



ANEXO III – PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PESADOS E VEICULOS DE CARGA POR DEMANDA PARA ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

ÍNDICE

1. PLANILHA ORÇAMENTÁRIA.....	2
2. MEMORIA DE CALCULO	3
3. COMPOSIÇÃO DE BDI	4

1. PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE INAJÁ								
ORÇAMENTO BASE POR TIPOLOGIA DESONERADO								
OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PESADOS E VEICULOS DE CARGA PARA ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA							BDI: 24,00 %	
LOCAL: INAJÁ/PE							DATA: DEZEMBRO/2024	
ITEM	REFERENCIA DE PREÇO		DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PREÇO UNITARIO		PREÇO TOTAL COM BDI
	DATA BASE	CODIGO				SEM BDI	COM BDI	
1.0			EQUIPAMENTOS E VEICULOS DE CARGA					4.581.160,32
1.1	SICRO/DNIT 07/2024	E9524	MOTONIVELADORA - 93 KW	CHP	2.112,00	280,35	347,63	734.194,56
1.2	SICRO/DNIT 07/2024	E9526	RETROESCAVADEIRA DE PNEUS - CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA PÁ-CARREGADEIRA DE 0,76 M³ E DA RETROESCAVADEIRA DE 0,29 M³ - 58 KW	CHP	2.112,00	142,19	176,31	372.366,72
1.3	SICRO/DNIT 07/2024	E9584	CARREGADEIRA DE PNEUS COM CAPACIDADE DE 1,72 M³ - 113 KW	CHP	2.112,00	195,45	242,35	511.843,20
1.4	SICRO/DNIT 07/2024	E9540	TRATOR SOBRE ESTEIRAS COM LÂMINA - 127 KW	CHP	2.112,00	314,43	389,89	823.447,68
1.5	SICRO/DNIT 07/2024	E9576	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA DE LONGO ALCANCE SOBRE ESTEIRAS - 103 KW	CHP	2.112,00	269,50	334,18	705.788,16
1.6	SICRO/DNIT 07/2024	E9667	CAMINHÃO BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 14 M³ - 210 KW	CHP	2.112,00	299,20	371,00	783.552,00
1.7	SICRO/DNIT 07/2024	A9311	CAMINHÃO PLATAFORMA 6 X 2, PBT 23.000 KG E DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M - 188 KW – MOTORISTA DE CAMINHÃO	Ud	2.112,00	248,19	307,75	649.968,00
TOTAL MENSAL R\$								381.763,36
TOTAL GERAL R\$								4.581.160,32

2. MEMORIA DE CÁLCULO

PREFEITURA MUNICIPAL DE INAJÁ				
MEMÓRIA DE CÁLCULO				
OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PESADOS E VEICULOS DE CARGA PARA				
LOCAL: INAJÁ/PE				
1.0 EQUIPAMENTOS E VEICULOS DE CARGA				
1.1	MOTONIVELADORA - 93 KW			
	Descrição	Quant. Mês	Dias	Horas
		12,00	22,00	8,00
				2.112,00
				-
			Total	2.112,00 CHP
1.2	RETROSCAVADEIRA DE PNEUS - CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA PÁ-CARREGADEIRA DE 0,76 M³ E DA RETROSCAVADEIRA DE 0,29 M³ - 58 KW			
	Descrição	Quant. Mês	Dias	Horas
		12,00	22,00	8,00
				2.112,00
				-
			Total	2.112,00 CHP
1.3	CARREGADEIRA DE PNEUS COM CAPACIDADE DE 1,72 M³ - 113 KW			
	Descrição	Quant. Mês	Dias	Horas
		12,00	22,00	8,00
				2.112,00
				-
			Total	2.112,00 CHP
1.4	TRATOR SOBRE ESTEIRAS COM LÂMINA - 127 KW			
	Descrição	Quant. Mês	Dias	Horas
		12,00	22,00	8,00
				2.112,00
				-
			Total	2.112,00 CHP
1.5	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA DE LONGO ALCANCE SOBRE ESTEIRAS - 103 KW			
	Descrição	Quant. Mês	Dias	Horas
		12,00	22,00	8,00
				2.112,00
				-
			Total	2.112,00 CHP
1.6	CAMINHÃO BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 14 M³ - 210 KW			
	Descrição	Quant. Mês	Dias	Horas
		12,00	22,00	8,00
				2.112,00
				-
			Total	2.112,00 CHP
1.7	CAMINHÃO PLATAFORMA 6 X 2, PBT 23.000 KG E DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M - 188 KW - MOTORISTA DE CAMINHÃO			
	Descrição	Quant. Mês	Dias	Horas
		12,00	22,00	8,00
				2.112,00
				-
			Total	2.112,00 CHP

3. CRONOGRAMA

PREFEITURA MUNICIPAL DE INAJÁ

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PESADOS E VEÍCULOS DE CARGA PARA ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

LOCAL: INAJÁ/PE

ITEM	SERVIÇO		30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330	360	TOTAL
1.0	EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS DE CARGA	R\$	381.763,36	381.763,36	381.763,36	381.763,36	381.763,36	381.763,36	381.763,36	381.763,36	381.763,36	381.763,36	381.763,36	381.763,36	4.581.160,32
		%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
	TOTAL	R\$	381.763,36	381.763,36	381.763,36	381.763,36	381.763,36	381.763,36	381.763,36	381.763,36	381.763,36	381.763,36	381.763,36	381.763,36	4.581.160,32
		%	8,33	8,33	8,33	8,33	8,33	8,33	8,33	8,33	8,33	8,33	8,33	8,33	100,00

4. COMPOSIÇÃO DE BDI

PREFEITURA MUNICIPAL DE INAJÁ			
COMPOSIÇÃO DE BDI (BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS)			
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PESADOS E VEICULOS DE CARGA PARA ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA		
LOCAL:	INAJÁ/PE		
ITEM	DISCRIMINAÇÃO		%
1	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC)		3,80
2	SEGURO E GARANTIA (SG)		0,32
3	RISCO (R)		0,50
4	DESPESAS FINANCEIRA (DF)		1,02
5	LUCRO (L)		4,83
6	TRIBUTOS (T)		10,65
	PIS	0,65	
	COFINS	3,00	
	ISS	2,50	
	CPRB	4,50	
TOTAL			24,00
BDI = $[[\{(1+(AC/100 + R/100+SG/100+))\}*(1+DF/100)*(1+L/100)\}/(1-T/100)]-1]*100$			