO	
		SINAPI	2020/06 COM DESONERAÇÃO	
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
			HORA	MES
			REF.	
			114,10%	-
			85,20%	-
			88,81%	-
			-	07/2020
			84,13%	47,86%
			-	07/2020


COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
E	* GRUPO E		
E	Total dos Encargos Sociais Complementares	0,00	0,00
	TOTAL	0,00	0,00

A	GRUPO A	HORA %	MÊS %
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
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B	HORA %	MÊS %
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,88	0,00
B2	Feriados	3,72	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,69
B4	13º Salário	11,01	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,08	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,67	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12	0,09
B9	Férias Gozadas	11,80	8,93
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	47,96	18,68

C	GRUPO C	HORA %	MÊS %
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
	TOTAL	15,35	11,62


D	GRUPO D	HORA %	MÊS %
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,06	3,14
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,64	0,48
	TOTAL	8,70	3,62


Thiago Douglas da Costa
 Engenheiro Civil
 CREA Nº RN 2113/1802-8
 CPF: 033.575.903-36


TCS da Silva
 Construções EIRELI
 CNPJ: 10.787.147/0001-27

14

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

 SANTIAGO <i>Construções</i> T. C. S. DA SILVA CONSTRUÇÕES-EIRELI Rua Gervásio Moreira nº. 795-A - Centro - Milhã-Ceará	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO COAÇU DE PACAJUS - CE	DATA : 14/08/2020		BDI : 25,63%		
	LOCAL:	BAIRRO COAÇU, SEDE DE PACAJUS - CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE	SBC	2020/05 - Fortaleza	114,10%	-	05/2020
			SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017	
		SICRO	2020/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2020	
		SINAPI	2020/06 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,86%	07/2020	
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	-	

Horista = 88,81%
 Mensalista = 50,72%

A + B + C + D + E



Thiago
Thiago Douglas da Costa
 Engenheiro Civil
 CREA N° RN 211501802-8
 CPF: 033.575.903-36

TCS da Silva
TCS da Silva
 Construções EIRELI
 CNPJ: 10.787.147/0001-27

15

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO COAÇU DE PACAJUS - CE	DATA : 14/08/2020	BDI : 25,63%			
LOCAL:	BAIRRO COAÇU, SEDE DE PACAJUS - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE	SBC	2020/05 - Fortaleza	114,10%	-	05/2020
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2020/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2020
		SINAPI	2020/06 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,86%	07/2020
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	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
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,90	0,69
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	9,20	7,08
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,97	16,84


C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,56	4,28
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,37	3,36
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,81	2,93
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36
	TOTAL	14,34	11,03

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,55	2,83
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47	0,36
	TOTAL	8,02	3,19

Horista = 84,13%
Mensalista = 47,86%

A + B + C + D


Thiago Douglas da Costa
Engenheiro Civil
CREA Nº RN 211501802-8
CPF: 033.575.903-36


TCS da Silva
Construções EIRELI
CNPJ: 10.787.147/0001-27