



À COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DA PARAÍBA

TOMADA DE PREÇOS – N ° 004 /2023

OBJETO: Contratação de empresa especializada no ramo de engenharia para execução dos serviços de Pavimentação industrial e implantação de drenagem no subsolo do Fórum Criminal da Capital Ministro Oswaldo Trigueiro Albuquerque de Mello.

Prezados Senhores, nos termos da licitação em epígrafe, apresentamos proposta conforme abaixo:

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNIDA DE	QUANT IDADE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
1	Contratação de empresa especializada no ramo de engenharia para execução dos serviços de Pavimentação industrial e implantação de drenagem no subsolo do Fórum Criminal da Capital Ministro Oswaldo Trigueiro Albuquerque de Mello	OBRA	1	R\$ R\$ 434.167,53	R\$ 434.167,53

VALOR TOTAL DA PROPOSTA - R\$ 434.167,53 (quatrocentos e trinta e quatro mil cento e sessenta e sete reais e cinquenta e tres centavos).

PRAZO - 60 (sessenta) dias corridos.

VALIDADE DA PROPOSTA - 60 dias.

João Pessoa-PB, 18 de dezembro de 2023.

Anna Carolyne Gomes Alves
Sócia Administrativa
ARKETON Engenharia LTDA


ANNA CAROLYNE GOMES ALVES
Sócia Administradora
4250914 SSDS-PB

Eulajose Lordão Rocha
Responsável Técnico
CREA Nº 1008585689
ARKETON Engenharia LTDA

☎ 83 99685-9610

📷 @arketonengenharia

📍 Av. Senador João Lira, 212, CXPTS 140
Jaguaribe João Pessoa/PB - CEP.: 58.015-150

✉ diretoria@arketon.ltd



ARKETON ENGENHARIA

CNPJ 29.459.001/0001-80

Av. Sen. João Lira, 120, CXPT 140, Jaguaribe, João Pessoa-PB.

Contato: (83) 98859-6763 - e-mail: diretoria@arketon.ltd



DATA	REVISÃO
07/11/2023	03
ENCARGOS SOCIAIS C/ DESONERAÇÃO	
Mensalista: 46,62%	Horista: 84,24%
DATA BASE	BDI
SINAPI - 09/2023	25,22%

UNIDADE JUDICIÁRIA: FÓRUM CRIMINAL MINISTRO OSWALDO TRIGUEIRO DE ALBUQUERQUE MELLO

ENDEREÇO: Avenida João Machado, s/n, Centro - JOÃOPESSOA/PB

OBJETO: Substituição de piso e implantação de sistema de drenagem no pavimento subsolo

CONTRATO: 005/2023 TJPB

PROCESSO: 2022141686

CÓDIGO DA OS: 002.80-2023

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DISCRIMINADA POR ITENS - COM DESONERAÇÃO

ITEM	CÓDIGO	BASE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNIT. SEM BDI	VALOR UNIT. COM BDI	VALOR TOTAL
1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					R\$ 29.277,71
1.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	128,00	R\$ 101,47	R\$ 127,06	R\$ 16.263,68
1.2	90780	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	352,00	R\$ 29,03	R\$ 36,35	R\$ 12.795,20
1.3	COMP02	Próprio	TAXA PARA REGISTRO DE ART DE EXECUÇÃO	UN	1,00	R\$ 174,76	R\$ 218,83	R\$ 218,83
2			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 2.161,74
2.2	COMP07-TJPB	Próprio	PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO INSTALADA	m²	6,00	R\$ 287,73	R\$ 360,29	R\$ 2.161,74
3			DEMOLIÇÕES					R\$ 34.880,57
3.1	97629	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	188,80	R\$ 51,83	R\$ 64,90	R\$ 12.253,12
3.2	COMP08-TJPB	Próprio	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO COM MINI CARREGADEIRA	m³	212,40	R\$ 2,56	R\$ 3,20	R\$ 679,68
3.3	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	404,12	R\$ 6,64	R\$ 8,31	R\$ 3.358,23
3.4	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	8.082,41	R\$ 1,84	R\$ 2,30	R\$ 18.589,54
4			PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM					R\$ 362.159,91
4.1	101835	SINAPI	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMENDO PROFUNDO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	m³	118,00	R\$ 215,70	R\$ 270,09	R\$ 31.870,62
4.2	103913	SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, FCK = 20 MPA, ESPESURA DE 12,0 CM. AF_04/2022	m²	2.360,00	R\$ 93,97	R\$ 117,66	R\$ 277.677,60
4.3	COMP03-TJPB	Próprio	CALHA DE ESCOAMENTO EM PRÉ-MOLDADO, LARGURA 33CM E ALTURA DE 30CM, COM GRELHA 25 X 8 CM, FUNDO COM CAMADA DE BRITA CE 10CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO MANUAL DA VALA E PREPARO DO FUNDO	M	88,50	R\$ 144,35	R\$ 180,75	R\$ 15.996,37
4.4	COMP04-TJPB	Próprio	JUNTA DE DILATAÇÃO NO PISO INCLUSO PREENCHIMENTO EM POLIURETANO	M	175,89	R\$ 19,22	R\$ 24,06	R\$ 4.231,91
4.5	102507	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA EPÓXI, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	436,10	R\$ 4,24	R\$ 5,30	R\$ 2.311,33
4.6	102513	SINAPI	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	m²	22,36	R\$ 30,89	R\$ 38,68	R\$ 864,88
4.7	102520	SINAPI	PINTURA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE SEGURANÇA, FAIXAS AMARELA E PRETA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF_05/2021	m²	75,00	R\$ 54,18	R\$ 67,84	R\$ 5.088,00
4.8	COMP07-TJPB	Próprio	BATE RODAS / LIMITADOR DE PNEUS EM RESINA	UN	80,00	R\$ 165,08	R\$ 206,71	R\$ 16.536,80
4.9	COMP08-TJPB	Próprio	CANTONEIRA/PROTECTOR DE COLUNA PARA GARAGEM	UN	112,00	R\$ 54,07	R\$ 67,70	R\$ 7.582,40
5			LIMPEZA FINAL					R\$ 5.687,60
5.2	COMP06-TJPB	Próprio	LIMPEZA GERAL	m²	2.360,00	R\$ 1,93	R\$ 2,41	R\$ 5.687,60
TOTAL GERAL COM BDI:								R\$ 434.167,53

João Pessoa/PB, 18 de dezembro de 2023.

Eulajose Lordão Rocha
Responsável Técnico
CREA N.º 608585689
ARKETON Engenharia LTDA

Anna Caroline Gomes Alves
Sócia Administrativa
ARKETON Engenharia LTDA

Empresa: ARKETON SERVICOS LTDA CNPJ: 41.839.442/0001-03
Empregado: ADRIANA ALVES DE ARAUJO
Matrícula: 000093
CTPS: 00001261217 / 08457
PIS: 20457231569
Função: AGENTE ADMINISTRATIVO (A)



FOLHA DE CAFÉ DA MANHÃ - CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DA ALIMENTAÇÃO

PRODUTOS

01 Pão de 100 gramas com manteiga
01 Ovo ou Mortadela
01 Copo de Café

- * Que será servido de 06:30 (seis e trinta) às 06:50 (seis e cinquenta) horas;
- * A mesma refeição será fornecida nos serões que ultrapassarem em 01 (uma) hora do expediente normal;
- * A refeição constante desta cláusula não integrará o salário para efeito legal.

Ciente em 01/12/2023

NOME:ADRIANA ALVES DE ARAUJO
RG:4241074/SSDS



ARKETON ENGENHARIA

CNPJ 29.459.001/0001-80

Av. Sen. João Ura, 120, CXPT 140, Jaguaribe, João Pessoa-PB.

Contato: (83) 98859-6763 - e-mail: diretorio@arketon ltd

TRIBUNAL DE JUSTIÇA
do Rio Grande do Norte

R. DE PAULA

Construções & Engenharia

DATA

REVISÃO

07/11/2023

03

ENCARGOS SOCIAIS C/ DESONERAÇÃO

Mensalista: 46,62%

Horista: 84,24%

DATA BASE

BDI

SINAPI - 09/2023

25,22%

UNIDADE JUDICIÁRIA: FÓRUM CRIMINAL MINISTRO OSWALDO TRIGUEIRO DE ALBUQUERQUE MELLO

ENDEREÇO: Avenida João Machado, s/n, Centro - JOÃOPESSOA/PB

OBJETO: Substituição de piso e implantação do sistema de drenagem no pavimento subsolo

CONTRATO: 005/2023 TJPB

PROCESSO: 2022141686

CÓDIGO DA OS: 002.80-2023

PLANTILHA ORÇAMENTÁRIA DISCRIMINADA POR ITENS - COM DESONERAÇÃO

ADMINISTRAÇÃO LOCAL							
1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90777 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	101,47	101,47
Composição	95402 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	1,52	1,52
Auxiliar	00002706 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	98,55	98,55
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	0,85	0,85
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043482 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043486 SINAPI	EPI - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,53	0,53
		MO sem LS =>	88,25	LS =>	31,82	MO com LS =>	100,07
		Valor do BDI =>	25,59			Valor com BDI =>	127,06
			Quant. =>		128,0000000	Preço Total =>	16.283,88
1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90780 SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	29,03	29,03
Composição	95405 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MESTRE DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,59	0,59
Auxiliar	00004086 SINAPI	MESTRE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	26,83	26,83
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	0,85	0,85
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043483 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,06	0,06
Insumo	00043487 SINAPI	EPI - FAMÍLIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,87	0,87
		MO sem LS =>	18,56	LS =>	8,88	MO com LS =>	27,22
		Valor do BDI =>	7,32			Valor com BDI =>	38,35
			Quant. =>		352,0000000	Preço Total =>	12.785,20
1.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP02 Próprio	TAXA PARA REGISTRO DE ART DE EXECUÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE Equipamento	UN	1,0000000	174,76	174,76
Insumo	COT14 Próprio	TAXA PARA REGISTRO DE ART DE EXECUÇÃO		UN	1,0000000	174,76	174,76
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	44,07			Valor com BDI =>	218,83
			Quant. =>		1,0000000	Preço Total =>	218,83
2		SERVIÇOS PRELIMINARES					2.181,74
2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP07- Próprio	PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO INSTALADA	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	287,73	287,73
Composição	88282 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	19,31	19,31
Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	15,26	30,52
Composição	94982 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM SARRAFO NÃO APARELHADO "2,5 X 7" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,0100000	288,44	2,88
Auxiliar	00004417 SINAPI	PONTELETE "7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Materiais	M	1,0000000	4,27	4,27
Insumo	00004491 SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE "2,4 X 1,2" M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	Materiais	M	4,0000000	10,58	42,32
Insumo	00004813 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Materiais	m²	1,0000000	186,76	186,76
Insumo	00005075 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Materiais	KG	0,1100000	15,19	1,67
		MO sem LS =>	27,80	LS =>	13,00	MO com LS =>	40,80
		Valor do BDI =>	72,56			Valor com BDI =>	380,29
			Quant. =>		8,0000000	Preço Total =>	2.181,74
3		DEMOLIÇÕES					34.880,57
3.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97829 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	51,83	51,83
Composição	102274 SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHI DIURNO. AF_01/2021	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,1882000	14,46	16,89
Auxiliar	102275 SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHP DIURNO. AF_01/2021	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,5122000	15,98	24,18
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0947000	19,80	1,89
Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9873000	15,26	8,96
		MO sem LS =>	26,81	LS =>	12,55	MO com LS =>	39,46
		Valor do BDI =>	13,07			Valor com BDI =>	84,80
			Quant. =>		188,8000000	Preço Total =>	12.253,12
3.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP08- Próprio	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO COM MINI CARREGADEIRA	MOV - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	2,56	2,56
Composição	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0310000	15,26	0,47
Composição	98156 SINAPI	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERAÇÃO 848 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHI	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0195000	45,83	0,89
Auxiliar	98158 SINAPI	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERAÇÃO 848 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0115000	104,63	1,20
		MO sem LS =>	0,57	LS =>	0,26	MO com LS =>	0,83
		Valor do BDI =>	0,84			Valor com BDI =>	3,20
			Quant. =>		212,4000000	Preço Total =>	878,63
3.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

Eulajose Lordão Rocha
Responsável Técnico
CREA N.º 968585689
ARKETON Engenharia LTDAAnna Caroline Gomes Alves
Sócia Administrativa
ARKETON Engenharia LTDA

Empresa: ARKETON SERVICOS LTDA
Endereço: AV SENADOR JOAO LIRA, 212 CXPST 292
Bairro: JAGUARIBE
CNPJ/CEI: 41.839.442/0001-03



DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins a que se destina, que o Sr(a) JOSE CLEBES BARBOSA SABINO, brasileiro(a), portador da carteira de trabalhador nº 00006233038/00030, foi nosso funcionário no período de 15/05/2023 à 06/10/2023, não havendo nada desabonando sua conduta profissional.

Por ser verdade, passamos a presente datada e assinada, para que produza os efeitos de direito.

João Pessoa, 6 de outubro de 2023

ARKETON SERVICOS LTDA



ARKETON ENGENHARIA

CNPJ 29.459.001/0001-80

Av. Sen. João Lira, 120, CXPT 140, Jaguaribe, João Pessoa-PB.

Contato: (83) 98859-6763 - e-mail: diretorio@arketon.ltd



DATA	REVISÃO
07/11/2023	03
ENCARGOS SOCIAIS C/ DESONERAÇÃO	
Mensalista: 46,62%	Horista: 84,24%
DATA BASE	BDI
SINAPI - 09/2023	25,22%

UNIDADE JUDICIÁRIA: FÓRUM CRIMINAL MINISTRO OSWALDO TRIGUEIRO DE ALBUQUERQUE MELLO

ENDEREÇO: Avenida João Machado, s/n, Centro - JOAOPESOA/PB

OBJETO: Substituição de piso e Implantação de sistema de drenagem no pavimento subsolo

CONTRATO: 005/2023 TJPB

PROCESSO: 2022141686

CÓDIGO DA OS: 002.80-2023

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DISCRIMINADA POR ITENS - COM DESONERAÇÃO

Composição	10082 SINAPI	CARGA, MANOBRÁ E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3).	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	m³	1,000000	8,84	8,84
Composição Auxiliar	5631 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0083000	153,57	1,27
Composição Auxiliar	5632 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0105000	83,14	0,86
Composição	81386 SINAPI	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_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0189000	199,70	3,85
Composição	81387 SINAPI	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_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0138000	55,17	0,76
				MO sem LS =>	0,30		0,94
				Valor do BDI =>	1,67		8,31
				Quant. =>	404,1200000		3.358,23
						MO com LS =>	
						Valor com BDI =>	
						Preço Total =>	
3.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95875 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3XKM	1,000000	1,84	1,84
Composição Auxiliar	81386 SINAPI	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_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0083000	199,70	1,65
Composição Auxiliar	81387 SINAPI	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_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0036000	55,17	0,19
				MO sem LS =>	0,14		0,21
				Valor do BDI =>	0,48		2,30
				Quant. =>	8.082,4100000		18.589,54
						MO com LS =>	
						Valor com BDI =>	
						Preço Total =>	
4	Código Banco	PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
4.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101635 SINAPI	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMENDO PROFUNDO PAVI - PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000	215,70	215,70
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,2001000	15,28	64,09
Composição Auxiliar	81533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,2050000	23,18	4,74
Composição Auxiliar	81534 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,8450000	18,00	15,21
Composição	05393 SINAPI	USINAGEM DE BRITA GRADUADA SIMPLES. AF_03/2020	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000	131,88	131,88
				MO sem LS =>	48,19		67,73
				Valor do BDI =>	54,30		270,09
				Quant. =>	118,0000000		21.870,67
						MO com LS =>	
						Valor com BDI =>	
						Preço Total =>	
4.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	103813 SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, FCK = 20 MPa, ESPESSURA DE 12,0 CM. AF_04/2022	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000	63,97	63,97
Composição Auxiliar	88282 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0320000	18,31	0,61
Composição Auxiliar	88308 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0651000	18,00	1,27
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0951470	15,28	1,45
Composição	95282 SINAPI	DESEMPENDEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0042950	7,14	0,03
Composição	97090 SINAPI	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-138. AF_09/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	2,2000000	10,03	22,06
Composição	97113 SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000	2,07	2,07
Composição	97115 SINAPI	APLICAÇÃO DE GRAXA EM BARRAS DE TRANSFERÊNCIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO. AF_04/2022	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	KG	0,0233730	42,79	1,00
Composição	97116 SINAPI	BARRAS DE TRANSFERÊNCIA, AÇO CA-25 DE 18,0 MM, PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	KG	0,5260000	15,98	8,40
Insuno	00004517 SINAPI	SARRAFO "2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,0513330	3,70	0,18
Insuno	00005069 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0017700	15,49	0,02
Insuno	00034492 SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	Material	m³	0,1271570	403,39	51,29
Insuno	00042409 SINAPI	AGENTE DE CURA, PROTETOR DA EVAPORACAO DA AGUA DE HIDRATACAO DO CONCRETO	Material	KG	0,4000000	12,54	5,01
Insuno	00043614 SINAPI	TABUA NAO APARELHADA "2,5 X 15" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,0841870	9,11	0,56
				MO sem LS =>	5,05		7,49
				Valor do BDI =>	23,69		117,06
				Quant. =>	2.380,0000000		277.677,80
						MO com LS =>	
						Valor com BDI =>	
						Preço Total =>	
4.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMPO3- Próprio TJPB	CAIXA DE ESCOAMENTO EM PRÉ-MOLDADO, LARGURA 33CM E ALTURA DE 30CM, COM GRELHA 25 X 8 CM, FUNDO COM CAMADA DE BRITA DE 10CM - INCLUSIVE ESCAVAÇÃO MANUAL DA VALA E PREPARO DO FUNDO	DRÓP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS	M	1,0000000	144,35	144,35
Composição	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,0383000	80,36	2,19
Composição	101816 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,3000000	4,48	1,33
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	18,80	5,88
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	15,28	4,57

Eulajose Lordão Rocha
Responsável Técnico
CREA N.º 1608585689
ARKETON Engenharia LTDA

Anna Caroline Gomes Alves
Sócia Administrativa
ARKETON Engenharia LTDA



ARKETON ENGENHARIA

CNPJ 29.459.001/0001-80

Av. Sen. João Uira, 120, CXPT 140, Jaguaribe, João Pessoa-PB.

Contato: (83) 98859-6763 - e-mail: diretorio@arketon.ltd



TRIBUNAL DE JUSTICA



R. DE PAULA

Construções & Engenharia

DATA

REVISÃO

07/11/2023

03

ENCARGOS SOCIAIS C/ DESONERAÇÃO

Mensalista: 46,62%

Horista: 84,24%

DATA BASE

BDI

SINAPI - 09/2023

25,22%

UNIDADE JUDICIÁRIA: FÓRUM CRIMINAL MINISTRO OSWALDO TRIGUEIRO DE ALBUQUERQUE MELLO

ENDEREÇO: Avenida João Machado, s/n, Centro - JOÃOPESSOA/PB

OBJETO: Substituição de piso e implantação de sistema de drenagem no pavimento subsolo

CONTRATO: 005/2023 TIPE

PROCESSO: 2022141686

CÓDIGO DA OS: 002.80-2023

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DISCRIMINADA POR ITENS - COM DESONERAÇÃO

Composição	97734 SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0620000	2.069,05	128,28
Auxiliar	00004718 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,0250000	84,04	2,10
			MO sem LS =>	57,20	LS =>	20,67	83,87
			Valor do BDI =>	38,40			100,75
			Quant. =>		83,5000000		15.898,37
4.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP.4. Próprio	JUNTA DE DILATAÇÃO NO PISO INCLUSO PREENCHIMENTO EM POLIURETANO	Tipo DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA	M	1,0000000	19,22	19,22
Composição	86309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	19,80	5,94
Auxiliar	86316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	15,26	4,57
Composição	0000142 SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	0,1000000	36,90	3,69
Insunso	00044074 SINAPI	PRIMER DE POLIURETANO	Material	L	0,0000000	508,55	3,59
Insunso	00044074 SINAPI	JUNTA DE DILATAÇÃO PVC 27x3mm	Material	M	1,0000000	1,49	1,49
	COTAÇÃO 01-TJPB		MO sem LS =>	5,82	LS =>	2,71	8,53
			Valor do BDI =>	4,84			24,06
			Quant. =>		175,8300000		4.231,81
4.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102507 SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA EPÓXI, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL, AF_05/2021	PINT - PINTURAS	M	1,0000000	4,24	4,24
Composição	86310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0830000	20,25	1,68
Auxiliar	86316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0350000	15,26	0,53
Insunso	00005330 SINAPI	OLHENTE EPOXI	Material	L	0,0000000	34,21	0,20
Insunso	00007354 SINAPI	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	Material	UN	0,0320000	50,12	1,60
Insunso	00012615 SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	Material	UN	0,0400000	5,83	0,23
			MO sem LS =>	1,19	LS =>	0,55	1,74
			Valor do BDI =>	1,05			5,30
			Quant. =>		436,1000000		2.311,33
4.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102513 SINAPI	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO, AF_05/2021	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	30,80	30,80
Composição	86310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0800000	20,25	1,64
Auxiliar	86316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	15,26	6,10
Insunso	00007348 SINAPI	TINTA ACRÍLICA PREMIUM PARA PISO	Material	L	0,4270000	9,40	4,01
Insunso	00012615 SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	Material	UN	0,2300000	5,83	1,34
			MO sem LS =>	13,78	LS =>	0,42	20,18
			Valor do BDI =>	7,78			38,68
			Quant. =>		22,3800000		884,88
4.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102520 SINAPI	PINTURA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE SEGURANÇA, FAIXAS AMARELA E PRETA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, AF_05/2021	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	54,18	54,18
Composição	86310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,7240000	20,25	34,91
Auxiliar	86316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7180000	15,26	10,96
Insunso	00003767 SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	0,0800000	0,75	0,04
Insunso	00009085 SINAPI	SELADOR ACRÍLICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	Material	L	0,1800000	7,51	1,20
Insunso	00007356 SINAPI	TINTA LATEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,4270000	14,01	5,98
Insunso	00012615 SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	Material	UN	0,1900000	5,83	1,10
			MO sem LS =>	24,71	LS =>	11,52	36,23
			Valor do BDI =>	13,68			67,84
			Quant. =>		75,0000000		5.088,00
4.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP.119 Próprio	BATE RODAS / LIMITADOR DE PNEUS EM RESINA	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	UND	1,0000000	165,08	165,08
Composição	86316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2300000	15,26	3,50
Auxiliar	86309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4100000	19,80	8,03
Insunso	COTAÇÃO 005	BATE RODAS/LIMITADOR DE RESINA 48X17X9 CM	Material	UND	1,0000000	122,51	122,51
Insunso	COTAÇÃO 006	ADESIVO COLA PARA DISPOSITIVO DE RESINA 1kg	Material	UND	0,5000000	62,08	31,04
			MO sem LS =>	6,48	LS =>	3,01	9,47
			Valor do BDI =>	41,63			206,71
			Quant. =>		80,0000000		18.538,80
4.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP.119 Próprio	CANTONEIRA/PROTETOR DE COLUMA PARA GARAGEM	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	UND	1,0000000	54,07	54,07
Composição	86316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2860000	15,26	4,36
Auxiliar	COTAÇÃO 007	PROTETOR DE QUINA CANTONEIRA PARA GARAGEM	Material	UND	1,0000000	49,71	49,71
Insunso			MO sem LS =>	2,30	LS =>	1,10	3,46
			Valor do BDI =>	13,63			67,70
			Quant. =>		112,0000000		7.582,40
5		LIMPEZA FINAL					5.887,88
5.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

Eulajose Lordão Rocha
Responsável Técnico
CREA 1608585689
ARKETON Engenharia LTDA

Anna Caroline Gomes Alves
Sócia Administrativa
ARKETON Engenharia LTDA



ARKETON ENGENHARIA

CNPJ 29.459.001/0001-80

Av. Sen. João Uira, 120, CKPST 140, Jaguaribe, João Pessoa-PB.

Contato: (83) 98859-6763 - e-mail: diretoria@arketon.ltd

TRIBUNAL DE JUSTIÇA
DA PERNAMBUCO

R. DE PAULA

Construções & Engenharia

DATA

REVISÃO

07/11/2023

03

ENCARGOS SOCIAIS C/ DESONERAÇÃO

Mensalista: 46,62%

Horista: 84,24%

DATA BASE

BDI

SINAPI - 09/2023

25,22%

UNIDADE JUDICIÁRIA: FÓRUM CRIMINAL MINISTRO OSWALDO TRIGUEIRO DE ALBUQUERQUE MELLO

CONTRATO: 005/2023 TJPB

ENDEREÇO: Avenida João Machado, s/n, Centro - JOÃOPESSOA/PB

PROCESSO: 2022141686

OBJETO: Substituição de piso e Implantação de sistema de drenagem no pavimento subsolo

CÓDIGO DA OS: 002.80-2023

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DISCRIMINADA POR ITENS - COM DESONERAÇÃO

Composição	COMPÓS. Próprio TJPB	LIMPEZA GERAL	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	1,83	1,83
Composição	BB316 SINAPI	SERVEITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000	15,26	1,52
Auxiliar							
Insunio	00038400 SINAPI	VASSOURA 40 CM COM CABO	Material	UN	0,0500000	8,22	0,41
			MO sem LS =>	0,83	LS =>	0,38	1,21
			Valor do BDI =>	0,48			2,41
			Quant. =>		2,360,0000000	Preço Total =>	5,687,60
Total sem BDI							348.789,75
Total do BDI							87.377,78
Total Geral							436.167,53

João Pessoa/PB, 18 de dezembro de 2023.

Anna Carolina Gomes Alves
Sócia Administrativa
ARKETON Engenharia LTDA

Eulajose Lordão Rocha
Responsável Técnico
CREA nº 1608585689
ARKETON Engenharia LTDA

**ARKETON ENGENHARIA**

CNPJ 29.459.001/0001-80

Av. Sen. João Lira, 120, CXPST 140, Jaguaribe, João Pessoa-PB.

Contato: (83) 98859-6763 - e-mail: diretoria@arketon.ltd

TRIBUNAL DE JUSTICA
DA PARAIBA**R. DE PAULA**

Construções & Engenharia

DATA

07/11/2023

REVISÃO

03

ENCARGOS SOCIAIS C/

Mensalista: 46,62%

Horista: 84,24%

DATA BASE

SINAPI - 09/2023

BDI

25,22%

UNIDADE JUDICIÁRIA: FÓRUM CRIMINAL MINISTRO OSWALDO TRIGUEIRO DE ALBUQUERQUE MELLO

ENDEREÇO: Avenida João Machado, s/n, Centro - JOAOPESSOA/PB

OBJETO: Substituição de piso e implantação de sistema de drenagem no pavimento subsolo

CONTRATO: 005/2023 TJPB

PROCESSO: 2022141686

CÓDIGO DA OS: 002.80-2023

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DO BDI

TIPO DE OBRA: Construção de Edifícios

DESCRIÇÃO	VALORES DE REFERÊNCIA (%)			VALORES ADOTADOS
	1º QUARTIL	MÉDIO	3º QUARTIL	
Administração Central (AC)	3,00	4,00	5,50	3,00%
Seguro e Garantia (S+G)	0,80	0,80	1,00	0,80%
Risco (R)	0,97	1,27	1,27	0,97%
Despesas Financeiras (DF)	0,59	1,23	1,39	0,59%
Lucro (L)	6,16	7,40	8,96	6,16%

Parâmetros de referência s das rubricas que compõem o BDI (fonte Acórdão 2.622/2013 — Plenário).

TRIBUTOS

	COFINS	3,00%
	PIS	0,65%
(Tributo calculado conforme legislação tributária municipal)	ISS	2,50%

Imposto (I)

6,15%

BDI CALCULADO SEM DESONERAÇÃO

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

19,21%

Para cálculo de BDI COM desoneração, considerar a Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta (CPRB), conforme Lei 13.161/2015.

Tributos de Contribuição Previdenciária - 0% ou 4,50%, conforme Lei 13.161/2015.	CPRB	4,50%
--	------	-------

Imposto (I)

10,65%

BDI CALCULADO COM DESONERAÇÃO

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

25,22%

Adotou-se para este orçamento o BDI calculado COM desoneração.

João Pessoa/PB, 18 de dezembro de 2023.

Eulajose Lordão Rocha
Responsável Técnico
CREA N. 1608585689
ARKETON Engenharia LTDA


Anna Caroline Gomes Alves
Sócia Administrativa
ARKETON Engenharia LTDA



ARKETON ENGENHARIA
CNPJ 29.459.001/0001-80

Av. Sen. João Lira, 120, CXPST 140, Jaguaribe, João Pessoa-PB.
Contato: (83) 98859-6763 - e-mail: diretoria@arketon.ltd



DATA	REVISAO
07/11/2023	03
ENCARGOS SOCIAIS C/ DESONERAÇÃO	
Mensalista: 46,62%	Horista: 84,24%
DATA BASE	BDI
SINAPI - 09/2023	25,22%

UNIDADE JUDICIÁRIA: FÓRUM CRIMINAL MINISTRO OSWALDO TRIGUEIRO DE ALBUQUERQUE MELLO

ENDEREÇO: Avenida João Machado, s/n, Centro - JOAOPESSOA/PB

OBJETO: Substituição de piso e implantação de sistema de drenagem no pavimento subsofo

CONTRATO: 005/2023 TJPB

PROCESSO: 2022141686

CÓDIGO DA OS: 002.80-2023

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MAO DE OBRA

PARAÍBA VIGÊNCIA: nov/22

COM DESONERAÇÃO			
CODIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA	MENSALISTA
GRUPO A			
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
A	TOTAL	16,80%	16,80%
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,02%	0,00%
B2	Feriados	4,30%	0,00%
B3	Auxílio-Enfermidade	0,86%	0,66%
B4	13º Salário	10,91%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	2,00%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	8,89%	6,79%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
B	TOTAL	45,92%	16,50%
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,51%	3,45%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	5,21%	3,98%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,22%	2,46%
C5	Indenização Adicional	0,38%	0,29%
C	TOTAL	13,43%	10,26%
GRUPO D			
D1	Reincidência de A sobre B	7,71%	2,77%
D2	Reincidência de A sobre Aviso Prévio Trabalhado + Reincidência de FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,38%	0,29%
D	TOTAL	8,09%	3,06%
TOTAL		84,24%	46,62%

João Pessoa/PB, 18 de dezembro de 2023.

Eulajose Lordão Rocha
Responsável Técnico
CREA 11608585689
ARKETON Engenharia LTDA

Ana Carolina Gomes Alves
Sócia Administrativa
ARKETON Engenharia LTDA

**ARKETON ENGENHARIA**

CNPJ 29.459.001/0001-80

Av. Sen. João Lira, 120, CXPST 140, Jaguaribe, João Pessoa-PB.

Contato: (83) 98859-6763 - e-mail diretoria@arketon.ltd

TRIBUNAL DE JUSTIÇA
DA PARAÍBA**R. DE PAULA**

Construções & Engenharia

DATA

07/11/2023

REVISÃO

03

ENCARGOS SOCIAIS C/ DESONERAÇÃO

Mensalista: 46,62%

Horista: 84,24%

DATA BASE

SINAPI - 09/2023

BDI

25,22%

UNIDADE JUDICIÁRIA: FÓRUM CRIMINAL MINISTRO OSWALDO TRIGUEIRO DE ALBUQUERQUE MELLO

CONTRATO: 005/2023 TJPB

ENDEREÇO: Avenida João Machado, s/n, Centro - JOÃOPESSOA/PB

PROCESSO: 2022141686

OBJETO: Substituição de piso e Implantação de sistema de drenagem no pavimento subsolo

CÓDIGO DA OS: 002.80-2023

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR TOTAL	30 DIAS	60 DIAS
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	6,74%	R\$ 29.277,71	50,00%	50,00%
				R\$ 14.638,86	R\$ 14.638,86
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,50%	R\$ 2.161,74	100,00%	
				R\$ 2.161,74	R\$ -
3	DEMOIÇÕES	8,03%	R\$ 34.880,57	50,00%	50,00%
				R\$ 17.440,29	R\$ 17.440,29
4	PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM	83,41%	R\$ 362.159,91	50,00%	50,00%
				R\$ 181.079,96	R\$ 181.079,96
5	LIMPÉZA FINAL	1,31%	R\$ 5.687,60	50,00%	50,00%
				R\$ 2.843,80	R\$ 2.843,80
VALOR TOTAL:		100,00%	R\$ 434.167,53		
VALOR PARCIAL:			R\$ 218.164,64	R\$ 216.002,90	
PERCENTUAL EXECUTADO:			50,25%	49,75%	
VALOR ACUMULADO:			R\$ 218.164,64	R\$ 434.167,53	
PERCENTUAL ACUMULADO:			50,25%	100,00%	

João Pessoa/PB, 18 de dezembro de 2023.

Eulajose Lordão Rocha
Responsável Técnico
CREA 641608585689
ARKETON Engenharia LTDA

Anna Carlyne Gomes Alves
Sócia Administrativa
ARKETON Engenharia LTDA



À COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DA PARAÍBA

TOMADA DE PREÇOS – N° 004 /2023

OBJETO: Execução dos serviços de Pavimentação industrial e implantação de drenagem no subsolo do Fórum Criminal da Capital Ministro Oswaldo Trigueiro Albuquerque de Mello.

DECLARAÇÃO DE QUE NÃO EMPREGA MÃO-DE-OBRA INFANTIL

A ARKETON Engenharia, inscrito no CNPJ nº 29.459.001.0001/80, sediada na Av. Senador João Lira, n. 212, CXPTS, Jaguaribe, João Pessoa-PB, telefone 83 99685-9610, e-mail diretoria@arketon.ltd, por intermédio de sua representante legal a Sra ANNA CAROLYNE GOMES ALVES, Sócia Administradora, portadora da Carteira de Identidade nº 4250914 SSDS-PB e do CPF nº 094.259.544-02, DECLARA, para efeito de participação no processo licitatório pertinente a Tomada de Preços n. 004/2023 do Tribunal de Justiça do Estado da Paraíba, bem assim para fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos.

Ressalva: emprega menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz ()

OBS: em caso afirmativo assinalar a ressalva acima.

João Pessoa-PB, 18 de dezembro de 2023.


ANNA CAROLYNE GOMES ALVES
Sócia Administradora
4250914 SSDS-PB

Anna Carlyne Gomes Alves
Sócia Administrativa
ARKETON Engenharia LTDA

Eulajose Lordão Rocha
Responsável Técnico
CREA AL 1608585689
ARKETON Engenharia LTDA



83 99685-9610



@arketonengenharia



Av. Senador João Lira, 212, CXPTS 140
Jaguaribe João Pessoa/PB - CEP.: 58.015-150



diretoria@arketon.ltd



À COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DA PARAÍBA

TOMADA DE PREÇOS – N° 004 /2023

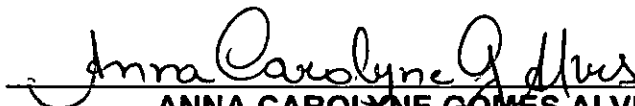
OBJETO: Execução dos serviços de Pavimentação industrial e implantação de drenagem no subsolo do Fórum Criminal da Capital Ministro Oswaldo Trigueiro Albuquerque de Mello.

TERMO DE OPÇÃO E DECLARAÇÃO PARA MICROEMPRESA E EMPRESA DE PEQUENO PORTE

A ARKETON Engenharia, inscrito no CNPJ nº 29.459.001.0001/80, sediada na Av. Senador João Lira, n. 212, CXPTS, Jaguaribe, João Pessoa-PB, telefone 83 99685-9610, e-mail diretoria@arketon.ltd, por intermédio de sua representante legal a Sra ANNA CAROLYNE GOMES ALVES, Sócia Administradora, portadora da Carteira de Identidade nº 4250914 SSDS-PB e do CPF nº 094.259.544-02, **OPTA** pelo tratamento diferenciado e favorecido estabelecido pela Lei Complementar 123, de 15 de dezembro de 2006, nos termos do art. 3.º e seus parágrafos, e alterações posteriores, estando apta a usufruir do tratamento ali previsto e **DECLARA** ser:

() Microempresa (x) Empresa de Pequeno Porte.

João Pessoa-PB, 18 de dezembro de 2023.


ANNA CAROLYNE GOMES ALVES
Sócia Administradora
4250914 SSDS-PB

Anna Caroline Gomes Alves
Sócia Administrativa
ARKETON Engenharia LTDA

Eulajose Lordão Rocha
Responsável Técnico
CREA Nº 1668585689
ARKETON Engenharia LTDA

 83 99685-9610

 @arketonengenharia

 Av. Senador João Lira, 212, CXPTS 140
Jaguaribe João Pessoa/PB - CEP.: 58.015-150

 diretoria@arketon.ltd



À COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DA PARAÍBA

TOMADA DE PREÇOS – N° 004 /2023

OBJETO: Execução dos serviços de Pavimentação industrial e implantação de drenagem no subsolo do Fórum Criminal da Capital Ministro Oswaldo Trigueiro Albuquerque de Mello.

Declaração informando que assume os riscos da não realização dessa faculdade

A ARKETON Engenharia, inscrito no CNPJ nº 29.459.001.0001/80, sediada na Av. Senador João Lira, n. 212, CXPTS, Jaguaribe, João Pessoa-PB, telefone 83 99685-9610, e-mail diretoria@arketon.ltd, por intermédio de sua representante legal a Sra ANNA CAROLYNE GOMES ALVES, Sócia Administradora, portadora da Carteira de Identidade nº 4250914 SSDS-PB e do CPF nº 094.259.544-02, DECLARA, que assumimos assumindo todos os riscos e possíveis diferenças entre a planilha e o encontrado no local da execução dos serviços.

João Pessoa-PB, 18 de dezembro de 2023.


ANNA CAROLYNE GOMES ALVES
Sócia Administradora
4250914 SSDS-PB

Anna Carolyne Gomes Alves
Sócia Administrativa
ARKETON Engenharia LTDA

Eulajose Lordão Rocha
Responsável Técnico
CREA 1608585689
ARKETON Engenharia LTDA

 83 99685-9610
 @arketonengenharia
 Av. Senador João Lira, 212, CXPTS 140
Jaguaribe João Pessoa/PB - CEP.: 58.015-150
 diretoria@arketon.ltd



À COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DA PARAÍBA

TOMADA DE PREÇOS – N° 004 /2023

OBJETO: Execução dos serviços de Pavimentação industrial e implantação de drenagem no subsolo do Fórum Criminal da Capital Ministro Oswaldo Trigueiro Albuquerque de Mello.

Declaração que a licitante dispõe de instalações, máquinas, ferramentas e mão de obra qualificada para a execução de todos os serviços constantes no Projeto Básico

A ARKETON Engenharia, inscrito no CNPJ nº 29.459.001.0001/80, sediada na Av. Senador João Lira, n. 212, CXPTS, Jaguaribe, João Pessoa-PB, telefone 83 99685-9610, e-mail diretoria@arketon.ltd, por intermédio de sua representante legal a Sra ANNA CAROLYNE GOMES ALVES, Sócia Administradora, portadora da Carteira de Identidade nº 4250914 SSDS-PB e do CPF nº 094.259.544-02, DECLARA, que dispomos de instalações, máquinas, ferramentas e mão de obra qualificada para a execução de todos os serviços constantes no Projeto Básico.

João Pessoa-PB, 18 de dezembro de 2023.


ANNA CAROLYNE GOMES ALVES
Sócia Administradora
4250914 SSDS-PB

Anna Carolyne Gomes Alves
Sócia Administrativa
ARKETON Engenharia LTDA

Eulajose Lordão Rocha
Responsável Técnico
CREA 1608585689
ARKETON Engenharia LTDA

 83 99685-9610

 @arketonengenharia

 Av. Senador João Lira, 212, CXPTS 140
Jaguaribe João Pessoa/PB - CEP.: 58.015-150

 diretoria@arketon.ltd



À COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DA PARAÍBA

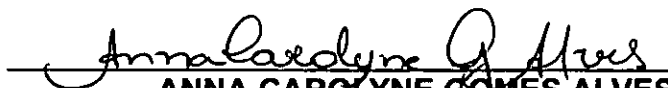
TOMADA DE PREÇOS – N° 004 /2023

OBJETO: Execução dos serviços de Pavimentação industrial e implantação de drenagem no subsolo do Fórum Criminal da Capital Ministro Oswaldo Trigueiro Albuquerque de Mello.

Declaração de indicação responsável técnico que acompanhará a execução dos serviços de que trata o objeto desta licitação

A ARKETON Engenharia, inscrita no CNPJ nº 29.459.001.0001/80, sediada na Av. Senador João Lira, n. 212, CXPTS, Jaguaribe, João Pessoa-PB, telefone 83 99685-9610, e-mail diretoria@arketon.ltd, por intermédio de sua representante legal a Sra ANNA CAROLYNE GOMES ALVES, Sócia Administradora, portadora da Carteira de Identidade nº 4250914 SSDS-PB e do CPF nº 094.259.544-02, DECLARA, expressamente que **EULAJOSE LORDÃO ROCHA**, Engenheiro Civil, CPF nº 063.526.584-23, CREA n. 1608585689, UF Paraíba, será o responsável técnico que acompanhará a execução dos serviços de que trata o objeto desta licitação.

João Pessoa-PB, 18 de dezembro de 2023.


ANNA CAROLYNE GOMES ALVES
Sócia Administradora
4250914 SSDS-PB

Anna Carolyne Gomes Alves
Sócia Administrativa
ARKETON Engenharia LTDA

Eulajose Lordão Rocha
Responsável Técnico
CREA 1608585689
ARKETON Engenharia LTDA

 83 99685-9610

 @arketonengenharia

 Av. Senador João Lira, 212, CXPTS 140
Jaguaribe João Pessoa/PB - CEP.: 58.015-150

 diretoria@arketon.ltd



À COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DA PARAÍBA

TOMADA DE PREÇOS – N° 004 /2023

OBJETO: Execução dos serviços de Pavimentação industrial e implantação de drenagem no subsolo do Fórum Criminal da Capital Ministro Oswaldo Trigueiro Albuquerque de Mello.

RECIBO

Recebi do Tribunal de Justiça da Paraíba uma cópia do Edital da TOMADA DE PREÇOS N° 004 /2023, que tem por objeto a Contratação de Serviços de Execução de Reforma da Edificação que abriga o Contratação de empresa especializada na Execução de Pavimentação industrial e implantação de drenagem no subsolo do Fórum Criminal da Capital Ministro Oswaldo Trigueiro Albuquerque de Mello conforme especificações estabelecidas no Projeto Básico – Anexo.

ARKETON Engenharia

CNPJ nº 29.459.001.0001/80

Endereço: Av. Senador João Lira, n. 212, CXPTS, Jaguaribe, João Pessoa-PB,

Telefone 83 99685-9610

E-mail diretoria@arketon.ltd

João Pessoa-PB, 18 de dezembro de 2023.


ANNA CAROLYNE GOMES ALVES
Sócia Administradora
4250914 SSDS-PB

Anna Carolyne Gomes Alves
Sócia Administrativa
ARKETON Engenharia LTDA

Eulajose Lordão Rocha
Responsável Técnico
CREA Nº 1008585689
ARKETON Engenharia LTDA



83 99685-9610



@arketonengenharia



Av. Senador João Lira, 212, CXPTS 140
Jaguaribe João Pessoa/PB - CEP.: 58.015-150



diretoria@arketon.ltd



À COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DA PARAÍBA

TOMADA DE PREÇOS – N° 004 /2023

OBJETO: Execução dos serviços de Pavimentação industrial e implantação de drenagem no subsolo do Fórum Criminal da Capital Ministro Oswaldo Trigueiro Albuquerque de Mello.

DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATO IMPEDITIVO PARA HABILITAÇÃO

A ARKETON Engenharia, inscrito no CNPJ nº 29.459.001.0001/80, sediada na Av. Senador João Lira, n. 212, CXPTS, Jaguaribe, João Pessoa-PB, telefone 83 99685-9610, e-mail diretoria@arketon.ltd, por intermédio de sua representante legal a Sra ANNA CAROLYNE GOMES ALVES, Sócia Administradora, portadora da Carteira de Identidade nº 4250914 SSDS-PB e do CPF nº 094.259.544-02, DECLARA, sob as penas da lei, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

João Pessoa-PB, 18 de dezembro de 2023.


ANNA CAROLYNE GOMES ALVES
Sócia Administradora
4250914 SSDS-PB

Anna Carolyne Gomes Alves
Sócia Administrativa
ARKETON Engenharia LTDA

Eulajose Lordão Rocha
Responsável Técnico
CRETA 1608585689
ARKETON Engenharia LTDA

📞 83 99685-9610

📷 @arketonengenharia

📍 Av. Senador João Lira, 212, CXPTS 140
Jaguaribe João Pessoa/PB - CEP.: 58.015-150

✉️ diretoria@arketon.ltd



À COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DA PARAÍBA

TOMADA DE PREÇOS – N ° 004 /2023

OBJETO: Execução dos serviços de Pavimentação industrial e implantação de drenagem no subsolo do Fórum Criminal da Capital Ministro Oswaldo Trigueiro Albuquerque de Mello.

**TERMO DE COMPROMISSO DE QUE NÃO EMPREGA E NÃO EMPREGARÁ
CÔNJUGE OU PARENTE DE OCUPANTES DE CARGOS DE DIREÇÃO E
ASSESSORAMENTO, DE MEMBRO, JUIZ OU DESEMBARGADOR VINCULADO
AO TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DA PARAÍBA**

Através deste instrumento, sem prejuízo dos ditames insertos no art. 2º, VI da Resolução CNJ 07/2005, declaro a inexistência, bem como assumo compromisso de não permitir ingresso nos quadros societários e/ou de empregados da minha Pessoa Jurídica, cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade até o terceiro grau, inclusive, dos magistrados ocupantes de cargos de direção ou no exercício de funções administrativas, assim como de servidores ocupantes de cargos de direção, chefia e assessoramento vinculados direta ou indiretamente às unidades situadas na linha hierárquica da área encarregada da licitação, ficando desde já ciente de que a inobservância dessa vedação acarretará a rescisão imediata do serviço de fornecimento a ser celebrado com o Tribunal de Justiça do Estado da Paraíba, nos termos do Edital.

Anna Carlyne Gomes Alves
Sócia Administrativa
ARKETON Engenharia LTDA

João Pessoa-PB, 18 de dezembro de 2023.


ANNA CAROLYNE GOMES ALVES
Sócia Administradora
4250914 SSDS-PB

Eulajose Lordão Rocha
Responsável Técnico
CREA Nº 1C-08585689
ARKETON Engenharia LTDA

 83 99685-9610

 @arketonengenharia

 Av. Senador João Lira, 212, CXPTS 140
Jaguaribe João Pessoa/PB - CEP.: 58.015-150

 diretoria@arketon.ltd