

**EDITAL DA CONCORRÊNCIA Nº 005/2024-SEPLAF CONCORRÊNCIA Nº 90006/2024
(Sistema Compras.gov.br) PROCESSO ADMº 9.662/2024**

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DA 1ª ETAPA DOS SERVIÇOS DE MANEJO E DRENAGEM DAS ÁGUAS PLUVIAIS DE UMA ÁREA TOTAL DE 45,20 HECTARES, COM A IMPLANTAÇÃO DE MICRO DRENAGEM COM GALERIAS DE SEÇÃO CIRCULAR DE PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE), CAPTAÇÃO COM BOCAS DE LOBO E CORTA ÁGUA NO SENTIDO TRANSVERSAL NAS RUAS DE MAIOR DECLIVIDADE E A PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS DO LOTEAMENTO CAMINHO DO ATLÂNTICO, NO BAIRRO DE CAJUPIRANGA, PARNAMIRIM – RN.

PROPOSTA DE PREÇOS

A empresa I NOVA SERVIÇOS E DISTRIBUIDORA LTDA, empresa de personalidade Jurídica com sede à Rua Jader Cysneiro,72, Anexo A. inscrita no CNPJ nº 12.262.916/0001-07, neste ato representado pelo Sócio Administrador o Sr. Elenilson José da Silva, portador do CPF: 053.434.584-08, RG nº: 6868162 SDS-PE, declara doravante denominada LICITANTE, abaixo assinado, tendo examinado as condições do Edital e seus anexos, para a execução do mencionado serviço de engenharia, apresentamos a proposta do Preço global no valor total de R\$: 1.575.000,00 - (Um milhão quietos e setenta e cinco mil) da referida Licitação.

Outros sim, declaramos que:

1. Temos conhecimento do local onde serão executadas as obras.
2. Nos preços indicados acima estão incluídos, além dos serviços, todos os custos, benefícios, encargos, tributos e demais contribuições pertinentes.
3. Os serviços serão executados e concluídos dentro do prazo fixado no Termo de Referência.
4. Declaramos conhecer a legislação de regência desta licitação e que os componentes serão fornecidos de acordo com as condições estabelecidas neste Edital, o que conhecemos e aceitamos em todos os seus termos, inclusive quanto ao pagamento e outros.
5. Declaramos, também, que nenhum direito à indenização ou o reembolso de quaisquer despesas nos será devido, caso a nossa proposta não seja aceita, seja qual for o motivo.
6. Esta proposta é válida por 60 (sessenta) dias, a contar da data estabelecida para a sua apresentação.
7. Os serviços serão disponibilizados após o recebimento da autorização de início dos serviços.
8. Os pagamentos deverão ser creditados no banco C6 S.A nº336, agência nº: 0001, conta corrente nº 11060881-0 e Chave PIX i.novaservicoscltda@gmail.com

Recife/PE, 29 de julho de 2024.

Elenilson J. da Silva
I Nova Serviços e Distribuidora Ltda.
CNPJ: 12.262.916/0001-07
Elenilson José da Silva
CPF: 053.434.584-08

Danielle da Silva Oliveira
Danielle Da Silva Oliveira
Crea/PE: 1821266555-2
Engenheira Civil
CPF: 098.902.584-55

CNPJ: 12.262.916/0001-07

Endereço fiscal: Rua Jader Cysneiro 72- Anexo A- centro – Paudalho/PE – CEP: 55.825-000
Endereço comercial: Rua Antônio Carneiro 390- primeiro andar- sala 02 Recife/PE-CEP: 50771-320
E-mail: i.novaservicoscltda@gmail.com
Telefone: (81) 4102-9442 (81) 9.9517-1144 WhatsApp (81) 9.9443-9161



I NOVA SERVICOS E DISTRIBUIDORA LTDA
R JADER CYSNEIRO, nº 72 – CENTRO – PAUDALHO/PE | CEP: 55.825-000
Telefone: +55 (81) 9.9962-0120 | E-mail: I.NOVASERVICOSCLTDA@GMAIL.COM
CNPJ: 12.262.916/0001-07

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO									
OBRA:	ORÇAMENTO DRENAGEM PARNAMIRIM			DATA :	20/03/2024	BDI :	23,38%		
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DRENAGEM PARNAMIRIM			FORTE	VERSÃO	HORA	MÊS	DATA REF.	
LOCAL:	BAIRRO CAMINHO DO ATLANTICO			CAERN	2023/11 SEM DESONERAÇÃO	-	-	01/2024	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARNAMIRIM			ORSE	2023/12	112,54%	70,11%	01/2024	
				SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023	
				Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES E ADM.	R\$ 232.167,36	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,65 %	100,00 %
			R\$ 38.702,30	R\$ 38.702,30	R\$ 38.702,30	R\$ 38.702,30	R\$ 38.702,30	R\$ 38.655,87	R\$ 232.167,36
2	CAMINHO DAS DUNAS	R\$ 259.559,89	30,00 %	30,00 %	40,00 %				100,00 %
			R\$ 77.867,97	R\$ 77.867,97	R\$ 103.823,96				R\$ 259.559,89
3	CAMINHO DO MATO	R\$ 212.519,62		30,00 %	30,00 %	40,00 %			100,00 %
				R\$ 63.755,89	R\$ 63.755,89	R\$ 85.007,85			R\$ 212.519,62
4	CAMINHO DO SOL	R\$ 60.374,03			30,00 %	30,00 %	40,00 %		100,00 %
					R\$ 18.112,21	R\$ 18.112,21	R\$ 24.149,61		R\$ 60.374,03
5	CAMINHO DOS ARECIFES	R\$ 810.379,10			25,00 %	25,00 %	25,00 %	25,00 %	100,00 %
					R\$ 202.594,78	R\$ 202.594,78	R\$ 202.594,78	R\$ 202.594,78	R\$ 810.379,10
		R\$ 1.575.000,00	R\$ 116.570,27	R\$ 180.326,15	R\$ 426.989,12	R\$ 344.417,13	R\$ 265.446,69	R\$ 241.250,64	R\$ 1.575.000,00
			R\$ 116.570,27	R\$ 296.896,42	R\$ 723.885,54	R\$ 1.068.302,67	R\$ 1.333.749,36	R\$ 1.575.000,00	

I NOVA SERVICOS E DISTRIBUIDORA LTDA
ELENILSON JOSE DA SILVA
CPF: 053.434.584-08
Diretor

I NOVA SERVICOS E DISTRIBUIDORA LTDA
DANIELE DA SILVA OLIVEIRA
CPF: 098.902.584-55
CREA-PE: 18126655-2
ENG. CIVIL
Responsável Técnico

I NOVA SERVICOS E DISTRIBUIDORA LTDA
FERNANDO LUIS DE OLIVEIRA RAMOS
CREA-PE: 210196103-2
ENG. ELÉTRICO
Responsável Técnico

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

MÊS DE REF.: 01/2024

LOCALIDADE: NATAL

ENCARGOS SOCIAIS (%) HORISTA 116,21 MENSALISTA 71,48

CLASSE/TIPO	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	PREÇO TOTAL
03.DROP.DRNO.039/03	102715	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 26 KN/M (RT - 26), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2021	M2			19,59
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0049000	24,86	0,12
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0148000	20,78	0,30
INSUMO	4020	GEOTEXTIL NAO TECIDO AGULHADO DE FILAMENTOS CONTINUOS 100% POLIESTER, RESITENCIA A TRACAO = 26 KN/M	M2	1,2105000	15,84	19,17
03.DROP.BCLB.043/01	97961	CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M. AF_12/2020	UN			1.920,48
COMPOSICAO	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,1075000	56,78	6,10
COMPOSICAO	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0528000	114,78	6,06
COMPOSICAO	89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	KG	3,3318000	8,56	28,52
COMPOSICAO	89996	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	KG	0,9872000	9,08	8,96
COMPOSICAO	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,2768000	349,15	96,64
COMPOSICAO	89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	M3	0,0831000	791,20	65,74
COMPOSICAO	89993	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	M3	0,0299000	825,37	24,67
COMPOSICAO	97735	RETIÇOS DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M3	0,0616000	2.095,17	129,06
COMPOSICAO	101617	RETIÇOS DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	2,0800000	2,92	6,07
COMPOSICAO	88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,5972000	396,06	236,52
COMPOSICAO	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0588000	355,54	20,90
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	13,8543000	24,86	344,41
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,8855000	20,78	226,20
INSUMO	25067	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	61,8757000	4,20	259,87
INSUMO	660	CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	28,3500000	2,61	73,99
INSUMO	43440	CONJUNTO PRE-MOLDADO COMPOSTO POR GRELHA (0,99 X 0,45 M), QUADRO (1,10 X 0,52 M) E CANTONEIRA (1,10 X 0,35 M), EM CONCRETO ARMADO, COM FCK DE 21 MPA	UN	1,0000000	336,62	336,62
INSUMO	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0105000	5,61	0,05
INSUMO	43386	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO PRE-MOLDADO, TIPO CHAPEU PARA BOCA DE LOBO, DIMENSÕES *1,20* X 0,15 X 0,30 M	UN	1,0000000	32,46	32,46
INSUMO	4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,2294000	11,70	2,68
INSUMO	5069	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,0242000	16,39	0,39
INSUMO	4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,2728000	4,10	1,11
INSUMO	6193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,8556000	15,74	13,46
03.DROP.PVIS.122/01	98051	CHAMINÉ CIRCULAR PARA POÇO DE VISITA PARA ESGOTO, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020	M			763,84
COMPOSICAO	89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	KG	1,1630000	8,56	9,95
COMPOSICAO	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	0,3770000	71,10	26,80
COMPOSICAO	89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	M3	0,0377000	791,20	29,82
COMPOSICAO	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,4068000	519,68	211,40
COMPOSICAO	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0211000	355,54	7,50
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9,1904000	24,86	228,47
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,2211000	20,78	150,05
INSUMO	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	269,8914000	0,37	99,85
03.DROP.PVIS.081/02	99244	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1,5X2 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020 PA	UN			4.087,46
COMPOSICAO	88908	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,3976000	81,40	32,36
COMPOSICAO	88907	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,1951000	191,55	37,37
COMPOSICAO	89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	KG	4,8126000	8,56	41,19
COMPOSICAO	92767	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2020	KG	25,8984000	13,48	349,11

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

MÊS DE REF.: 01/2024

LOCALIDADE: NATAL

ENCARGOS SOCIAIS (%) HORISTA 116,21 MENSALISTA 71,48

CLASSE/TIPO	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	PREÇO TOTAL
COMPOSICAO	89996	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	KG	1,9744000	9,08	17,92
COMPOSICAO	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,9756000	349,15	340,63
COMPOSICAO	89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	M3	0,1200000	791,20	94,94
COMPOSICAO	89993	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	M3	0,0598000	825,37	49,35
COMPOSICAO	97738	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE FIBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M³. AF_01/2018_PS	M3	0,0221000	4.383,41	96,87
COMPOSICAO	97736	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_04/2019	M3	0,6416000	1.247,60	800,46
COMPOSICAO	101624	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	M3	1,1088000	197,20	218,65
COMPOSICAO	88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,7783000	396,06	308,25
COMPOSICAO	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0584000	355,54	20,76
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	25,4454000	24,86	632,57
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	19,9928000	20,78	415,45
INSUMO	25067	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	116,1570000	4,20	487,85
INSUMO	660	CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	40,9500000	2,61	106,87
INSUMO	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0219000	5,61	0,12
INSUMO	4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,4773000	11,70	5,58
INSUMO	5069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,0503000	16,39	0,82
INSUMO	4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,5676000	4,10	2,32
INSUMO	6193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,7802000	15,74	28,02
03.DROP.PVIS.068/02	99261	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1X1,5 M. AF_12/2020	M			1.279,81
COMPOSICAO	89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	KG	1,7893000	8,56	15,31
COMPOSICAO	89996	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	KG	1,9744000	9,08	17,92
COMPOSICAO	89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	M3	0,0446000	791,20	35,28
COMPOSICAO	89993	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	M3	0,0598000	825,37	49,35
COMPOSICAO	88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,4063000	396,06	160,91
COMPOSICAO	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0487000	355,54	17,31
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,9336000	24,86	396,10
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,5193000	20,78	260,15
INSUMO	25067	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	68,5125000	4,20	287,75
INSUMO	660	CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	15,2250000	2,61	39,73
03.ESCO.VALA.046/01	101603	LANÇAMENTO DE VALA, TIPO DRENAGEM, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M - EXECUÇÃO, NÃO INCLUI MATERIAL. AF_08/2020	M2			18,31
COMPOSICAO	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0453000	76,71	3,47
COMPOSICAO	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0453000	164,00	7,42
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3571000	20,78	7,42
03.MOVT.ESVA.002/01	90084	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSICAO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARGURA ATÉ 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3			9,06
COMPOSICAO	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0339000	76,71	2,60
COMPOSICAO	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0312000	164,00	5,11
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0650000	20,78	1,35
03.MOVT.ESVA.005/01	90087	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. DE 3,0 M ATÉ 4,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSICAO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (1,2 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3			7,68
COMPOSICAO	88908	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0259000	81,40	2,10
COMPOSICAO	88907	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0238000	191,55	4,55
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0497000	20,78	1,03
03.MOVT.ESVA.016/01	90100	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSICAO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3			11,43

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

MÊS DE REF.: 01/2024

LOCALIDADE: NATAL

ENCARGOS SOCIAIS (%) HORISTA 116,21 MENSALISTA 71,48

CLASSE/TIPO	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	PREÇO TOTAL
COMPOSICAO	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0603000	56,78	3,42
COMPOSICAO	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0499000	114,78	5,72
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1103000	20,78	2,29
03.MOVT.ESVA.025/01	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3			82,20
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,9560000	20,78	82,20
03.MOVT.ESVA.004/01	102277	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 4,5 M ATÉ 6,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSICAO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3			8,31
COMPOSICAO	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0311000	76,71	2,38
COMPOSICAO	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0286000	164,00	4,69
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0598000	20,78	1,24
03.MOVT.REVA.014/01	93373	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE 3,0 A 6,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3			11,44
COMPOSICAO	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0006000	60,37	0,03
COMPOSICAO	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0054000	235,65	1,27
COMPOSICAO	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,1243000	32,91	4,09
COMPOSICAO	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0289000	76,71	2,21
COMPOSICAO	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0200000	164,00	3,28
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0273000	20,78	0,56
03.MOVT.REVA.023/01	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3			24,09
COMPOSICAO	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0006000	60,37	0,03
COMPOSICAO	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0054000	235,65	1,27
COMPOSICAO	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,1962000	32,91	6,45
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7866000	20,78	16,34
03.PAVI.RCOM.008/01	101817	RECOMPOSICAO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA, COM REAPROVEITAMENTO DOS PARALELEPÍPEDOS, PARA O FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M2			45,40
COMPOSICAO	91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,4131000	0,45	0,18
COMPOSICAO	91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0113000	6,91	0,07
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6978000	20,78	35,28
INSUMO	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,1140000	69,15	7,88
INSUMO	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,0204000	97,90	1,99
03.PAVI.BASE.123/01	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2			0,99
COMPOSICAO	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0020000	60,37	0,12
COMPOSICAO	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0010000	235,65	0,23
COMPOSICAO	5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0030000	87,44	0,26
COMPOSICAO	5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0001000	198,59	0,01
COMPOSICAO	96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	CHI	0,0020000	76,16	0,15
COMPOSICAO	96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	CHP	0,0010000	169,63	0,16
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0030000	20,78	0,06
03.PAVI.BASE.120/01	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3			1,13

MÊS DE REF.: 01/2024

LOCALIDADE: NATAL

ENCARGOS SOCIAIS (%) HORISTA 116,21 MENSALISTA 71,48

CLASSE/TIPO	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	PREÇO TOTAL
COMPOSICAO	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	CHI	0,0060000	67,16	0,40
COMPOSICAO	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	CHP	0,0030000	183,75	0,55
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0090000	20,78	0,18
03.PAVI.DIVE.001/01	101167	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020	M2			63,25
COMPOSICAO	5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,1070000	56,90	6,08
COMPOSICAO	5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0031000	126,59	0,39
COMPOSICAO	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3305000	24,66	8,15
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3305000	20,78	6,86
INSUMO	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,1140000	69,15	7,88
INSUMO	4385	PAVIMENTAÇÃO GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA, SEM FRETE (VARIACAO REGIONAL DE PECAS POR M2)	MIL	0,0330000	966,89	31,90
INSUMO	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,0204000	97,90	1,99
03.PAVI.VERT.001/01	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022 PS	M2			241,01
COMPOSICAO	102234	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	0,5000000	19,35	9,67
COMPOSICAO	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3729000	23,87	8,90
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1186000	20,78	23,24
INSUMO	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	M2	1,0000000	179,63	179,63
INSUMO	5065	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	KG	0,0113000	30,59	0,34
INSUMO	5069	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,0132000	16,39	0,21
INSUMO	4509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	3,2083000	5,93	19,02
01.PINT.PISO.023/01	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M			1,42
COMPOSICAO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0370000	27,91	1,03
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0160000	20,78	0,33
INSUMO	11161	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	KG	0,1060000	0,57	0,06
03.PISO.PASS.010/01	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2			70,99
COMPOSICAO	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇÃO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,0985000	364,15	35,86
COMPOSICAO	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1301000	23,87	3,10
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1882000	24,86	4,67
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3183000	20,78	6,61
INSUMO	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0017000	5,61	0,00
INSUMO	5068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,0240000	16,08	0,38
INSUMO	4509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,2500000	5,93	1,48
INSUMO	4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,2000000	4,10	0,82
INSUMO	7156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	1,0816000	16,71	18,07
01.SERP.DERE.048/01	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3			102,05
COMPOSICAO	90965	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,8695000	6,29	5,46
COMPOSICAO	90964	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	1,1370000	23,20	26,37
COMPOSICAO	5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	CHI	0,8695000	28,72	24,97
COMPOSICAO	5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHP	1,1370000	30,05	34,16
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0722000	24,86	1,79
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4479000	20,78	9,30
03.SERT.LOCA.028/01	99063	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_10/2018	M			4,79
COMPOSICAO	99061	LOCAÇÃO COM CAVALETE COM ALTURA DE 0,50 M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	UN	0,0500000	95,96	4,79
03.MOVT.TRAN.010/01	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			1,87
COMPOSICAO	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	CHI	0,0036000	60,92	0,21
COMPOSICAO	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	CHP	0,0083000	200,28	1,66
03.MOVT.TRAN.046/01	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3			5,37
COMPOSICAO	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	CHI	0,0120000	60,92	0,73

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

MÊS DE REF.: 01/2024

LOCALIDADE: NATAL

ENCARGOS SOCIAIS (%) HORISTA 116,21 MENSALISTA 71,48

CLASSE/TIPO	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	PREÇO TOTAL
COMPOSICAO	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	CHP	0,0157000	200,28	3,14
COMPOSICAO	88908	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0087000	81,40	0,70
COMPOSICAO	88907	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0042000	191,55	0,80
SINAPI INSUMO	10777	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,50 X 4,50 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO) - BDI = 12,12	MES			703,62
INSUMO	10777	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,50 X 4,50 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO) - BDI = 12,12	MES	1,0000000	703,62	703,62
ORSE	4657	Locação de container - Escritório com banheiro - 6,20 x 2,40m - Rev 02_02/2022	mês			1.149,60
INSUMO	4298/ORSE	Aluguel de container - Escritório com banheiro - 6,20 x 2,40m, equipado com Ar condicionado	mês	1,0000000	1.149,60	1.149,60
ORSE	4654	Locação de container - Almoxarifado sem banheiro - 6,00 x 2,40m - Rev 02_02/2022	mês			574,52
INSUMO	4299/ORSE	Aluguel de container - Almoxarifado sem banheiro - 6,00 x 2,40m	mês	1,0000000	574,52	574,52
ORSE	4659	Locação de container - Refeitório sem banheiro - 6,00 x 2,40m - Rev 02_02/2022	mês			1.293,30
INSUMO	4296/ORSE	Aluguel de container - Refeitório sem banheiro - 6,00 x 2,40m equipado com 01 ar condicionado e mesa para 12 pessoas	mês	1,0000000	1.293,30	1.293,30
ORSE	9346	Levantamento topográfico planimétrico cadastral	m²			0,35
INSUMO	4415/ORSE	Veículo leve - Volkswagen: GOL ou similar	h	0,0016000	13,18	0,02
INSUMO	48/ORSE	Auxiliar topografia - SICRO	h	0,0070000	21,79	0,15
INSUMO	5931/ORSE	Técnico cadastro	h	0,0020000	36,17	0,07
INSUMO	6443/ORSE	TEODOLITO	H	0,0027000	2,34	0,00
INSUMO	6694/ORSE	Desenhista Júnior (Cadista Copista) - Técnico de Nível médio até 5 anos de experiência - Rev 01	h	0,0010000	27,65	0,02
INSUMO	70/ORSE	Topógrafo - SICRO	h	0,0027000	36,96	0,09
ORSE	10048	Fornecimento e assentamento de tubo corrugado parede dupla PEAD, d= 375mm (15"), p/sistemas drenagem, Tigre-ADS N-12 ou similar	m			204,32
COMPOSICAO	10549	Encargos Complementares - Servente	h	0,2820000	2,66	0,75
COMPOSICAO	10550	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,1740000	2,57	0,44
INSUMO	10638/ORSE	Tubo corrugado parede dupla PEAD, d= 375mm (15"), p/sistemas drenagem, Tigre-ADS N-12 ou similar	m	1,0000000	168,93	168,93
INSUMO	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,3970000	68,26	27,09
INSUMO	4750	PEDREIRO (HORISTA)	H	0,1740000	18,01	3,13
INSUMO	6111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	0,2820000	14,14	3,98
ORSE	10155	Fornecimento e assentamento de tubo corrugado parede dupla PEAD, d= 600mm (24"), p/sistemas de saneamento, Tigre-ADS N-12 ou similar	m			376,31
COMPOSICAO	10549	Encargos Complementares - Servente	h	0,3000000	2,66	0,79
COMPOSICAO	10550	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,1800000	2,57	0,46
INSUMO	10900/ORSE	Tubo corrugado parede dupla PEAD, d= 600mm (24"), p/sistemas saneamento, Tigre-ADS N-12 ou similar	m	1,0000000	319,94	319,94
INSUMO	2482/ORSE	Retroescavadeira pneus (Massey Ferguson MF - 86 HF ou equivalente)	h	0,0045000	76,57	0,34
INSUMO	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,6930000	68,26	47,30
INSUMO	4750	PEDREIRO (HORISTA)	H	0,1800000	18,01	3,24
INSUMO	6111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	0,3000000	14,14	4,24
ORSE	10051	Fornecimento e assentamento de tubo corrugado parede dupla PEAD, d= 750mm (30"), p/sistemas drenagem, Tigre-ADS N-12 ou similar	m			612,91
COMPOSICAO	10549	Encargos Complementares - Servente	h	0,3210000	2,66	0,85
COMPOSICAO	10550	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,1870000	2,57	0,48
INSUMO	10647/ORSE	Tubo corrugado parede dupla PEAD, d= 750mm (30"), p/sistemas drenagem, Tigre-ADS N-12 ou similar	m	1,0000000	539,46	539,46
INSUMO	2482/ORSE	Retroescavadeira pneus (Massey Ferguson MF - 86 HF ou equivalente)	h	0,0090000	76,57	0,68
INSUMO	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,9310000	68,26	63,55
INSUMO	4750	PEDREIRO (HORISTA)	H	0,1870000	18,01	3,36
INSUMO	6111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	0,3210000	14,14	4,53
ORSE	10053	Fornecimento e assentamento de tubo corrugado parede dupla PEAD, d=1050mm (42"), p/sistemas drenagem, Tigre-ADS N-12 ou similar	m			966,71
COMPOSICAO	10549	Encargos Complementares - Servente	h	0,4800000	2,66	1,27
COMPOSICAO	10550	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,2400000	2,57	0,61
INSUMO	10649/ORSE	Tubo corrugado parede dupla PEAD, d=1050mm (42"), p/sistemas drenagem, Tigre-ADS N-12 ou similar	m	1,0000000	855,83	855,83
INSUMO	2482/ORSE	Retroescavadeira pneus (Massey Ferguson MF - 86 HF ou equivalente)	h	0,0227000	76,57	1,73
INSUMO	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	1,4090000	68,26	96,17
INSUMO	4750	PEDREIRO (HORISTA)	H	0,2400000	18,01	4,32
INSUMO	6111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	0,4800000	14,14	6,78
ORSE	2662	Fornecimento e assentamento de tampão de ferro fundido TDA-600mm, 300kg/cm², para poço de visita e caixas de passagem	un			586,18
COMPOSICAO	10549	Encargos Complementares - Servente	h	0,5000000	2,66	1,33
COMPOSICAO	10550	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,5000000	2,57	1,28
COMPOSICAO	155	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	m²	0,1890000	81,38	15,38
COMPOSICAO	1903	Argamassa cimento e areia traço 1:1,5:3 - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confecção mecânica e transportada	m³	0,0010000	362,49	0,36
INSUMO	4750	PEDREIRO (HORISTA)	H	0,5000000	18,01	9,00
INSUMO	6111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	0,5000000	14,14	7,07
INSUMO	6240	TAMPAO PARA POÇOS SIMPLES COM BASE 7 REQUADRO, CLASSE D400 CARGA MAX. 40 T, REDONDO, TAMPA 600 MM, REDE PLUVIAL/ESGOTO (COM INSCRICAO EM RELEVO DO TIPO DE REDE)	UN	1,0000000	551,76	551,76
ORSE	3078	Gabião com tela de arame galvanizado, fio 2,7mm, malha hexagonal 8 x 10cm, tipo caixa	m³			692,67
COMPOSICAO	10549	Encargos Complementares - Servente	h	4,0000000	2,66	10,64
COMPOSICAO	10550	Encargos Complementares - Pedreiro	h	1,0000000	2,57	2,57
INSUMO	1715/ORSE	Pedra de mão granítica	m³	1,3000000	90,94	118,22

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

MÊS DE REF.: 01/2024

LOCALIDADE: NATAL

ENCARGOS SOCIAIS (%) HORISTA 116,21 MENSALISTA 71,48

CLASSE/TIPO	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	PREÇO TOTAL
INSUMO	2181/ORSE	Gabião caixa, arame galvanizado dn 2,7mm, malha 8 x 10, dim. int. = 1,50 x 1,00 x 1,00m	un	0,6700000	697,82	467,53
INSUMO	2482/ORSE	Retroescavadeira pneus (Massey Ferguson MF - 86 HF ou equivalente)	h	0,2500000	76,57	19,14
INSUMO	4750	PEDREIRO (HORISTA)	H	1,0000000	18,01	18,01
INSUMO	6111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	4,0000000	14,14	56,56
ORSE	2512	Escavação com trator de esteiras com lâmina, em material de 1ª categoria	m³			2,48
INSUMO	2501/ORSE	Trator esteira (cat - d6m - xl - 163-6a nacional 140,0 hp ou equivalente)	h	0,0092593	268,14	2,48
ORSE	3212	Colchão de areia	m³			107,52
COMPOSICAO	10549	Encargos Complementares - Servente	h	1,8500000	2,66	4,92
INSUMO	366	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	1,1200000	68,26	76,45
INSUMO	6111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	1,8500000	14,14	26,15
ORSE	4960	Meio-fio granítico, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m			36,23
COMPOSICAO	10549	Encargos Complementares - Servente	h	0,3600000	2,66	0,95
COMPOSICAO	10550	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,1800000	2,57	0,46
COMPOSICAO	1903	Argamassa cimento e areia traço 1:1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecção mecânica e transporte	m³	0,0010000	362,49	0,36
INSUMO	1610/ORSE	Meio fio granítico	m	1,0000000	26,13	26,13
INSUMO	4750	PEDREIRO (HORISTA)	H	0,1800000	18,01	3,24
INSUMO	6111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	0,3600000	14,14	5,09
ORSE	20	Demolição de pavimentação em paralelepípedo ou pré-moldados de concreto c/ reaproveitamento	m²			9,23
COMPOSICAO	10549	Encargos Complementares - Servente	h	0,5500000	2,66	1,46
INSUMO	6111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	0,5500000	14,14	7,77
SEINFRA	C5208	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO - INCLUSO TRANSPORTE, INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO	UNXMÊS			682,58
INSUMO	19846	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO - INSTALADO	MÊS	1,0000000	682,58	682,58
SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	m²			1,52
INSUMO	12543	SERVENTE	H	0,1074965	14,14	1,52
CAERN	2220079	DEPOSIÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL PARA MATERIAIS CLASSE A (SOLO, CONCRETO, ARGAMASSAS, TIJOLOS, BLOCOS, TELHAS). INC_05/2020	M³			17,24
INSUMO	CRN202	DEPOSIÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL PARA MATERIAIS CLASSE A (SOLO, CONCRETO, ARGAMASSAS, TIJOLOS, BLOCOS, TELHAS)	M³	1,0000000	17,24	17,24
PRÓPRIA	COMP-67051093	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - PAV. R02	MES			26.601,29
COMPOSICAO	88326	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1,0000000	4.544,48	4.544,48
COMPOSICAO	93563	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1,0000000	4.014,15	4.014,15
COMPOSICAO	93566	AUXILIAR DE ESCRITÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1,0000000	3.203,85	3.203,85
COMPOSICAO	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1,0000000	4.217,42	4.217,42
COMPOSICAO	93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,5000000	21.242,78	10.621,39
PRÓPRIA	CPU - 64	Execução do corta água incluindo grelha e insumos	M			220,77
INSUMO	34/ORSE	Aço ca-50, 10,0 mm, vergalhão	kg	1,5000000	6,34	9,51
INSUMO	13435/ORSE	Bloco de concreto, estrutural dim. 14 x 19 x 39 cm, fck 10 mpa	un	5,0000000	2,93	14,65
INSUMO	8386/ORSE	Bloco de concreto, tipo "u", calha dim. 14 x 19 x 39 cm	un	5,0000000	2,16	10,80
INSUMO	634/ORSE	Concreto usinado bombeável b0-b1 fck=15mpa	m3	0,2300000	310,28	71,36
INSUMO	4807/ORSE	Grelha pré-moldada em concreto dimensões 0,40 x 1,00 x 0,05m	un	1,0000000	36,76	36,76
COMPOSICAO	88242	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	22,11	44,22
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	24,86	24,86
COMPOSICAO	90099	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	0,6400000	13,46	8,61

I NOVA SERVICOS E DISTRIBUIDORA LTDA
ELENILSON JOSE DA SILVA
CPF: 053.434.584-08
Diretor

I NOVA SERVICOS E DISTRIBUIDORA LTDA
DANIELE DA SILVA OLIVEIRA
CPF: 098.902.584-55
CREA-PE: 18126655-2
ENG. CIVIL
Responsável Técnico

I NOVA SERVICOS E DISTRIBUIDORA LTDA
FERNANDO LUIS DE OLIVEIRA RAMOS
CREA-PE: 210196103-2
ENG. ELÉTRICO
Responsável Técnico

COMPOSIÇÃO DE BDI – RODOVIAS E URBANIZAÇÕES
NÃO DESONERADO

Conforme equação para cálculo do percentual do BDI recomendada pelo relatório do acórdão TCU – 2369/2011 e TCU – 2622/2013.

Item Componente do BDI		Intervalo de Admissibilidade (conforme TCU)			Valores Propostos (%)
		Mínimo (%)	Médio (%)	Máximo (%)	
AC	Administração Central	3,80	4,01	4,67	3,80
R	Riscos	0,50	0,56	0,97	0,50
S+G	Seguro e Garantia	0,32	0,40	0,74	0,32
DF	Despesas Financeiras	1,02	1,11	1,21	1,02
L	Lucro	6,64	7,30	8,69	6,64
I	Tributos (PIS+COFINS+ISS)				8,65

* Os tributos (I) aplicáveis são PIS (0,65%), COFINS (3%) e ISS (5%)

* Como valores propostos, por definição do Secretário Municipal de Obras Públicas, foram utilizados os valores mínimos do intervalo de admissibilidade definido pelo TCU, desta forma, teremos o seguinte:

$$BDI = \left(\left(\frac{(1+(AC+R+S+G))(1+DF)(1+L)}{(1-I)} \right) - 1 \right) \times 100$$

$$BDI = \left(\left(\frac{(1+(0,038+0,0050+0,0032))(1+0,0102)(1+0,0664)}{(1-0,0865)} \right) - 1 \right) \times 100$$

$$BDI (\%) = 23,38$$

I NOVA SERVICOS E DISTRIBUIDORA LTDA
 ELENILSON JOSE DA SILVA
 CPF: 053.434.584-08
 Diretor

I NOVA SERVICOS E DISTRIBUIDORA LTDA
 DANIELE DA SILVA OLIVEIRA
 CPF: 098.902.584-55
 CREA-PE: 18126655-2
 ENG. CIVIL
 Responsável Técnico

I NOVA SERVICOS E DISTRIBUIDORA LTDA
 FERNANDO LUIS DE OLIVEIRA RAMOS
 CREA-PE: 210196103-2
 ENG. ELÉTRICO
 Responsável Técnico

CNPJ: 12.262.916/0001-07

Rua Jader Cysneiro, 72 Anexo A- centro – Paudalho/PE – CEP:
 55.825-000 E-mail: i.novaservicoscltda@gmail.com
 Telefone: (81) 4102-9442 (81) 9.9517-1144 WhatsApp (81)

COMPOSIÇÃO DE BDI DIFERENCIADO – LOCAÇÃO OU MERO FORNECIMENTO

Conforme equação para cálculo do percentual do BDI recomendada pelo relatório do acórdão TCU – 2369/2011 e TCU – 2622/2013.

Item Componente do BDI		Intervalo de Admissibilidade (conforme TCU)			Valores Propostos (%)
		Mínimo (%)	Médio (%)	Máximo (%)	
AC	Administração Central	1,50	3,45	4,49	1,50
R	Riscos	0,30	0,48	0,82	0,48
S+G	Seguro e Garantia	0,56	0,85	0,89	0,85
DF	Despesas Financeiras	0,85	0,85	1,11	0,85
L	Lucro	3,50	5,11	6,22	5,11
I	Tributos (PIS+COFINS)				3,65

* Os tributos (I) aplicáveis são PIS (0,65%) e COFINS (3%)

* Como valores propostos, foram utilizados os valores médios do intervalo de admissibilidade definido pelo TCU, com exceção da administração central, para a qual se adotou o valor mínimo, visto que a responsabilidade maior pela administração do serviço é do locador. Desta forma, teremos o seguinte:

$$BDI = \left(\left(\frac{(1+(AC+R+S+G))(1+DF)(1+L)}{(1-I)} \right) - 1 \right) \times 100$$

$$BDI = \left(\left(\frac{(1+(0,015+0,0048+0,0085))(1+0,0085)(1+0,0511)}{(1-0,0365)} \right) - 1 \right) * 100$$

BDI (%) = 13,13

I NOVA SERVICOS E DISTRIBUIDORA LTDA
 ELENILSON JOSE DA SILVA
 CPF: 053.434.584-08
 Diretor

I NOVA SERVICOS E DISTRIBUIDORA LTDA
 DANIELE DA SILVA OLIVEIRA
 CPF: 098.902.584-55
 CREA-PE: 18126655-2
 ENG. CIVIL
 Responsável Técnico

I NOVA SERVICOS E DISTRIBUIDORA LTDA
 FERNANDO LUIS DE OLIVEIRA RAMOS
 CREA-PE: 210196103-2
 ENG. ELÉTRICO
 Responsável Técnico

CNPJ: 12.262.916/0001-07

Rua Jader Cysneiro, 72 Anexo A- centro – Paudalho/PE – CEP:
 55.825-000 E-mail: i.novaservicoscltda@gmail.com
 Telefone: (81) 4102-9442 (81) 9.9517-1144 WhatsApp (81)



I NOVA SERVICOS E DISTRIBUIDORA LTDA
R JADER CYSNEIRO, nº 72 – CENTRO – PAUDALHO/PE | CEP: 55.825-000
Telefone: +55 (81) 9.9962-0120 | E-mail: I.NOVASERVICOSCLTDA@GMAIL.COM
CNPJ: 12.262.916/0001-07

ENCARGOS SOCIAIS NAO DESONERADOS			
GRUPO A - ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS		HORISTA %	MENSALISTA %
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA (Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária)	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 DO GRUPO A		36,80%	36,80%
GRUPO B - ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIAS DE A		ALÍQUOTA %	ALÍQUOTA %
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,97%	Não incide
B2	Feridos	4,28%	Não incide
B3	Auxílio Enfermidade	0,86%	0,64%
B4	13º Salário	11,20%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,75%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,75%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	14,03%	10,44%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
TOTAL DO GRUPO B		51,04%	20,12%
GRUPO C - ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM AS INCIDÊNCIAS DE A		ALÍQUOTA %	ALÍQUOTA %
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,25%	3,91%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,12%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	0,88%	0,66%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,44%	1,82%
C5	Indenização Adicional	0,44%	0,33%
TOTAL DO GRUPO C		9,13%	6,81%
GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B		ALÍQUOTA %	ALÍQUOTA %
D1	Reincidência de A sobre B	18,78%	7,40%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
TOTAL DO GRUPO D		19,24%	7,75%
TOTAL		116,21%	71,48%

Fonte: SINAPI/RN A PARTIR DE 12/2023

I NOVA SERVICOS E DISTRIBUIDORA LTDA
ELENILSON JOSE DA SILVA
CPF: 053.434.584-08
Diretor

I NOVA SERVICOS E DISTRIBUIDORA LTDA
DANIELE DA SILVA OLIVEIRA
CPF: 098.902.584-55
CREA-PE: 18126655-2
ENG. CIVIL
Responsável Técnico

I NOVA SERVICOS E DISTRIBUIDORA LTDA
FERNANDO LUIS DE OLIVEIRA RAMOS
CREA-PE: 210196103-2
ENG. ELÉTRICO
Responsável Técnico

CNPJ: 12.262.916/0001-07
Rua Jader Cysneiro, 72 Anexo A- centro – Paudalho/PE – CEP:
55.825-000 E-mail: i.novaservicoscltda@gmail.com
Telefone: (81) 4102-9442 (81) 9.9517-1144 WhatsApp (81)