

À  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.06.15.2**  
**ENVELOPE “B” – PROPOSTA COMERCIAL**  
**RAZÃO SOCIAL: JETA ENGENHARIA E SOLUÇÕES**  
**AMBIENTAIS LTDA -EPP**

*[Handwritten signature]*  
*[Handwritten signature]*  
*[Handwritten signature]*

## PROPOSTA DE PREÇO

A Comissão Permanente de Licitação da **Prefeitura Municipal de Horizonte**.

A empresa JETA ENGENHARIA E SOLUÇÕES AMBIENTAIS, cadastrada no CNPJ sob o nº 25.157.262/0001-95, por seu representante legal abaixo assinado, declara sob as penas da lei:

- (1) Que acata inteiramente os preceitos legais em vigor, especialmente a Lei nº 8.666/93, alterada e consolidada, e as condições desta **TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.06.15.2**;
- (2) Que, até a presente data, não existem fatos que nos impeçam de participar deste processo licitatório;
- (3) Que nos valores apresentados abaixo estão inclusos todos os tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamentos de pessoal, custos e demais despesas que possam incidir sobre a execução do objeto contratual, inclusive a margem de lucro.

Desta maneira, assume o compromisso de bem e fielmente atender as exigências a execução dos serviços descritos no Edital e seus Anexos, caso seja proclamada vencedora.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA PISTA DE ATLETISMO DO ESTÁDIO DOMINGÃO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	VALOR TOTAL (R\$)
1	SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA PISTA DE ATLETISMO DO ESTÁDIO DOMINGÃO, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.	415.451,33

**VALOR GLOBAL: R\$ 415.451,33 (QUATROCENTOS E QUINZE MIL QUATROCENTOS E CINQUENTA E UM REAIS E TRINTA E TRÊS CENTAVOS).**

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (cento e oitenta) dias, iniciando no prazo máximo de 05 (cinco) dias após a emissão da Ordem de Serviço, em conformidade com o cronograma físico-financeiro.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias

Razão Social: JETA ENGENHARIA E SOLUÇÕES AMBIENTAIS

CPNJ: 25.157.262/0001-95

Endereço: Rua do Cruzeiro, 823, Coaçu

Cidade/UF: Eusébio - CE

CEP: 61.760-000

### Observações:

- O licitante declara que tem o pleno conhecimento, aceitação e cumprirá todas as obrigações contidas no Anexo I - Projeto Básico deste edital.

JETA ENGENHARIA E SOLUÇÕES AMBIENTAIS

CNPJ: 25.157.262/0001-95

Rua do Cruzeiro, Nº 823, Coaçu, Eusébio/CE - 61.760-000 - Fone (85) 98101-6262

01/15

• Independente de declaração expressa, fica subentendido que no valor proposto estão incluídas todas as despesas necessárias à execução dos serviços, inclusive as relacionadas com:

- Materiais, equipamentos e mão-de-obra;
- Carga, transporte, descarga e montagem;
- Salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
- Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou quaisquer infrações;
- Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortunística e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução dos serviços.

Horizonte - CE, 08 de julho de 2021

*Jessica Santos de Araújo*

**Jessica Santos de Araújo**  
Sócia - Administradora  
CPF: 045.218.803-20

*Tarcísio Ferreira Pimentel Neto*

**Tarcísio Ferreira Pimentel Neto**  
Sócio - Administrador  
Engº Civil - Resp. Técnico  
CREA Nº 061347052-4

OBRA: SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA PISTA DE ATLETISMO DO ESTÁDIO MUNICIPAL DOMINGOS DE SOUSA (DOMINGÃO).  
 LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE  
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE  
 DATA: 12/07/2021  
 BDI: 26,14%



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO RS (S/BDI)	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO RS (C/BDI)	PREÇO TOTAL R\$	
									SEM BDI	COM BDI
<b>1 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>										
<b>1.1 CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DE OBRA</b>										
1.1.1	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	6,00	271,52	26,14%	342,50	1.629,12	2.055,00
<b>2 DRENAGEM</b>										
2.1	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016 - BDI = 26,27	M3	173,40	58,46	26,27%	73,82	10.136,96	12.800,39
2.2	SINAPI	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (A PARTIR DO SOLO NATURAL). AF_08/2020 - BDI = 26,27	M2	461,70	4,29	26,27%	5,42	1.980,69	2.502,41
2.3	SINAPI	97736	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018 - BDI = 26,27	M3	49,47	1.167,35	26,27%	1.474,01	57.748,80	72.919,27
2.4	SEINFRA ADAP. SINAPI	C2727A	ASSENTAMENTO DE CALHA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO - BDI = 26,27	M	431,78	15,82	26,27%	19,98	6.830,76	8.626,96
2.5	SINAPI	96995	REATERO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017 - CALHA PRÉ-MOLDADA E TUBO PVC 200mm DE DRENAGEM - BDI = 26,27	M3	92,76	35,45	26,27%	44,76	3.288,34	4.151,94
2.6	SINAPI	99255	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020 - BDI = 26,27	UN	6,00	617,81	26,27%	780,11	3.706,86	4.680,66
2.7	SINAPI	90702	TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021 - BDI = 26,27	M	290,70	77,75	26,27%	98,17	22.601,93	28.538,02
2.8	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CACAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 - BDI = 26,27	M3	32,12	5,06	26,27%	6,39	162,53	205,25
<b>3 PAVIMENTAÇÃO</b>										
3.1	SINAPI	101115	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3.18M3). AF_07/2020	M3	319,65	2,23	26,14%	2,81	712,82	898,22
3.2	SINAPI	97113	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_11/2017	M2	3.196,49	1,68	26,14%	2,12	5.370,10	6.776,56
3.3	SEINFRA ADAP. SINAPI	C0851A	CONCRETO PRÉ-MISTURADO FCK 30 MPA	M3	319,65	302,09	26,14%	381,06	96.563,07	121.808,33
3.4	SINAPI	92874	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	319,65	25,12	26,14%	31,69	80.991,83	101.292,11
3.5	SINAPI	97088	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, COM USO DE TELA Q-92. AF_09/2017	KG	4.730,81	11,88	26,14%	14,99	56.202,02	70.914,83

03/15

OBRA: \*SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA PISTA DE ATLETISMO DO ESTÁDIO MUNICIPAL DOMINGOS DE SOUSA (DOMINGÃO).  
 LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE  
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE  
 DATA: 12/07/2021  
 BDI: 26,14%



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$ (S/BDI)	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO R\$ (C/BDI)	PREÇO TOTAL R\$	
									SEM BDI	COM BDI
3.6	SINAPI	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2017	M2	32,78	85,81	26,14%	108,24	2.812,85	3.548,1
3.7	SEINFRA ADAP. SINAPI	C4209A	JUNTA DILATAÇÃO COM CORDA DE SISAL E ASFALTO OXIDADO (SEÇÃO 1.5 x 3cm)	M	638,82	12,69	26,14%	16,01	8.106,63	10.227,5
3.8	SEINFRA ADAP. SINAPI	C4099A	POLIMENTO EM CONCRETO NIVELADO A LASER	M2	3.196,49	10,75	26,14%	13,56	34.362,27	43.344,4
3.9	SEINFRA ADAP. SINAPI	74022/30	ENSAIO DE RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO SIMPLES	UN	85,00	105,64	26,14%	133,25	8.979,40	11.326,2
<b>TOTAL GERAL DA OBRA</b>									<b>329.224,76</b>	<b>415.451,3</b>

*Jessica Santos de Araújo*  
**Jessica Santos de Araújo**  
 Sócia - Administradora  
 CPF: 045.218.803-20

*Tarcísio Ferreira Pimentel Neto*  
**Tarcísio Ferreira Pimentel Neto**  
 Sócio - Administrador  
 Engº Civil - Resp. Técnico  
 CREA Nº 061347052-4



*04/15*

OBRA: "SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA PISTA DE ATLETISM  
ESTÁDIO MUNICIPAL DOMINGOS DE SOUSA (DOMINGÃO).  
LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE  
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE

DATA: 12/07/2021

BDI: 26,14%



## RESUMO DO ORÇAMENTO

1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.055,00	0,49
1.1	CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DE OBRA	2.055,00	0,49
2	DRENAGEM	134.424,90	32,36
3	PAVIMENTAÇÃO	278.971,43	67,15
VALOR TOTAL:		415.451,33	100,00

*Jessica Santos de Araújo*

**Jessica Santos de Araújo**  
Sócia - Administradora  
CPF: 045.218.803-20

*Tarcísio Ferreira Pimentel Neto*

**Tarcísio Ferreira Pimentel Neto**  
Sócio - Administrador  
Engº Civil - Resp. Técnica  
CREA Nº 061347052-4

*f*  
*05/15*  
*ee*



OBRA: "SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA PISTA DE ATLETISMO DO ESTÁDIO MUNICIPAL DOMINGOS DE SOUSA (DOMINGÃO).  
 LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE  
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE  
 DATA: 12/07/2021  
 BDI: 26,14%



## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	DIAS													
				30	%	60	%	90	%	120	%	150	%	180			
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,49%	2.055,00	100,00%													
2	DRENAGEM	32,36%	134.424,90	10,00%	13.442,49	18,00%	24.196,48	18,00%	24.196,48	18,00%	24.196,48	18,00%	24.196,48	18,00%	24.196,48	18,00%	24.196,49
3	PAVIMENTAÇÃO	67,15%	278.971,43	10,00%	27.897,14	18,00%	50.214,86	18,00%	50.214,86	18,00%	50.214,86	18,00%	50.214,86	18,00%	50.214,86	18,00%	50.214,85
			<b>415.451,33</b>														
TOTAL				10,45%	43.394,63	17,91%	74.411,34	17,91%	74.411,34	17,91%	74.411,34	17,91%	74.411,34	17,91%	74.411,34	17,91%	74.411,34
TOTAL ACUMULADO				10,45%	43.394,63	28,36%	117.805,97	46,27%	192.217,31	64,18%	266.628,65	82,09%	341.039,99	100,00%	415.451,33		

*Jessica Santos de Araújo*  
**Jessica Santos de Araújo**  
 Sócia - Administradora  
 CPF: 045.218.803-20

*Tarcísio Ferreira Pimentel Neto*  
**Tarcísio Ferreira Pimentel Neto**  
 Sócio - Administrador  
 Eng.º Civil - Resp. Técnico  
 CREA Nº 061367052-4



*06/15*



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

1.1.1. 74209/1 - PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (M2)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	SINAPI	M2	1,00000000	185,20	185,20
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	4,00000000	7,54	30,16
00005075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,11000000	10,64	1,17
00004417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,00000000	4,28	4,28
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>220,81</b>
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,42	18,42
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	272,77	2,73
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	14,78	29,56
<b>TOTAL SERVICOS:</b>						<b>50,71</b>
<b>TOTAL SIMPLES:</b>						<b>271,52</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS:</b>						<b>INCLUSO</b>
<b>VALOR BDI (26.14%):</b>						<b>70,98</b>
<b>VALOR GERAL:</b>						<b>342,50</b>

2.1. 93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016 (M3)						
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,95600000	14,78	58,46
<b>TOTAL SERVICOS:</b>						<b>58,46</b>
<b>TOTAL SIMPLES:</b>						<b>58,46</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS:</b>						<b>INCLUSO</b>
<b>VALOR BDI (26.27%):</b>						<b>15,36</b>
<b>VALOR GERAL:</b>						<b>73,82</b>

2.2. 101616 - PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020 (M2)						
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,00360000	19,06	0,06
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00360000	24,48	0,08
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10200000	18,61	1,89
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15310000	14,78	2,26
<b>TOTAL SERVICOS:</b>						<b>4,29</b>
<b>TOTAL SIMPLES:</b>						<b>4,29</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS:</b>						<b>INCLUSO</b>
<b>VALOR BDI (26.27%):</b>						<b>1,13</b>
<b>VALOR GERAL:</b>						<b>5,42</b>

2.3. 97736 - PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018 (M3)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001358	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	SINAPI	M2	0,75830000	34,59	26,22

*Handwritten signatures and dates:*  
 07/15



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,03340000	5,93	0,19
00039995	POLIESTIRENO EXPANDIDO/EPS (ISOPOR), TIPO 2F, BLOCO	SINAPI	M3	0,18540000	314,46	58,30
00020247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,06010000	11,78	0,70
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,83160000	2,64	7,47
					<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>92,88</b>

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18650000	2,92
92784	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	31,73180000	437,89
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,93260000	16,46
94972	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	1,10300000	385,98
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,74800000	125,58
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,09710000	1,78
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,08940000	1,84
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,74800000	99,73
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	2,38600000	0,95
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,86770000	1,34

<b>TOTAL SERVICOS:</b>	<b>1.074,47</b>
<b>TOTAL SIMPLES:</b>	<b>1.167,35</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS:</b>	<b>INCLUSO</b>
<b>VALOR BDI (26.27%):</b>	<b>306,66</b>
<b>VALOR GERAL:</b>	<b>1.474,01</b>

2727A - ASSENTAMENTO DE CALHA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (M)						
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00100000	0,40	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32000000	5,96	
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,64000000	9,46	

<b>TOTAL SERVICOS:</b>	<b>15,82</b>
<b>TOTAL SIMPLES:</b>	<b>15,82</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS:</b>	<b>INCLUSO</b>
<b>VALOR BDI (26.27%):</b>	<b>4,16</b>
<b>VALOR GERAL:</b>	<b>19,98</b>

2.5. 96995 - REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017 - CALHA PRÉ MOLDADA E TUBO PVC 200mm DE DRENAGEM (M3)						
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,39860000	35,45	

<b>TOTAL SERVICOS:</b>	<b>35,45</b>
------------------------	--------------

Handwritten signatures and dates: 08/15

OBRA: \*SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA PISTA DE ATLETISMO DO  
ESTÁDIO MUNICIPAL DOMINGOS DE SOUSA (DOMINGÃO).  
LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE  
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE  
DATA: 12/07/2021  
BDI: 26,14%



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL SIMPLES:	35,45
ENCARGOS SOCIAIS:	INCLUSO
VALOR BDI (26.27%):	9,31
VALOR GERAL:	44,76

2.6. 99255 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF\_12/2020 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007258	SINAPI	UN	211,95600000	0,54	114,45
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>114,45</b>
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88628	SINAPI	M3	0,15850000	396,85	62,90
87316	SINAPI	M3	0,00170000	339,82	0,57
94970	SINAPI	M3	0,11630000	321,38	37,37
88309	SINAPI	H	8,13290000	18,61	151,35
97735	SINAPI	M3	0,07000000	1.792,42	125,46
101617	SINAPI	M2	1,21000000	2,12	2,56
5679	SINAPI	CH	0,04560000	38,17	1,74
5678	SINAPI	CHP	0,01360000	89,68	1,21
8316	SINAPI	H	8,13290000	14,78	120,20
<b>TOTAL SERVICOS:</b>					<b>503,36</b>
<b>TOTAL SIMPLES:</b>					<b>617,81</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS:</b>					<b>INCLUSO</b>
<b>VALOR BDI (26.27%):</b>					<b>162,30</b>
<b>VALOR GERAL:</b>					<b>780,11</b>

2.7. 90702 - TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORES DE ESGOTO, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF\_01/2021 (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000306	SINAPI	UN	0,16670000	11,83	1,97
00020076	SINAPI	UN	0,01670000	15,31	0,25
00038033	SINAPI	M	1,05000000	68,91	72,35
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>74,57</b>

Handwritten signatures and dates: 09/15, 7



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11320000	13,37	1,51
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11320000	14,78	1,67
<b>TOTAL SERVICOS:</b>					<b>3,18</b>	
<b>TOTAL SIMPLES:</b>					<b>77,75</b>	
<b>ENCARGOS SOCIAIS:</b>					<b>INCLUSO</b>	
<b>VALOR BDI (26.27%):</b>					<b>20,42</b>	
<b>VALOR GERAL:</b>					<b>98,17</b>	

### 2.8. 100974 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M<sup>3</sup> - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M<sup>3</sup> / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF\_07/2020 (M3)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91387	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 - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,01380000	37,29	0,51
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	0,01980000	152,57	3,02
5942	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,01050000	47,60	0,49
5940	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00830000	125,43	1,04
<b>TOTAL SERVICOS:</b>					<b>5,06</b>	
<b>TOTAL SIMPLES:</b>					<b>5,06</b>	
<b>ENCARGOS SOCIAIS:</b>					<b>INCLUSO</b>	
<b>VALOR BDI (26.27%):</b>					<b>1,33</b>	
<b>VALOR GERAL:</b>					<b>6,39</b>	

### 3.1. 101115 - ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF\_07/2020 (M3)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02130000	14,78	0,31
5853	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,01340000	52,02	0,69
5851	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00790000	156,88	1,23
<b>TOTAL SERVICOS:</b>					<b>2,23</b>	
<b>TOTAL SIMPLES:</b>					<b>2,23</b>	
<b>ENCARGOS SOCIAIS:</b>					<b>INCLUSO</b>	
<b>VALOR BDI (26.14%):</b>					<b>0,58</b>	
<b>VALOR GERAL:</b>					<b>2,81</b>	

### 3.2. 97113 - APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF\_11/2017 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00042408	LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	SINAPI	M2	1,00000000	1,51	
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>1,51</b>	
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01170000	14,78	0,17
<b>TOTAL SERVICOS:</b>					<b>0,17</b>	

OBRA: \*SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA PISTA DE ATLETISMO DO ESTÁDIO MUNICIPAL DOMINGOS DE SOUSA (DOMINGÃO).  
 LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE  
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE  
 DATA: 12/07/2021  
 BDI: 26,14%



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL SIMPLES:	1,68
ENCARGOS SOCIAIS:	INCLUSO
VALOR BDI (26.14%):	0,44
VALOR GERAL:	2,12

### 3.3. C0851A - CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 30 MPA (M3)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034494 CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,02000000	296,17	302,09
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>302,09</b>
<b>TOTAL SIMPLES:</b>					<b>302,09</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS:</b>					<b>INCLUSO</b>
<b>VALOR BDI (26.14%):</b>					<b>78,97</b>
<b>VALOR GERAL:</b>					<b>381,06</b>

### 3.4. 92874 - LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF\_12/2015 (M3)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19900000	18,42	3,66
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19900000	18,61	3,70
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,19200000	14,78	17,61
90587 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,13100000	0,40	0,05
90586 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,06800000	1,55	0,10
<b>TOTAL SERVICIO:</b>					<b>25,12</b>
<b>TOTAL SIMPLES:</b>					<b>25,12</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS:</b>					<b>INCLUSO</b>
<b>VALOR BDI (26.14%):</b>					<b>6,57</b>
<b>VALOR GERAL:</b>					<b>31,69</b>

### 3.5. 97088 - ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, COM USO DE TELA Q-92. AF\_09/2017 (KG)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,01100000	14,59	0,16
00021141 TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 60 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	SINAPI	M2	0,82400000	9,32	7,67
00042407 TRELICA NERVURADA (ESPACADOR), ALTURA = 120,0 MM, DIAMETRO DOS BANZOS INFERIORES E SUPERIOR = 6,0 MM, DIAMETRO DA DIAGONAL = 4,2 MM	SINAPI	M	0,67600000	4,55	3,07
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>10,90</b>
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01500000	14,59	0,21
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04200000	18,52	0,77
<b>TOTAL SERVICIO:</b>					<b>0,98</b>
<b>TOTAL SIMPLES:</b>					<b>11,88</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS:</b>					<b>INCLUSO</b>
<b>VALOR BDI (26.14%):</b>					<b>3,11</b>
<b>VALOR GERAL:</b>					<b>14,99</b>

*Handwritten signatures and date 17/15*



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

3.6. 97086 - FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2017 (M2)						
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01700000	5,93	0,10
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,37000000	7,54	2,78
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,03900000	10,64	0,41
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,44000000	2,64	1,16
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,38000000	11,10	15,31
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>19,76</b>
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,44400000	15,68	22,64
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,35700000	18,42	43,41
<b>TOTAL SERVICOS:</b>						<b>66,05</b>
<b>TOTAL SIMPLES:</b>						<b>85,81</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS:</b>						<b>INCLUSO</b>
<b>VALOR BDI (26.14%):</b>						<b>22,43</b>
<b>VALOR GERAL:</b>						<b>108,24</b>

3.7. C4209A - JUNTA DILATAÇÃO COM CORDA DE SISAL E ASFALTO OXIDADO (SEÇÃO 1,5 x 3cm) (M)						
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000516	ASFALTO MODIFICADO TIPO I - NBR 9910 (ASFALTO OXIDADO PARA IMPERMEABILIZACAO, COEFICIENTE DE PENETRACAO 25-40)	SINAPI	KG	0,46000000	7,23	3,33
00020250	SISAL EM FIBRA	SINAPI	KG	0,29000000	12,96	3,76
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>7,09</b>
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	12,59	2,52
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	15,38	3,08
<b>TOTAL SERVICOS:</b>						<b>5,60</b>
<b>TOTAL SIMPLES:</b>						<b>12,69</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS:</b>						<b>INCLUSO</b>
<b>VALOR BDI (26.14%):</b>						<b>3,32</b>
<b>VALOR GERAL:</b>						<b>16,01</b>

3.8. C4099A - POLIMENTO EM CONCRETO NIVELADO A LASER (M2)						
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55100000	18,61	10,25
95277	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHI DIURNO. AF_09/2016	SINAPI	CHI	0,42800000	0,44	0,19
95276	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHP DIURNO. AF_09/2016	SINAPI	CHP	0,12300000	2,52	0,31
<b>TOTAL SERVICOS:</b>						<b>10,75</b>
<b>TOTAL SIMPLES:</b>						<b>10,75</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS:</b>						<b>INCLUSO</b>

12/15

OBRA: \*SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA PISTA DE ATLETISMO DO  
 ESTÁDIO MUNICIPAL DOMINGOS DE SOUSA (DOMINGÃO).  
 LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE  
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE  
 DATA: 12/07/2021  
 BDI: 26,14%



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR BDI (26.14%):	2,81
VALOR GERAL:	13,56

### 3.9. 74022/30 - ENSAIO DE RESITÊNCIA A COMPRESSÃO SIMPLES (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000245	AUXILIAR DE LABORATORISTA DE SOLOS E DE CONCRETO	SINAPI	H	3,60000000	20,09	72,32
00007153	TECNICO EM LABORATORIO E CAMPO DE CONSTRUCAO CIVIL	SINAPI	H	1,80000000	18,51	33,32
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>105,64</b>	
<b>TOTAL SIMPLES:</b>					<b>105,64</b>	
<b>ENCARGOS SOCIAIS:</b>					<b>INCLUSO</b>	
<b>VALOR BDI (26.14%):</b>					<b>27,61</b>	
<b>VALOR GERAL:</b>					<b>133,25</b>	

*Jessica Santos de Araújo*

**Jessica Santos de Araújo**  
 Sócia - Administradora  
 CPF: 045.218.803-20

*Tarcísio Ferreira Pimentel Neto*

**Tarcísio Ferreira Pimentel Neto**  
 Sócio - Administrador  
 Engº Civil - Resp. Técnico  
 CREA Nº 061347052-4

## COMPOSIÇÃO DO BDI

### COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DA TAXA DE BDI (PAVIMENTAÇÃO)

ITEM	COD	DESCRIÇÃO	%
VALORES ADOTADOS			
1.0	AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80
2.0	S+G	SEGURO+GARANTIAS CONTRATUAIS	0,32
3.0	R	RISCOS	0,50
4.0	DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,02
5.0	L	LUCRO	6,64
	I	IMPOSTOS	10,65
6.0		PIS	0,65
		COFINS	3,00
		ISSQN	2,50
		CPRB	4,50
$BDI = \frac{(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L) - 1}{(1-I)}$			
BDI = 26,14%			

### COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DA TAXA DE BDI (DRENAGEM)

ITEM	COD	DESCRIÇÃO	%
VALORES ADOTADOS			
1.0	AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,43
2.0	S+G	SEGURO+GARANTIAS CONTRATUAIS	0,28
3.0	R	RISCOS	1,00
4.0	DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,94
5.0	L	LUCRO	6,74
	I	IMPOSTOS	10,65
6.0		PIS	0,65
		COFINS	3,00
		ISSQN	2,50
		CPRB	4,50
$BDI = \frac{(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L) - 1}{(1-I)}$			
BDI = 26,27%			

*Jessica Santos de Araújo*

**Jessica Santos de Araújo**  
 Sócia - Administradora  
 CPF: 045.218.803-20

*Tarcísio Ferreira Pimentel Neto*

**Tarcísio Ferreira Pimentel Neto**  
 Sócio - Administrador  
 Eng° Civil - Resp. Técnico  
 Nº. 041347052-4



### TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>	<b>16,80</b>
A1	INSS	0,00
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
<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>	<b>44,49</b>
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,06
B2	Feriados	4,33
B3	Auxílio - Enfermidade	0,90
B4	13º Salário	10,83
B5	Licença Paternidade	0,07
B6	Faltas Justificadas	0,72
B7	Dias de Chuvas	2,18
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11
B9	Férias Gozadas	7,26
B10	Salário Maternidade	0,03
<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>	<b>14,72</b>
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,43
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,10
C3	Férias Indenizadas	5,97
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,85
C5	Indenização Adicional	0,37
<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>	<b>7,84</b>
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,47
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,37
<b>TOTAL (A + B + C + D)</b>		<b>83,85</b>

*Jessica Santos de Araújo*

**Jessica Santos de Araújo**  
 Sócia - Administradora  
 CPF: 045.218.803-20

*Tarcísio Ferreira Pimentel Neto*

**Tarcísio Ferreira Pimentel Neto**  
 Sócio - Administrador  
 Engº Civil - Resp. Técnico  
 CREA Nº 061347052-4