NOVACAP
COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS
COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

CAPA DA PLANILHA ESTIMATIVA

Nº ESTIMATIVA:	007/2025-DORC-SDS-R01
TÍTULO:	MANUTENÇÃO CORRETIVA, PREVENTIVA E PREDITIVA DOS SISTEMAS DE ELEVAÇÃO DO MASTRO DA BANDEIRA
Nº PROJETO:	PROJ-DE-049-24
NOME PROJETO:	MANUTENÇÃO DO MASTRO DA BANDEIRA
ENDEREÇO:	PRAÇA DOS TRÊS PODERES – PANTEÃO DA LIBERDADE E DEMOCRACIA
PRAZO:	60 (sessenta) meses, a partir da assinatura do CONTRATO, emitida pela Contratante.
DATA:	18/02/2025
ORÇAMENTISTA(S):	Engº Dieyson Gomes Moitinho
DOCUMENTO E SISPROT:	
PROCESSO:	00112-00027937/2018-20
TABELA REFERÊNCIA:	COTAÇÃO DE MERCADO / SINAPI JANEIRO 2025 SEM DESONERAÇÃO
SISOBRAS:	
OBSERVAÇÕES:	01-Esta estimativa tem o objetivo de subsidiar a solicitação de disponibilidade de recursos orçamentários, contemplando somente o preço global ofertado pelas empresas consultadas. 02 - Para elaboração da Planilha Estimativa, foi utilizado o caderno de especificações (156331012) elaborado pela DPRE que consta no processo via SEI 00112-00027937/2018-20. 03 - Por se tratar de um orçamento com referência, coleta de preço de mercado, todos impostos e taxas estão inclusos nos preços.
RESP. CAPA:	Engº Dieyson Gomes Moitinho CREA-27.095/D-DF - ART 0720250015410

ESTIMATIVAS DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES :

007/2025-DORC-SDS-R01: MANUTENÇÃO CORRETIVA, PREVENTIVA E PREDITIVA DOS SISTEMAS DE ELEVAÇÃO DO MASTRO DA BANDEIRA.....	R$	2.070.772,89
VALOR ESTIMADO	**R$**	**2.070.772,89**

NOTAS:	*Esta planilha é orientativa. Desta forma, é de inteira responsabilidade do contratado as quantidades e valores necessários a completa execução da obra. *Havendo irregularidades neste instrumento, entre em contato com a Ouvidoria de Combate a Corrupção, no telefone 0800-6449060

Engº Dieyson Gomes Moitinho
ART: 0720250015410
CREA: 27.095/D-DF
Matrícula: 973.465-1

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS
COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL
PLANILHA ESTIMATIVA

Nº ESTIMATIVA PARCIAL:	007/2025-DORC-SDS-R01	**DATA:**	18/02/2025
NOME ESTIMATIVA PARCIAL:	MANUTENÇÃO CORRETIVA, PREVENTIVA E PREDITIVA DOS SISTEMAS DE ELEVAÇÃO DO MASTRO DA BANDEIRA	**Nº PROJETO:**	PROJ-DE-049-24
ENDEREÇO:	PRAÇA DOS TRÊS PODERES – PANTEÃO DA LIBERDADE E DEMOCRACIA	**ÁREA:**	
ENCARGOS TRABALHISTAS:	INCLUSOS NOS PREÇOS / 110,11% (hora); 70,19% (mês) **BDI DIF.:** 15,28%	**TAB. REF.:**	COTAÇÃO DE MERCADO / SINAPI JAN 2025 SDS

ITEM	REFER.	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT. (R$)	BDI	PREÇO C/ BDI	PREÇO TOTAL (R$)
11.00.000		**SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO**						
11.01.000		**CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO**						
11.01.510		**INSTALAÇÕES MECÂNICAS**						
11.01.511		**MANUTENÇÃO PREVENTIVA E PREDITIVA DOS SISTEMAS DE ELEVAÇÃO E TRANPORTE**						
11.01.511.001	CCU - 11.001	INSPEÇÃO DE CABOS	UN	60,00	400,00	INCLUSO	400,00	24.000,00
11.01.511.002	CCU - 11.002	INSPEÇÃO DE MOLAS E AMORTECEDORES	UN	60,00	120,00	INCLUSO	120,00	7.200,00
11.01.511.003	CCU - 11.003	VERIFICAÇÃO E AJUSTE DE MOTORES E MÁQUINAS DE TRAÇÃO	UN	60,00	180,00	INCLUSO	180,00	10.800,00
11.01.511.004	CCU - 11.004	VERIFICAÇÃO E AJUSTE DO ALINHAMENTO DA CABINA	UN	60,00	200,00	INCLUSO	200,00	12.000,00
11.01.511.005	CCU - 11.005	AFERIÇÃO DA TENSÃO DA ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA DOS MOTORES	UN	20,00	180,00	INCLUSO	180,00	3.600,00
11.01.511.006	CCU - 11.006	LIMPEZA DA CASA DE MÁQUINAS E POÇO DOS ELEVADORES	UN	60,00	110,00	INCLUSO	110,00	6.600,00
11.01.511.007	CCU - 11.007	LUBRIFICAR OS MANCAIS DAS MÁQUINAS DE TRAÇÃO	UN	60,00	200,00	INCLUSO	200,00	12.000,00
11.01.511.008	CCU - 11.008	LUBRIFICAR OS MANCAIS DO TENSOR DO CABO	UN	60,00	200,00	INCLUSO	200,00	12.000,00
11.01.511.009	CCU - 11.009	LUBRIFICAR A FLANGE COM ROLAMENTO E O FUSO DO INCLINADOR	UN	60,00	230,00	INCLUSO	230,00	13.800,00
11.01.511.010	CCU - 11.010	ESTICAR O CABO DOS TORPEDOS (CASO NÃO ESTEJA TRACIONADO)	UN	60,00	1.000,00	INCLUSO	1.000,00	60.000,00
11.01.512		**MOTOR DE TRAÇÃO E INCLINADOR (MACACO)**						
11.01.512.001	CCU - 11.011	FAZER A REMOÇÃO DA POEIRA DO MOTOR	UN	60,00	1.200,00	INCLUSO	1.200,00	72.000,00
11.01.512.002	CCU - 11.012	PROCURAR POR DEFEITOS E PONTOS DE CORROSÃO	UN	60,00	800,00	INCLUSO	800,00	48.000,00
11.01.512.003	CCU - 11.013	ANÁLISE DE VIBRAÇÃO	UN	20,00	1.500,00	INCLUSO	1.500,00	30.000,00
11.01.512.004	CCU - 11.014	INSPECIONAR MICROPROCESSADORES	UN	60,00	1.720,00	INCLUSO	1.720,00	103.200,00
11.01.512.005	CCU - 11.015	VERIFICAR RUÍDOS	UN	60,00	500,00	INCLUSO	500,00	30.000,00
11.01.512.006	CCU - 11.016	LUBRIFICAÇÃO DOS MANCAIS E ROLAMENTOS	UN	60,00	300,00	INCLUSO	300,00	18.000,00
11.01.512.007	CCU - 11.017	INSPECIONAR MOTOR	UN	60,00	750,00	INCLUSO	750,00	45.000,00
11.01.513		**FREIOS**						
11.01.513.001	CCU - 11.018	FAZER A REMOÇÃO DA POEIRA DO FREIO	UN	60,00	1.000,00	INCLUSO	1.000,00	60.000,00
11.01.513.002	CCU - 11.019	INSPECIONAR O SISTEMA DE FRENAGEM QUANTO A RUÍDO, DESGASTE DAS SAPATADAS, OVALIZAÇÃO DO TAMBOR, TERMINAIS DE LIGAÇÃO, ABERTURA DO FREIO, REGULAGEM DAS MOLAS, REGULAGEM DO PERCURSAO DO NÚCLEO, NIVELAMENTO NA PARADA, ENTRE OUTROS NECESSÁRIOS AO PERFEITO FUNCIONAMENTO DOS FREIOS.	UN	60,00	1.150,00	INCLUSO	1.150,00	69.000,00
11.01.513.003	CCU - 11.020	LUBRIFICAR O CONJUNTO DE FREIOS	UN	60,00	600,00	INCLUSO	600,00	36.000,00
11.01.513.004	CCU - 11.021	LIMPAR AS SAPATAS E TAMBORES, REMOVENDO TODO O LUBRIFICANTE	UN	60,00	550,00	INCLUSO	550,00	33.000,00
11.01.514		**QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO, CONTROLE E COMANDO**						
11.01.514.001	CCU - 11.022	INSPEÇÃO VISUAL DOS COMPONENTES	UN	60,00	110,00	INCLUSO	110,00	6.600,00
11.01.514.002	CCU - 11.023	LIMPEZA GERAL INTERNA E EXTERNA	UN	60,00	500,00	INCLUSO	500,00	30.000,00
11.01.514.003	CCU - 11.024	MEDIÇÃO DE TENSÃO E CORRENTE DO ALIMENTADOR GERAL	UN	60,00	150,00	INCLUSO	150,00	9.000,00
11.01.514.004	CCU - 11.025	INSPEÇÃO DO CONJUNTO DA MÁQUINA DESMONTAGEM, TROCA DE PEÇAS E COMPONENTES, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	UN	60,00	2.000,00	INCLUSO	2.000,00	120.000,00
11.01.514.005	CCU - 11.026	REAPERTO GERAL	UN	20,00	180,00	INCLUSO	180,00	3.600,00
11.01.514.006	CCU - 11.027	ENSAIO DE ISOLAMENTO DC	UN	20,00	180,00	INCLUSO	180,00	3.600,00
11.01.514.007	CCU - 11.028	INSPEÇÃO DOS INDICADORES DO COMANDO	UN	60,00	180,00	INCLUSO	180,00	10.800,00
11.01.514.008	CCU - 11.029	TESTE DE FUNCIONAMENTO MODO AUTOMÁTICO E MODO MANUAL	UN	60,00	180,00	INCLUSO	180,00	10.800,00
11.01.515		**CABINE E CAIXA DE CABINA**						
11.01.515.001	CCU - 11.030	LAVAR E APLICAR NOVO LUBRIFICANTE NAS SEGRANÇAS, ALMAS DAS GUIAS DE CABINE E CONTRAPESOS	UN	60,00	500,00	INCLUSO	500,00	30.000,00
11.01.515.002	CCU - 11.031	FAZER A REMOÇÃO DO LIXO ACUMULADO EM TODA A EXTENSÃO DAS SOLIEIRAS DAS CABINAS	UN	60,00	1.500,00	INCLUSO	1.500,00	90.000,00
11.01.515.003	CCU - 11.032	FAZER A REMOÇÃO DE TODA A POEIRA DAS FACES EXTERNAS DAS PORTAS	UN	60,00	700,00	INCLUSO	700,00	42.000,00
11.01.515.004	CCU - 11.033	INSPECIONAR A EXISTÊNCIA DE VIBRAÇÕES E/OU RUÍDOS ANORMAIS QUANDO DA MOVIMENTAÇÃO DA CABINA	UN	60,00	300,00	INCLUSO	300,00	18.000,00
11.01.515.005	CCU - 11.034	FAZER REMOÇÃO DE TODO MATERIAL DEPOSITADO NAS SUSPENSÕES	UN	60,00	300,00	INCLUSO	300,00	18.000,00
11.01.515.006	CCU - 11.035	INSPECIONAR EXCENTRICIDADE DA POLIA DA CABINA	UN	60,00	155,00	INCLUSO	155,00	9.300,00
11.01.515.007	CCU - 11.036	LUBRIFICAR POLIA DA CABINA	UN	60,00	112,00	INCLUSO	112,00	6.720,00
11.01.515.008	CCU - 11.037	PROCEDER À LIMPEZA GERAL DAS BARRAS ARTICULARES, LUBRIFICANDO-AS	UN	60,00	1.300,00	INCLUSO	1.300,00	78.000,00
11.01.515.009	CCU - 11.038	FAZER A REMOÇÃO DA POEIRA DAS GRADES DE VENTILAÇÃO	UN	60,00	300,00	INCLUSO	300,00	18.000,00
11.01.515.010	CCU - 11.039	LIMPAR E INSPECIONAR O FUNCIONAMENTO E NÍVEL DE RUÍDOS DOS VENTILADORES	UN	60,00	300,00	INCLUSO	300,00	18.000,00
11.01.515.011	CCU - 11.040	LIBERAR O DISPOSITIVO DE DESENGATE PARA APLICAÇÃO DE FINA CAMADA DE ÓLEO	UN	60,00	110,00	INCLUSO	110,00	6.600,00
11.01.515.012	CCU - 11.041	LUBRIFICAR OS CONJUNTOS OPERADORES DAS PORTAS	UN	60,00	110,00	INCLUSO	110,00	6.600,00
11.01.515.013	CCU - 11.042	INSPECIONAR O FUNCIONAMENTO DO MOTOR E AS CONDIÇÕES DAS CORREIAS OU CORRENTES DE ACIONAMENTO	UN	60,00	500,00	INCLUSO	500,00	30.000,00
11.01.515.014	CCU - 11.043	INSPECIONAR O FUNCIONAMENTO DOS APARELHOS DE COMUNICAÇÃO	UN	60,00	500,00	INCLUSO	500,00	30.000,00

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS
COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL
PLANILHA ESTIMATIVA

Nº ESTIMATIVA PARCIAL:	007/2025-DORC-SDS-R01	**DATA:**	18/02/2025
NOME ESTIMATIVA PARCIAL:	MANUTENÇÃO CORRETIVA, PREVENTIVA E PREDITIVA DOS SISTEMAS DE ELEVAÇÃO DO MASTRO DA BANDEIRA	**Nº PROJETO:**	PROJ-DE-049-24
ENDEREÇO:	PRAÇA DOS TRÊS PODERES – PANTEÃO DA LIBERDADE E DEMOCRACIA	**ÁREA:**	
ENCARGOS TRABALHISTAS:	INCLUSOS NOS PREÇOS / 110,11% (hora); 70,19% (mês) **BDI DIF.:** 15,28%	**TAB. REF.:**	COTAÇÃO DE MERCADO / SINAPI JAN 2025 SDS

ITEM	REFER.	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT. (R$)	BDI	PREÇO C/ BDI	PREÇO TOTAL (R$)
11.01.515.015	CCU - 11.044	INSPECIONAR O FUNCIONAMENTO DAS BOTOEIRAS, SINALIZADORES E ILUMINAÇÃO NORMAL E DE EMERGÊNCIA	UN	60,00	120,00	INCLUSO	120,00	7.200,00
11.01.515.016	CCU - 11.045	INSPECIONAR O DESGASTE DOS COXIS, OU ROLETES, AJUSTANDO SE NECESSÁRIO	UN	20,00	178,00	INCLUSO	178,00	3.560,00
11.01.515.017	CCU - 11.046	INSPECIONAR OS TERMINAIS ELÉTRICOS, QUANTO AO ESTADO GERAL E FIXAÇÃO	UN	20,00	210,00	INCLUSO	210,00	4.200,00
11.01.515.018	CCU - 11.047	INSPECIONAR OS COMANDOS LOCALIZADOS NA CABINA	UN	60,00	220,00	INCLUSO	220,00	13.200,00
11.01.515.019	CCU - 11.048	TESTAR O FUNCIONAMENTO DE FREIO DE SEGURANÇA (TESTE ESTÁTICO), AJUSTANDO AS VELOCIDADES DE DESARME	UN	20,00	540,00	INCLUSO	540,00	10.800,00
11.01.516		**CONTRAPESOS**						
11.01.516.001	CCU - 11.049	AJUSTAR A FOLGA EXCESSIVA ENTRE AS CORREDIÇAS DESLIZANTES	UN	60,00	300,00	INCLUSO	300,00	18.000,00
11.01.516.002	CCU - 11.050	INSPECIONAR EXCENTRICIDADE DA POLIA	UN	60,00	300,00	INCLUSO	300,00	18.000,00
11.01.516.003	CCU - 11.051	LUBRIFICAR POLIA INTERMEDIÁRIA	UN	60,00	300,00	INCLUSO	300,00	18.000,00
11.01.516.004	CCU - 11.052	FAZER A REMOÇÃO DA POEIRA DA SUSPENSÃO	UN	60,00	300,00	INCLUSO	300,00	18.000,00
11.01.517		**CABOS DE AÇO**						
11.01.517.001	CCU - 11.053	LIMPAR E LUBRIFICAR	UN	60,00	2.000,00	INCLUSO	2.000,00	120.000,00
11.01.517.002	CCU - 11.054	INSPECIONAR QUANTO AO DESGASTE, OXIDAÇÃO, REDUÇÃO DE DIÂMETRO E QUEBRA DE ARAMES E TRANÇAS	UN	60,00	300,00	INCLUSO	300,00	18.000,00
11.01.517.003	CCU - 11.055	AJUSTAR TENSÕES DOS CABOS DE TRAÇÃO E COMPENSAÇÃO	UN	20,00	1.000,00	INCLUSO	1.000,00	20.000,00
11.01.518		**POÇOS O ELEVADOR**						
11.01.518.001	CCU - 11.056	PROCEDER A LIMPEZA GERAL DO FUNDO DO POÇO	UN	240,00	336,67	INCLUSO	336,67	80.800,80
11.01.518.002	CCU - 11.057	VARRER POÇO	UN	60,00	110,00	INCLUSO	110,00	6.600,00
11.01.519		**POLIAS E TRAÇÃO E DESVIO**						
11.01.519.001	CCU - 11.058	INSPECIONAR QUANTO A EXCENTRICIDADE E LUBRIFICAR	UN	240,00	882,14	INCLUSO	882,14	211.713,60
11.01.520		**SISTEMA DE AR COMPRIMIDO**						
11.01.520.001	CCU - 11.059	INSPECIONAR MANGUEIRA E LUBRIFICAR	UN	240,00	120,00	INCLUSO	120,00	28.800,00
11.01.520.002	CCU - 11.060	INSPECIONAR A PISTOLA DE PARAFUSAMENTO	UN	60,00	300,00	INCLUSO	300,00	18.000,00
11.01.520.003	CCU - 11.061	INSPECIONAR AS VÁLVULAS	UN	60,00	300,00	INCLUSO	300,00	18.000,00
11.01.520.004	CCU - 11.062	LIMPEZA DO PURGADOR	UN	60,00	500,00	INCLUSO	500,00	30.000,00
11.01.520.005	CCU - 11.063	LIMPEZA E LUBRIFICAÇÃO DAS VÁLVULAS	UN	60,00	800,00	INCLUSO	800,00	48.000,00
11.01.520.006	CCU - 11.064	VERIFICAR TUBOS E CONEXÕES	UN	60,00	300,00	INCLUSO	300,00	18.000,00
11.01.520.007	CCU - 11.065	VERIFICAR E ELIMINAR POSSÍVEIS VAZAMENTOS	UN	60,00	160,00	INCLUSO	160,00	9.600,00
11.01.520.008	CCU - 11.066	LIMPEZA DO COMPRESSOR	UN	60,00	120,00	INCLUSO	120,00	7.200,00
11.01.521		**GRUPO GERADOR**						
11.01.520.001	CCU - 11.067	LOCAÇÃO DE GRUPO GERADOR 66KVA PARA UTILIZAÇÃO 1 VEZ POR MÊS, 4 HORAS PRODUTIVAS, 9 HORAS IMPRODUTIVAS	MÊS	60,00	336,55	15,28%	387,97	23.278,49

TOTAL DA ETAPA 11.00.000 **2.070.772,89**
PREÇO TOTAL GLOBAL **2.070.772,89**

Engº Dieyson Gomes Moitinho
ART: 0720250015410
CREA: 27.095/D-DF
Matrícula: 973.465-1

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS
COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL
PLANILHA DE COMPOSIÇÕES

Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL:	007/2025-DORC-SDS-R01			**DATA:**	22/07/2019
TÍTULO:	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E PREDITIVA DOS SISTEMAS DE ELEVAÇÃO DO MASTRO DA BANDEIRA			**Nº PROJETO:**	PROJ-DE-092-18
ENCARGOS TRABALHISTAS:	INCLUSOS NOS PREÇOS / 110,11% (hora); 70,19% (mês)	**B.D.I. :**	INCLUSO NOS PREÇOS	**TAB. REF.:**	COTAÇÃO DE MERCADO / SINAPI JAN 2025 SDS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UND	COEF.	PREÇO UNIT (R$)	PREÇO TOTAL (R$)
CCU - 11.001	**INSPEÇÃO DE CABOS**	**SER.CG**	**UN**			**400,00**
COT - 11.001	INSPEÇÃO DE CABOS	SER.MO	UN	1,0000	400,00	400,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.002	**INSPEÇÃO DE MOLAS E AMORTECEDORES**	**SER.CG**	**UN**			**120,00**
COT - 11.002	INSPEÇÃO DE MOLAS E AMORTECEDORES	SER.MO	UN	1,0000	120,00	120,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.003	**VERIFICAÇÃO E AJUSTE DE MOTORES E MÁQUINAS DE TRAÇÃO**	**SER.CG**	**UN**			**180,00**
COT - 11.003	VERIFICAÇÃO E AJUSTE DE MOTORES E MÁQUINAS DE TRAÇÃO	SER.MO	UN	1,0000	180,00	180,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.004	**VERIFICAÇÃO E AJUSTE DO ALINHAMENTO DA CABINA**	**SER.CG**	**UN**			**200,00**
COT - 11.004	VERIFICAÇÃO E AJUSTE DO ALINHAMENTO DA CABINA	SER.MO	UN	1,0000	200,00	200,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.005	**AFERIÇÃO DA TENSÃO DA ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA DOS MOTORES**	**SER.CG**	**UN**			**180,00**
COT - 11.005	AFERIÇÃO DA TENSÃO DA ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA DOS MOTORES	SER.MO	UN	1,0000	180,00	180,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.006	**LIMPEZA DA CASA DE MÁQUINAS E POÇO DOS ELEVADORES**	**SER.CG**	**UN**			**110,00**
COT - 11.006	LIMPEZA DA CASA DE MÁQUINAS E POÇO DOS ELEVADORES	SER.MO	UN	1,0000	110,00	110,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.007	**LUBRIFICAR OS MANCAIS DAS MÁQUINAS DE TRAÇÃO**	**SER.CG**	**UN**			**200,00**
COT - 11.007	LUBRIFICAR OS MANCAIS DAS MÁQUINAS DE TRAÇÃO	SER.MO	UN	1,0000	200,00	200,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.008	**LUBRIFICAR OS MANCAIS DO TENSOR DO CABO**	**SER.CG**	**UN**			**200,00**
COT - 11.008	LUBRIFICAR OS MANCAIS DO TENSOR DO CABO	SER.MO	UN	1,0000	200,00	200,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.009	**LUBRIFICAR A FLANGE COM ROLAMENTO E O FUSO DO INCLINADOR**	**SER.CG**	**UN**			**230,00**
COT - 11.009	LUBRIFICAR A FLANGE COM ROLAMENTO E O FUSO DO INCLINADOR	SER.MO	UN	1,0000	230,00	230,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.010	**ESTICAR O CABO DOS TORPEDOS (CASO NÃO ESTEJA TRACIONADO)**	**SER.CG**	**UN**			**1.000,00**
COT - 11.010	ESTICAR O CABO DOS TORPEDOS (CASO NÃO ESTEJA TRACIONADO)	SER.MO	UN	1,0000	1.000,00	1.000,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					

CCU - 11.011	**FAZER A REMOÇÃO DA POEIRA DO MOTOR**	**SER.CG**	**UN**			**1.200,00**
COT - 11.011	FAZER A REMOÇÃO DA POEIRA DO MOTOR	SER.MO	UN	1,0000	1.200,00	1.200,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.012	**PROCURAR POR DEFEITOS E PONTOS DE CORROSÃO**	**SER.CG**	**UN**			**800,00**
COT - 11.012	PROCURAR POR DEFEITOS E PONTOS DE CORROSÃO	SER.MO	UN	1,0000	800,00	800,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.013	**ANÁLISE DE VIBRAÇÃO**	**SER.CG**	**UN**			**1.500,00**
COT - 11.013	ANÁLISE DE VIBRAÇÃO	SER.MO	UN	1,0000	1.500,00	1.500,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.014	**INSPECIONAR MICROPROCESSADORES**	**SER.CG**	**UN**			**1.720,00**
COT - 11.014	INSPECIONAR MICROPROCESSADORES	SER.MO	UN	1,0000	1.720,00	1.720,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.015	**VERIFICAR RUÍDOS**	**SER.CG**	**UN**			**500,00**
COT - 11.015	VERIFICAR RUÍDOS	SER.MO	UN	1,0000	500,00	500,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.016	**LUBRIFICAÇÃO DOS MANCAIS E ROLAMENTOS**	**SER.CG**	**UN**			**300,00**
COT - 11.016	LUBRIFICAÇÃO DOS MANCAIS E ROLAMENTOS	SER.MO	UN	1,0000	300,00	300,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.017	**INSPECIONAR MOTOR**	**SER.CG**	**UN**			**750,00**
COT - 11.017	INSPECIONAR MOTOR	SER.MO	UN	1,0000	750,00	750,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.018	**FAZER A REMOÇÃO DA POEIRA DO FREIO**	**SER.CG**	**UN**			**1.000,00**
COT - 11.018	FAZER A REMOÇÃO DA POEIRA DO FREIO	SER.MO	UN	1,0000	1.000,00	1.000,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.019	**INSPECIONAR O SISTEMA DE FRENAGEM QUANTO A RUÍDO, DESGASTE DAS SAPATADAS, OVALIZAÇÃO DO TAMBOR, TERMINAIS DE LIGAÇÃO, ABERTURA DO FREIO, REGULAGEM DAS MOLAS, REGULAGEM DO PERCURSAO DO NÚCLEO, NIVELAMENTO NA PARADA, ENTRE OUTROS NECESSÁRIOS AO PERFEITO FUNCIONAMENTO DOS FREIOS.**	**SER.CG**	**UN**			**1.150,00**
COT - 11.019	INSPECIONAR O SISTEMA DE FRENAGEM QUANTO A RUÍDO, DESGASTE DAS SAPATADAS, OVALIZAÇÃO DO TAMBOR, TERMINAIS DE LIGAÇÃO, ABERTURA DO FREIO, REGULAGEM DAS MOLAS, REGULAGEM DO PERCURSAO DO NÚCLEO, NIVELAMENTO NA PARADA, ENTRE OUTROS NECESSÁRIOS AO PERFEITO FUNCIONAMENTO DOS FREIOS.	SER.MO	UN	1,0000	1.150,00	1.150,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.020	**LUBRIFICAR O CONJUNTO DE FREIOS**	**SER.CG**	**UN**			**600,00**
COT - 11.020	LUBRIFICAR O CONJUNTO DE FREIOS	SER.MO	UN	1,0000	600,00	600,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.021	**LIMPAR AS SAPATAS E TAMBORES, REMOVENDO TODO O LUBRIFICANTE**	**SER.CG**	**UN**			**550,00**
COT - 11.021	LIMPAR AS SAPATAS E TAMBORES, REMOVENDO TODO O LUBRIFICANTE	SER.MO	UN	1,0000	550,00	550,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.022	**INSPEÇÃO VISUAL DOS COMPONENTES**	**SER.CG**	**UN**			**110,00**
COT - 11.022	INSPEÇÃO VISUAL DOS COMPONENTES	SER.MO	UN	1,0000	110,00	110,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					

CCU - 11.023	**LIMPEZA GERAL INTERNA E EXTERNA**	**SER.CG**	**UN**			**500,00**
COT - 11.023	LIMPEZA GERAL INTERNA E EXTERNA	SER.MO	UN	1,0000	500,00	500,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.024	**MEDIÇÃO DE TENSÃO E CORRENTE DO ALIMENTADOR GERAL**	**SER.CG**	**UN**			**150,00**
COT - 11.024	MEDIÇÃO DE TENSÃO E CORRENTE DO ALIMENTADOR GERAL	SER.MO	UN	1,0000	150,00	150,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.025	**INSPEÇÃO DO CONJUNTO DA MÁQUINA DESMONTAGEM, TROCA DE PEÇAS E COMPONENTES, MONTAGEM E INSTALAÇÃO**	**SER.CG**	**UN**			**2.000,00**
COT - 11.025	INSPEÇÃO DO CONJUNTO DA MÁQUINA DESMONTAGEM, TROCA DE PEÇAS E COMPONENTES, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	SER.MO	UN	1,0000	2.000,00	2.000,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.026	**REAPERTO GERAL**	**SER.CG**	**UN**			**180,00**
COT - 11.026	REAPERTO GERAL	SER.MO	UN	1,0000	180,00	180,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.027	**ENSAIO DE ISOLAMENTO DC**	**SER.CG**	**UN**			**180,00**
COT - 11.027	ENSAIO DE ISOLAMENTO DC	SER.MO	UN	1,0000	180,00	180,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.028	**INSPEÇÃO DOS INDICADORES DO COMANDO**	**SER.CG**	**UN**			**180,00**
COT - 11.028	INSPEÇÃO DOS INDICADORES DO COMANDO	SER.MO	UN	1,0000	180,00	180,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.029	**TESTE DE FUNCIONAMENTO MODO AUTOMÁTICO E MODO MANUAL**	**SER.CG**	**UN**			**180,00**
COT - 11.029	TESTE DE FUNCIONAMENTO MODO AUTOMÁTICO E MODO MANUAL	SER.MO	UN	1,0000	180,00	180,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.030	**LAVAR E APLICAR NOVO LUBRIFICANTE NAS SEGRANÇAS, ALMAS DAS GUIAS DE CABINE E CONTRAPESOS**	**SER.CG**	**UN**			**500,00**
COT - 11.030	LAVAR E APLICAR NOVO LUBRIFICANTE NAS SEGRANÇAS, ALMAS DAS GUIAS DE CABINE E CONTRAPESOS	SER.MO	UN	1,0000	500,00	500,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.031	**FAZER A REMOÇÃO DO LIXO ACUMULADO EM TODA A EXTENSÃO DAS SOLIEIRAS DAS CABINAS**	**SER.CG**	**UN**			**1.500,00**
COT - 11.031	FAZER A REMOÇÃO DO LIXO ACUMULADO EM TODA A EXTENSÃO DAS SOLIEIRAS DAS CABINAS	SER.MO	UN	1,0000	1.500,00	1.500,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.032	**FAZER A REMOÇÃO DE TODA A POEIRA DAS FACES EXTERNAS DAS PORTAS**	**SER.CG**	**UN**			**700,00**
COT - 11.032	FAZER A REMOÇÃO DE TODA A POEIRA DAS FACES EXTERNAS DAS PORTAS	SER.MO	UN	1,0000	700,00	700,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.033	**INSPECIONAR A EXISTÊNCIA DE VIBRAÇÕES E/OU RUÍDOS ANORMAIS QUANDO DA MOVIMENTAÇÃO DA CABINA**	**SER.CG**	**UN**			**300,00**
COT - 11.033	INSPECIONAR A EXISTÊNCIA DE VIBRAÇÕES E/OU RUÍDOS ANORMAIS QUANDO DA MOVIMENTAÇÃO DA CABINA	SER.MO	UN	1,0000	300,00	300,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.034	**FAZER REMOÇÃO DE TODO MATERIAL DEPOSITADO NAS SUSPENSÕES**	**SER.CG**	**UN**			**300,00**
COT - 11.034	FAZER REMOÇÃO DE TODO MATERIAL DEPOSITADO NAS SUSPENSÕES	SER.MO	UN	1,0000	300,00	300,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					

CCU - 11.035	**INSPECIONAR EXCENTRICIDADE DA POLIA DA CABINA**	**SER.CG**	**UN**			**155,00**
COT - 11.035	INSPECIONAR EXCENTRICIDADE DA POLIA DA CABINA	SER.MO	UN	1,0000	155,00	155,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.036	**LUBRIFICAR POLIA DA CABINA**	**SER.CG**	**UN**			**112,00**
COT - 11.036	LUBRIFICAR POLIA DA CABINA	SER.MO	UN	1,0000	112,00	112,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.037	**PROCEDER À LIMPEZA GERAL DAS BARRAS ARTICULARES, LUBRIFICANDO-AS**	**SER.CG**	**UN**			**1.300,00**
COT - 11.037	PROCEDER À LIMPEZA GERAL DAS BARRAS ARTICULARES, LUBRIFICANDO-AS	SER.MO	UN	1,0000	1.300,00	1.300,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.038	**FAZER A REMOÇÃO DA POEIRA DAS GRADES DE VENTILAÇÃO**	**SER.CG**	**UN**			**300,00**
COT - 11.038	FAZER A REMOÇÃO DA POEIRA DAS GRADES DE VENTILAÇÃO	SER.MO	UN	1,0000	300,00	300,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.039	**LIMPAR E INSPECIONAR O FUNCIONAMENTO E NÍVEL DE RUÍDOS DOS VENTILADORES**	**SER.CG**	**UN**			**300,00**
COT - 11.039	LIMPAR E INSPECIONAR O FUNCIONAMENTO E NÍVEL DE RUÍDOS DOS VENTILADORES	SER.MO	UN	1,0000	300,00	300,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.040	**LIBERAR O DISPOSITIVO DE DESENGATE PARA APLICAÇÃO DE FINA CAMADA DE ÓLEO**	**SER.CG**	**UN**			**110,00**
COT - 11.040	LIBERAR O DISPOSITIVO DE DESENGATE PARA APLICAÇÃO DE FINA CAMADA DE ÓLEO	SER.MO	UN	1,0000	110,00	110,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.041	**LUBRIFICAR OS CONJUNTOS OPERADORES DAS PORTAS**	**SER.CG**	**UN**			**110,00**
COT - 11.041	LUBRIFICAR OS CONJUNTOS OPERADORES DAS PORTAS	SER.MO	UN	1,0000	110,00	110,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.042	**INSPECIONAR O FUNCIONAMENTO DO MOTOR E AS CONDIÇÕES DAS CORREIAS OU CORRENTES DE ACIONAMENTO**	**SER.CG**	**UN**			**500,00**
COT - 11.042	INSPECIONAR O FUNCIONAMENTO DO MOTOR E AS CONDIÇÕES DAS CORREIAS OU CORRENTES DE ACIONAMENTO	SER.MO	UN	1,0000	500,00	500,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.043	**INSPECIONAR O FUNCIONAMENTO DOS APARELHOS DE COMUNICAÇÃO**	**SER.CG**	**UN**			**500,00**
COT - 11.043	INSPECIONAR O FUNCIONAMENTO DOS APARELHOS DE COMUNICAÇÃO	SER.MO	UN	1,0000	500,00	500,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.044	**INSPECIONAR O FUNCIONAMENTO DAS BOTOEIRAS, SINALIZADORES E ILUMINAÇÃO NORMAL E DE EMERGÊNCIA**	**SER.CG**	**UN**			**120,00**
COT - 11.044	INSPECIONAR O FUNCIONAMENTO DAS BOTOEIRAS, SINALIZADORES E ILUMINAÇÃO NORMAL E DE EMERGÊNCIA	SER.MO	UN	1,0000	120,00	120,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.045	**INSPECIONAR O DESGASTE DOS COXIS, OU ROLETES, AJUSTANDO SE NECESSÁRIO**	**SER.CG**	**UN**			**178,00**
COT - 11.045	INSPECIONAR O DESGASTE DOS COXIS, OU ROLETES, AJUSTANDO SE NECESSÁRIO	SER.MO	UN	1,0000	178,00	178,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.046	**INSPECIONAR OS TERMINAIS ELÉTRICOS, QUANTO AO ESTADO GERAL E FIXAÇÃO**	**SER.CG**	**UN**			**210,00**
COT - 11.046	INSPECIONAR OS TERMINAIS ELÉTRICOS, QUANTO AO ESTADO GERAL E FIXAÇÃO	SER.MO	UN	1,0000	210,00	210,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					

CCU - 11.047	**INSPECIONAR OS COMANDOS LOCALIZADOS NA CABINA**	**SER.CG**	**UN**			**220,00**
COT - 11.047	INSPECIONAR OS COMANDOS LOCALIZADOS NA CABINA	SER.MO	UN	1,0000	220,00	220,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.048	**TESTAR O FUNCIONAMENTO DE FREIO DE SEGURANÇA (TESTE ESTÁTICO), AJUSTANDO AS VELOCIDADES DE DESARME**	**SER.CG**	**UN**			**540,00**
COT - 11.048	TESTAR O FUNCIONAMENTO DE FREIO DE SEGURANÇA (TESTE ESTÁTICO), AJUSTANDO AS VELOCIDADES DE DESARME	SER.MO	UN	1,0000	540,00	540,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.049	**AJUSTAR A FOLGA EXCESSIVA ENTRE AS CORREDIÇAS DESLIZANTES**	**SER.CG**	**UN**			**300,00**
COT - 11.049	AJUSTAR A FOLGA EXCESSIVA ENTRE AS CORREDIÇAS DESLIZANTES	SER.MO	UN	1,0000	300,00	300,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.050	**INSPECIONAR EXCENTRICIDADE DA POLIA**	**SER.CG**	**UN**			**300,00**
COT - 11.050	INSPECIONAR EXCENTRICIDADE DA POLIA	SER.MO	UN	1,0000	300,00	300,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.051	**LUBRIFICAR POLIA INTERMEDIÁRIA**	**SER.CG**	**UN**			**300,00**
COT - 11.051	LUBRIFICAR POLIA INTERMEDIÁRIA	SER.MO	UN	1,0000	300,00	300,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.052	**FAZER A REMOÇÃO DA POEIRA DA SUSPENSÃO**	**SER.CG**	**UN**			**300,00**
COT - 11.052	FAZER A REMOÇÃO DA POEIRA DA SUSPENSÃO	SER.MO	UN	1,0000	300,00	300,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.053	**LIMPAR E LUBRIFICAR**	**SER.CG**	**UN**			**2.000,00**
COT - 11.053	LIMPAR E LUBRIFICAR	SER.MO	UN	1,0000	2.000,00	2.000,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.054	**INSPECIONAR QUANTO AO DESGASTE, OXIDAÇÃO, REDUÇÃO DE DIÂMETRO E QUEBRA DE ARAMES E TRANÇAS**	**SER.CG**	**UN**			**300,00**
COT - 11.054	INSPECIONAR QUANTO AO DESGASTE, OXIDAÇÃO, REDUÇÃO DE DIÂMETRO E QUEBRA DE ARAMES E TRANÇAS	SER.MO	UN	1,0000	300,00	300,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.055	**AJUSTAR TENSÕES DOS CABOS DE TRAÇÃO E COMPENSAÇÃO**	**SER.CG**	**UN**			**1.000,00**
COT - 11.055	AJUSTAR TENSÕES DOS CABOS DE TRAÇÃO E COMPENSAÇÃO	SER.MO	UN	1,0000	1.000,00	1.000,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.056	**PROCEDER A LIMPEZA GERAL DO FUNDO DO POÇO**	**SER.CG**	**UN**			**336,67**
COT - 11.056	PROCEDER A LIMPEZA GERAL DO FUNDO DO POÇO	SER.MO	UN	1,0000	336,67	336,67
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.057	**VARRER POÇO**	**SER.CG**	**UN**			**110,00**
COT - 11.057	VARRER POÇO	SER.MO	UN	1,0000	110,00	110,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.058	**INSPECIONAR QUANTO A EXCENTRICIDADE E LUBRIFICAR**	**SER.CG**	**UN**			**882,14**
COT - 11.058	INSPECIONAR QUANTO A EXCENTRICIDADE E LUBRIFICAR	SER.MO	UN	1,0000	882,14	882,14
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.059	**INSPECIONAR MANGUEIRA E LUBRIFICAR**	**SER.CG**	**UN**			**120,00**
COT - 11.059	INSPECIONAR MANGUEIRA E LUBRIFICAR	SER.MO	UN	1,0000	120,00	120,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					

CCU - 11.060	**INSPECIONAR A PISTOLA DE PARAFUSAMENTO**	**SER.CG**	**UN**			**300,00**
COT - 11.060	INSPECIONAR A PISTOLA DE PARAFUSAMENTO	SER.MO	UN	1,0000	300,00	300,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.061	**INSPECIONAR AS VÁLVULAS**	**SER.CG**	**UN**			**300,00**
COT - 11.061	INSPECIONAR AS VÁLVULAS	SER.MO	UN	1,0000	300,00	300,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.062	**LIMPEZA DO PURGADOR**	**SER.CG**	**UN**			**500,00**
COT - 11.062	LIMPEZA DO PURGADOR	SER.MO	UN	1,0000	500,00	500,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.063	**LIMPEZA E LUBRIFICAÇÃO DAS VÁLVULAS**	**SER.CG**	**UN**			**800,00**
COT - 11.063	LIMPEZA E LUBRIFICAÇÃO DAS VÁLVULAS	SER.MO	UN	1,0000	800,00	800,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.064	**VERIFICAR TUBOS E CONEXÕES**	**SER.CG**	**UN**			**300,00**
COT - 11.064	VERIFICAR TUBOS E CONEXÕES	SER.MO	UN	1,0000	300,00	300,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.065	**VERIFICAR E ELIMINAR POSSÍVEIS VAZAMENTOS**	**SER.CG**	**UN**			**160,00**
COT - 11.065	VERIFICAR E ELIMINAR POSSÍVEIS VAZAMENTOS	SER.MO	UN	1,0000	160,00	160,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.066	**LIMPEZA DO COMPRESSOR**	**SER.CG**	**UN**			**120,00**
COT - 11.066	LIMPEZA DO COMPRESSOR	SER.MO	UN	1,0000	120,00	120,00
Observação:	REF: COTAÇÃO DE MERCADO					
CCU - 11.067	**LOCAÇÃO DE GRUPO GERADOR 66KVA PARA UTILIZAÇÃO 1 VEZ POR MÊS, 4 HORAS PRODUTIVAS, 9 HORAS IMPRODUTIVAS**	**SER.CG**	**MÊS**			**336,55**
93421	GRUPO GERADOR REBOCÁVEL, POTÊNCIA 66 KVA, MOTOR A DIESEL - CHP DIURNO. AF_03/2016	EQUIP.	CHP	4,0000	76,55	306,20
93422	GRUPO GERADOR REBOCÁVEL, POTÊNCIA 66 KVA, MOTOR A DIESEL - CHI DIURNO. AF_03/2016	EQUIP.	CHI	5,0000	6,07	30,35
Observação:	REF: CONSIDERANDO LOCAÇÃO PARA 1 DIA DO MÊS, REFERENTE À CERIMÔNIA DE HASTEAMENTO DA BANDEIRA. CONSIDERANDO UM PROCESSO DE 4 HORAS DE HASTEAMENTO, FORAM UTILIZADAS 4 HORAS PRODUTIVAS E 5 HORAS IMPRODUTIVAS.					

Engº Dieyson Gomes Moitinho
ART: 0720250015410
CREA: 27.095/D-DF
Matrícula: 973.465-1

reservado carimbo processo

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS
COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL
CURVA ABC

Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL:	007/2025-DORC-SDS-R01	**DATA:**	22/07/2019
TÍTULO:	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E PREDITIVA DOS SISTEMAS DE ELEVAÇÃO DO MASTRO DA BANDEIRA	**Nº PROJETO:**	PROJ-DE-092-18
ENCARGOS TRABALHISTAS:	INCLUSOS NOS PREÇOS / 110,11% (hora); 70,19% (mês)	**B.D.I. :**	INCLUSO NOS PREÇOS 15,28% *(Equip.)*
		TAB. REF.:	COTAÇÃO DE MERCADO / SINAPI JAN 2025 SDS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD,	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	BDI	PREÇO TOTAL COM BDI	% SIMPLES DO ITEM	% ACUMULADO DO ITEM
CCU - 11.058	INSPECIONAR QUANTO A EXCENTRICIDADE E LUBRIFICAR	UN	240,00	882,14	211.713,60	INCLUSO	211.713,60	10,2239%	10,2239%
CCU - 11.025	INSPEÇÃO DO CONJUNTO DA MÁQUINA DESMONTAGEM, TROCA DE PEÇAS E COMPONENTES, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	UN	60,00	2.000,00	120.000,00	INCLUSO	120.000,00	5,7949%	16,0188%
CCU - 11.053	LIMPAR E LUBRIFICAR	UN	60,00	2.000,00	120.000,00	INCLUSO	120.000,00	5,7949%	21,8138%
CCU - 11.014	INSPECIONAR MICROPROCESSADORES	UN	60,00	1.720,00	103.200,00	INCLUSO	103.200,00	4,9836%	26,7974%
CCU - 11.031	FAZER A REMOÇÃO DO LIXO ACUMULADO EM TODA A EXTENSÃO DAS SOLIEIRAS DAS CABINAS	UN	60,00	1.500,00	90.000,00	INCLUSO	90.000,00	4,3462%	31,1436%
CCU - 11.056	PROCEDER A LIMPEZA GERAL DO FUNDO DO POÇO	UN	240,00	336,67	80.800,80	INCLUSO	80.800,80	3,9020%	35,0456%
CCU - 11.037	PROCEDER À LIMPEZA GERAL DAS BARRAS ARTICULARES, LUBRIFICANDO-AS	UN	60,00	1.300,00	78.000,00	INCLUSO	78.000,00	3,7667%	38,8123%
CCU - 11.011	FAZER A REMOÇÃO DA POEIRA DO MOTOR	UN	60,00	1.200,00	72.000,00	INCLUSO	72.000,00	3,4770%	42,2893%
CCU - 11.019	INSPECIONAR O SISTEMA DE FRENAGEM QUANTO A RUÍDO, DESGASTE DAS SAPATADAS, OVALIZAÇÃO DO TAMBOR, TERMINAIS DE LIGAÇÃO, ABERTURA DO FREIO, REGULAGEM DAS MOLAS, REGULAGEM DO PERCURSAO DO NÚCLEO, NIVELAMENTO NA PARADA, ENTRE OUTROS NECESSÁRIOS AO PERFEITO FUNCIONAMENTO DOS FREIOS.	UN	60,00	1.150,00	69.000,00	INCLUSO	69.000,00	3,3321%	45,6213%
CCU - 11.010	ESTICAR O CABO DOS TORPEDOS (CASO NÃO ESTEJA TRACIONADO)	UN	60,00	1.000,00	60.000,00	INCLUSO	60.000,00	2,8975%	48,5188%
CCU - 11.018	FAZER A REMOÇÃO DA POEIRA DO FREIO	UN	60,00	1.000,00	60.000,00	INCLUSO	60.000,00	2,8975%	51,4163%
CCU - 11.012	PROCURAR POR DEFEITOS E PONTOS DE CORROSÃO	UN	60,00	800,00	48.000,00	INCLUSO	48.000,00	2,3180%	53,7343%
CCU - 11.063	LIMPEZA E LUBRIFICAÇÃO DAS VÁLVULAS	UN	60,00	800,00	48.000,00	INCLUSO	48.000,00	2,3180%	56,0522%
CCU - 11.017	INSPECIONAR MOTOR	UN	60,00	750,00	45.000,00	INCLUSO	45.000,00	2,1731%	58,2253%
CCU - 11.032	FAZER A REMOÇÃO DE TODA A POEIRA DAS FACES EXTERNAS DAS PORTAS	UN	60,00	700,00	42.000,00	INCLUSO	42.000,00	2,0282%	60,2536%
CCU - 11.020	LUBRIFICAR O CONJUNTO DE FREIOS	UN	60,00	600,00	36.000,00	INCLUSO	36.000,00	1,7385%	61,9920%
CCU - 11.021	LIMPAR AS SAPATAS E TAMBORES, REMOVENDO TODO O LUBRIFICANTE	UN	60,00	550,00	33.000,00	INCLUSO	33.000,00	1,5936%	63,5856%
CCU - 11.013	ANÁLISE DE VIBRAÇÃO	UN	20,00	1.500,00	30.000,00	INCLUSO	30.000,00	1,4487%	65,0344%
CCU - 11.015	VERIFICAR RUÍDOS	UN	60,00	500,00	30.000,00	INCLUSO	30.000,00	1,4487%	66,4831%
CCU - 11.023	LIMPEZA GERAL INTERNA E EXTERNA	UN	60,00	500,00	30.000,00	INCLUSO	30.000,00	1,4487%	67,9319%
CCU - 11.030	LAVAR E APLICAR NOVO LUBRIFICANTE NAS SEGRANÇAS, ALMAS DAS GUIAS DE CABINE E CONTRAPESOS	UN	60,00	500,00	30.000,00	INCLUSO	30.000,00	1,4487%	69,3806%
CCU - 11.042	INSPECIONAR O FUNCIONAMENTO DO MOTOR E AS CONDIÇÕES DAS CORREIAS OU CORRENTES DE ACIONAMENTO	UN	60,00	500,00	30.000,00	INCLUSO	30.000,00	1,4487%	70,8293%
CCU - 11.043	INSPECIONAR O FUNCIONAMENTO DOS APARELHOS DE COMUNICAÇÃO	UN	60,00	500,00	30.000,00	INCLUSO	30.000,00	1,4487%	72,2781%
CCU - 11.062	LIMPEZA DO PURGADOR	UN	60,00	500,00	30.000,00	INCLUSO	30.000,00	1,4487%	73,7268%
CCU - 11.059	INSPECIONAR MANGUEIRA E LUBRIFICAR	UN	240,00	120,00	28.800,00	INCLUSO	28.800,00	1,3908%	75,1176%
CCU - 11.001	INSPEÇÃO DE CABOS	UN	60,00	400,00	24.000,00	INCLUSO	24.000,00	1,1590%	76,2766%
CCU - 11.067	LOCAÇÃO DE GRUPO GERADOR 66KVA PARA UTILIZAÇÃO 1 VEZ POR MÊS, 4 HORAS PRODUTIVAS, 9 HORAS IMPRODUTIVAS	MÊS	60,00	336,55	17.516,48	15,28%	23.278,49	1,1241%	77,4007%
CCU - 11.055	AJUSTAR TENSÕES DOS CABOS DE TRAÇÃO E COMPENSAÇÃO	UN	20,00	1.000,00	20.000,00	INCLUSO	20.000,00	0,9658%	78,3665%
CCU - 11.016	LUBRIFICAÇÃO DOS MANCAIS E ROLAMENTOS	UN	60,00	300,00	18.000,00	INCLUSO	18.000,00	0,8692%	79,2358%
CCU - 11.033	INSPECIONAR A EXISTÊNCIA DE VIBRAÇÕES E/OU RUÍDOS ANORMAIS QUANDO DA MOVIMENTAÇÃO DA CABINA	UN	60,00	300,00	18.000,00	INCLUSO	18.000,00	0,8692%	80,1050%
CCU - 11.034	FAZER REMOÇÃO DE TODO MATERIAL DEPOSITADO NAS SUSPENSÕES	UN	60,00	300,00	18.000,00	INCLUSO	18.000,00	0,8692%	80,9743%
CCU - 11.038	FAZER A REMOÇÃO DA POEIRA DAS GRADES DE VENTILAÇÃO	UN	60,00	300,00	18.000,00	INCLUSO	18.000,00	0,8692%	81,8435%
CCU - 11.039	LIMPAR E INSPECIONAR O FUNCIONAMENTO E NÍVEL DE RUÍDOS DOS VENTILADORES	UN	60,00	300,00	18.000,00	INCLUSO	18.000,00	0,8692%	82,7127%
CCU - 11.049	AJUSTAR A FOLGA EXCESSIVA ENTRE AS CORREDIÇAS DESLIZANTES	UN	60,00	300,00	18.000,00	INCLUSO	18.000,00	0,8692%	83,5820%
CCU - 11.050	INSPECIONAR EXCENTRICIDADE DA POLIA	UN	60,00	300,00	18.000,00	INCLUSO	18.000,00	0,8692%	84,4512%
CCU - 11.051	LUBRIFICAR POLIA INTERMEDIÁRIA	UN	60,00	300,00	18.000,00	INCLUSO	18.000,00	0,8692%	85,3205%
CCU - 11.052	FAZER A REMOÇÃO DA POEIRA DA SUSPENSÃO	UN	60,00	300,00	18.000,00	INCLUSO	18.000,00	0,8692%	86,1897%
CCU - 11.054	INSPECIONAR QUANTO AO DESGASTE, OXIDAÇÃO, REDUÇÃO DE DIÂMETRO E QUEBRA DE ARAMES E TRANÇAS	UN	60,00	300,00	18.000,00	INCLUSO	18.000,00	0,8692%	87,0589%
CCU - 11.060	INSPECIONAR A PISTOLA DE PARAFUSAMENTO	UN	60,00	300,00	18.000,00	INCLUSO	18.000,00	0,8692%	87,9282%
CCU - 11.061	INSPECIONAR AS VÁLVULAS	UN	60,00	300,00	18.000,00	INCLUSO	18.000,00	0,8692%	88,7974%
CCU - 11.064	VERIFICAR TUBOS E CONEXÕES	UN	60,00	300,00	18.000,00	INCLUSO	18.000,00	0,8692%	89,6667%
CCU - 11.009	LUBRIFICAR A FLANGE COM ROLAMENTO E O FUSO DO INCLINADOR	UN	60,00	230,00	13.800,00	INCLUSO	13.800,00	0,6664%	90,3331%
CCU - 11.047	INSPECIONAR OS COMANDOS LOCALIZADOS NA CABINA	UN	60,00	220,00	13.200,00	INCLUSO	13.200,00	0,6374%	90,9705%

reservado carimbo processo

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS
COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL
CURVA ABC

Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL:	007/2025-DORC-SDS-R01			**DATA:**	22/07/2019
TÍTULO:	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E PREDITIVA DOS SISTEMAS DE ELEVAÇÃO DO MASTRO DA BANDEIRA			**Nº PROJETO:**	PROJ-DE-092-18
ENCARGOS TRABALHISTAS:	INCLUSOS NOS PREÇOS / 110,11% (hora); 70,19% (mês)	**B.D.I. :**	INCLUSO NOS PREÇOS 15,28% *(Equip.)*	**TAB. REF.:**	COTAÇÃO DE MERCADO / SINAPI JAN 2025 SDS

CCU - 11.004	VERIFICAÇÃO E AJUSTE DO ALINHAMENTO DA CABINA	UN	60,00	200,00	12.000,00	INCLUSO	12.000,00	0,5795%	91,5500%
CCU - 11.007	LUBRIFICAR OS MANCAIS DAS MÁQUINAS DE TRAÇÃO	UN	60,00	200,00	12.000,00	INCLUSO	12.000,00	0,5795%	92,1295%
CCU - 11.008	LUBRIFICAR OS MANCAIS DO TENSOR DO CABO	UN	60,00	200,00	12.000,00	INCLUSO	12.000,00	0,5795%	92,7090%
CCU - 11.003	VERIFICAÇÃO E AJUSTE DE MOTORES E MÁQUINAS DE TRAÇÃO	UN	60,00	180,00	10.800,00	INCLUSO	10.800,00	0,5215%	93,2305%
CCU - 11.028	INSPEÇÃO DOS INDICADORES DO COMANDO	UN	60,00	180,00	10.800,00	INCLUSO	10.800,00	0,5215%	93,7521%
CCU - 11.029	TESTE DE FUNCIONAMENTO MODO AUTOMÁTICO E MODO MANUAL	UN	60,00	180,00	10.800,00	INCLUSO	10.800,00	0,5215%	94,2736%
CCU - 11.048	TESTAR O FUNCIONAMENTO DE FREIO DE SEGURANÇA (TESTE ESTÁTICO), AJUSTANDO AS VELOCIDADES DE DESARME	UN	20,00	540,00	10.800,00	INCLUSO	10.800,00	0,5215%	94,7952%
CCU - 11.065	VERIFICAR E ELIMINAR POSSÍVEIS VAZAMENTOS	UN	60,00	160,00	9.600,00	INCLUSO	9.600,00	0,4636%	95,2588%
CCU - 11.035	INSPECIONAR EXCENTRICIDADE DA POLIA DA CABINA	UN	60,00	155,00	9.300,00	INCLUSO	9.300,00	0,4491%	95,7079%
CCU - 11.024	MEDIÇÃO DE TENSÃO E CORRENTE DO ALIMENTADOR GERAL	UN	60,00	150,00	9.000,00	INCLUSO	9.000,00	0,4346%	96,1425%
CCU - 11.002	INSPEÇÃO DE MOLAS E AMORTECEDORES	UN	60,00	120,00	7.200,00	INCLUSO	7.200,00	0,3477%	96,4902%
CCU - 11.044	INSPECIONAR O FUNCIONAMENTO DAS BOTOEIRAS, SINALIZADORES E ILUMINAÇÃO NORMAL E DE EMERGÊNCIA	UN	60,00	120,00	7.200,00	INCLUSO	7.200,00	0,3477%	96,8379%
CCU - 11.066	LIMPEZA DO COMPRESSOR	UN	60,00	120,00	7.200,00	INCLUSO	7.200,00	0,3477%	97,1856%
CCU - 11.036	LUBRIFICAR POLIA DA CABINA	UN	60,00	112,00	6.720,00	INCLUSO	6.720,00	0,3245%	97,5101%
CCU - 11.006	LIMPEZA DA CASA DE MÁQUINAS E POÇO DOS ELEVADORES	UN	60,00	110,00	6.600,00	INCLUSO	6.600,00	0,3187%	97,8288%
CCU - 11.022	INSPEÇÃO VISUAL DOS COMPONENTES	UN	60,00	110,00	6.600,00	INCLUSO	6.600,00	0,3187%	98,1476%
CCU - 11.040	LIBERAR O DISPOSITIVO DE DESENGATE PARA APLICAÇÃO DE FINA CAMADA DE ÓLEO	UN	60,00	110,00	6.600,00	INCLUSO	6.600,00	0,3187%	98,4663%
CCU - 11.041	LUBRIFICAR OS CONJUNTOS OPERADORES DAS PORTAS	UN	60,00	110,00	6.600,00	INCLUSO	6.600,00	0,3187%	98,7850%
CCU - 11.057	VARRER POÇO	UN	60,00	110,00	6.600,00	INCLUSO	6.600,00	0,3187%	99,1037%
CCU - 11.046	INSPECIONAR OS TERMINAIS ELÉTRICOS, QUANTO AO ESTADO GERAL E FIXAÇÃO	UN	20,00	210,00	4.200,00	INCLUSO	4.200,00	0,2028%	99,3065%
CCU - 11.027	ENSAIO DE ISOLAMENTO DC	UN	20,00	180,00	3.600,00	INCLUSO	3.600,00	0,1738%	99,4804%
CCU - 11.005	AFERIÇÃO DA TENSÃO DA ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA DOS MOTORES	UN	20,00	180,00	3.600,00	INCLUSO	3.600,00	0,1738%	99,6542%
CCU - 11.026	REAPERTO GERAL	UN	20,00	180,00	3.600,00	INCLUSO	3.600,00	0,1738%	99,8281%
CCU - 11.045	INSPECIONAR O DESGASTE DOS COXIS, OU ROLETES, AJUSTANDO SE NECESSÁRIO	UN	20,00	178,00	3.560,00	INCLUSO	3.560,00	0,1719%	100,0000%

CUSTO TOTAL **2.070.772,89** **100,00%**

Engº Dieyson Gomes Moitinho
ART: 0720250015410
CREA: 27.095/D-DF
Matrícula: 973.465-1

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS
COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL
CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO

Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL:	007/2025-DORC-SDS-R01	**DATA:**	18/02/2025
TÍTULO:	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E PREDITIVA DOS SISTEMAS DE ELEVAÇÃO DO MASTRO DA BANDEIRA	**Nº PROJETO:**	PROJ-DE-049-24
ENCARGOS TRABALHISTAS:	INCLUSOS NOS PREÇOS / 110,11% (hora); 70,19% (mês)	**B.D.I. : 15,28%**	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL DA ETAPA (COM BDI)	Mês 01	Mês 02	Mês 03	Mês 04	Mês 05	Mês 06
11.00.000	SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO	2.070.772,89	1,67%	1,67%	1,67%	1,67%	1,67%	1,67%
			34.512,882	34.512,882	34.512,882	34.512,882	34.512,882	34.512,882
	PERCENTUAL MENSAL (%)	2.070.772,89	**1,67%**	**1,67%**	**1,67%**	**1,67%**	**1,67%**	**1,67%**
	VALOR MENSAL (R$)		**34.512,88**	**34.512,88**	**34.512,88**	**34.512,88**	**34.512,88**	**34.512,88**
	PERCENTUAL ACUMULADO (%)		**1,67%**	**3,33%**	**5,00%**	**6,67%**	**8,33%**	**10,00%**
	VALOR ACUMULADO (R$)		**34.512,88**	**69.025,76**	**103.538,64**	**138.051,53**	**172.564,41**	**207.077,29**

Engº Dieyson Gomes Moitinho
ART: 0720250015410
CREA: 27.095/D-DF
Matrícula: 973.465-1

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS
COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL
CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO

Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL:	007/2025-DORC-SDS-R01	**DATA:**	18/02/2025
TÍTULO:	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E PREDITIVA DOS SISTEMAS DE ELEVAÇÃO DO MASTRO DA BANDEIRA	**Nº PROJETO:**	PROJ-DE-049-24
ENCARGOS TRABALHISTAS:	INCLUSOS NOS PREÇOS / 110,11% (hora); 70,19% (mês)	**B.D.I. : 15,28%**	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL DA ETAPA (COM BDI)	Mês 07	Mês 08	Mês 09	Mês 10	Mês 11	Mês 12
11.00.000	SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO	2.070.772,89	1,67%	1,67%	1,67%	1,67%	1,67%	1,67%
			34.512,882	34.512,882	34.512,882	34.512,882	34.512,882	34.512,882
	PERCENTUAL MENSAL (%)	2.070.772,89	**1,67%**	**1,67%**	**1,67%**	**1,67%**	**1,67%**	**1,67%**
	VALOR MENSAL (R$)		**34.512,88**	**34.512,88**	**34.512,88**	**34.512,88**	**34.512,88**	**34.512,88**
	PERCENTUAL ACUMULADO (%)		**11,67%**	**13,33%**	**15,00%**	**16,67%**	**18,33%**	**20,00%**
	VALOR ACUMULADO (R$)		**241.590,17**	**276.103,05**	**310.615,93**	**345.128,82**	**379.641,70**	**414.154,58**

Engº Dieyson Gomes Moitinho
ART: 0720250015410
CREA: 27.095/D-DF
Matrícula: 973.465-1

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS
COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL
CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO

Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL:	007/2025-DORC-SDS-R01	**DATA:**	18/02/2025
TÍTULO:	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E PREDITIVA DOS SISTEMAS DE ELEVAÇÃO DO MASTRO DA BANDEIRA	**Nº PROJETO:**	PROJ-DE-049-24
ENCARGOS TRABALHISTAS:	INCLUSOS NOS PREÇOS / 110,11% (hora); 70,19% (mês)	**B.D.I. : 15,28%**	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL DA ETAPA (COM BDI)	Mês 13	Mês 14	Mês 15	Mês 16	Mês 17	Mês 18
11.00.000	SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO	2.070.772,89	1,67%	1,67%	1,67%	1,67%	1,67%	1,67%
			34.512,882	34.512,882	34.512,882	34.512,882	34.512,882	34.512,882
	PERCENTUAL MENSAL (%)	2.070.772,89	**1,67%**	**1,67%**	**1,67%**	**1,67%**	**1,67%**	**1,67%**
	VALOR MENSAL (R$)		**34.512,88**	**34.512,88**	**34.512,88**	**34.512,88**	**34.512,88**	**34.512,88**
	PERCENTUAL ACUMULADO (%)		**21,67%**	**23,33%**	**25,00%**	**26,67%**	**28,33%**	**30,00%**
	VALOR ACUMULADO (R$)		**448.667,46**	**483.180,34**	**517.693,22**	**552.206,10**	**586.718,99**	**621.231,87**

Engº Dieyson Gomes Moitinho
ART: 0720250015410
CREA: 27.095/D-DF
Matrícula: 973.465-1

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS
COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL
CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO

Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL:	007/2025-DORC-SDS-R01	**DATA:**	18/02/2025
TÍTULO:	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E PREDITIVA DOS SISTEMAS DE ELEVAÇÃO DO MASTRO DA BANDEIRA	**Nº PROJETO:**	PROJ-DE-049-24
ENCARGOS TRABALHISTAS:	INCLUSOS NOS PREÇOS / 110,11% (hora); 70,19% (mês)	**B.D.I. : 15,28%**	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL DA ETAPA (COM BDI)	Mês 19	Mês 20	Mês 21	Mês 22	Mês 23	Mês 24
11.00.000	SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO	2.070.772,89	1,67%	1,67%	1,67%	1,67%	1,67%	1,67%
			34.512,882	34.512,882	34.512,882	34.512,882	34.512,882	34.512,882
	PERCENTUAL MENSAL (%)	2.070.772,89	**1,67%**	**1,67%**	**1,67%**	**1,67%**	**1,67%**	**1,67%**
	VALOR MENSAL (R$)		**34.512,88**	**34.512,88**	**34.512,88**	**34.512,88**	**34.512,88**	**34.512,88**
	PERCENTUAL ACUMULADO (%)		**31,67%**	**33,33%**	**35,00%**	**36,67%**	**38,33%**	**40,00%**
	VALOR ACUMULADO (R$)		**655.744,75**	**690.257,63**	**724.770,51**	**759.283,39**	**793.796,27**	**828.309,16**

Engº Dieyson Gomes Moitinho
ART: 0720250015410
CREA: 27.095/D-DF
Matrícula: 973.465-1

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS
COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL
CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO

Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL:	007/2025-DORC-SDS-R01	**DATA:**	18/02/2025
TÍTULO:	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E PREDITIVA DOS SISTEMAS DE ELEVAÇÃO DO MASTRO DA BANDEIRA	**Nº PROJETO:**	PROJ-DE-049-24
ENCARGOS TRABALHISTAS:	INCLUSOS NOS PREÇOS / 110,11% (hora); 70,19% (mês)	**B.D.I. : 15,28%**	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL DA ETAPA (COM BDI)	Mês 25	Mês 26	Mês 27	Mês 28	Mês 29	Mês 30
11.00.000	SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO	2.070.772,89	1,67%	1,67%	1,67%	1,67%	1,67%	1,67%
			34.512,882	34.512,882	34.512,882	34.512,882	34.512,882	34.512,882
	PERCENTUAL MENSAL (%)	2.070.772,89	**1,67%**	**1,67%**	**1,67%**	**1,67%**	**1,67%**	**1,67%**
	VALOR MENSAL (R$)		**34.512,88**	**34.512,88**	**34.512,88**	**34.512,88**	**34.512,88**	**34.512,88**
	PERCENTUAL ACUMULADO (%)		**41,67%**	**43,33%**	**45,00%**	**46,67%**	**48,33%**	**50,00%**
	VALOR ACUMULADO (R$)		**862.822,04**	**897.334,92**	**931.847,80**	**966.360,68**	**1.000.873,56**	**1.035.386,45**

Engº Dieyson Gomes Moitinho
ART: 0720250015410
CREA: 27.095/D-DF
Matrícula: 973.465-1

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS
COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL
CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO

Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL:	007/2025-DORC-SDS-R01	**DATA:**	18/02/2025
TÍTULO:	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E PREDITIVA DOS SISTEMAS DE ELEVAÇÃO DO MASTRO DA BANDEIRA	**Nº PROJETO:**	PROJ-DE-049-24
ENCARGOS TRABALHISTAS:	INCLUSOS NOS PREÇOS / 110,11% (hora); 70,19% (mês)	**B.D.I. : 15,28%**	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL DA ETAPA (COM BDI)	Mês 31	Mês 32	Mês 33	Mês 34	Mês 35	Mês 36
11.00.000	SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO	2.070.772,89	1,67%	1,67%	1,67%	1,67%	1,67%	1,67%
			34.512,882	34.512,882	34.512,882	34.512,882	34.512,882	34.512,882
	PERCENTUAL MENSAL (%)	2.070.772,89	**1,67%**	**1,67%**	**1,67%**	**1,67%**	**1,67%**	**1,67%**
	VALOR MENSAL (R$)		**34.512,88**	**34.512,88**	**34.512,88**	**34.512,88**	**34.512,88**	**34.512,88**
	PERCENTUAL ACUMULADO (%)		**51,67%**	**53,33%**	**55,00%**	**56,67%**	**58,33%**	**60,00%**
	VALOR ACUMULADO (R$)		**1.069.899,33**	**1.104.412,21**	**1.138.925,09**	**1.173.437,97**	**1.207.950,85**	**1.242.463,73**

Engº Dieyson Gomes Moitinho
ART: 0720250015410
CREA: 27.095/D-DF
Matrícula: 973.465-1

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS
COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL
CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO

Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL:	007/2025-DORC-SDS-R01	**DATA:**	18/02/2025
TÍTULO:	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E PREDITIVA DOS SISTEMAS DE ELEVAÇÃO DO MASTRO DA BANDEIRA	**Nº PROJETO:**	PROJ-DE-049-24
ENCARGOS TRABALHISTAS:	INCLUSOS NOS PREÇOS / 110,11% (hora); 70,19% (mês)	**B.D.I. : 15,28%**	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL DA ETAPA (COM BDI)	Mês 37	Mês 38	Mês 39	Mês 40	Mês 41	Mês 42
11.00.000	SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO	2.070.772,89	1,67%	1,67%	1,67%	1,67%	1,67%	1,67%
			34.512,882	34.512,882	34.512,882	34.512,882	34.512,882	34.512,882
	PERCENTUAL MENSAL (%)	2.070.772,89	**1,67%**	**1,67%**	**1,67%**	**1,67%**	**1,67%**	**1,67%**
	VALOR MENSAL (R$)		**34.512,88**	**34.512,88**	**34.512,88**	**34.512,88**	**34.512,88**	**34.512,88**
	PERCENTUAL ACUMULADO (%)		**61,67%**	**63,33%**	**65,00%**	**66,67%**	**68,33%**	**70,00%**
	VALOR ACUMULADO (R$)		**1.276.976,62**	**1.311.489,50**	**1.346.002,38**	**1.380.515,26**	**1.415.028,14**	**1.449.541,02**

Engº Dieyson Gomes Moitinho
ART: 0720250015410
CREA: 27.095/D-DF
Matrícula: 973.465-1

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS
COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL
CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO

Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL:	007/2025-DORC-SDS-R01	**DATA:**	18/02/2025
TÍTULO:	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E PREDITIVA DOS SISTEMAS DE ELEVAÇÃO DO MASTRO DA BANDEIRA	**Nº PROJETO:**	PROJ-DE-049-24
ENCARGOS TRABALHISTAS:	INCLUSOS NOS PREÇOS / 110,11% (hora); 70,19% (mês)	**B.D.I. : 15,28%**	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL DA ETAPA (COM BDI)	Mês 43	Mês 44	Mês 45	Mês 46	Mês 47	Mês 48
11.00.000	SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO	2.070.772,89	1,67%	1,67%	1,67%	1,67%	1,67%	1,67%
			34.512,882	34.512,882	34.512,882	34.512,882	34.512,882	34.512,882
	PERCENTUAL MENSAL (%)	2.070.772,89	**1,67%**	**1,67%**	**1,67%**	**1,67%**	**1,67%**	**1,67%**
	VALOR MENSAL (R$)		**34.512,88**	**34.512,88**	**34.512,88**	**34.512,88**	**34.512,88**	**34.512,88**
	PERCENTUAL ACUMULADO (%)		**71,67%**	**73,33%**	**75,00%**	**76,67%**	**78,33%**	**80,00%**
	VALOR ACUMULADO (R$)		**1.484.053,90**	**1.518.566,79**	**1.553.079,67**	**1.587.592,55**	**1.622.105,43**	**1.656.618,31**

Engº Dieyson Gomes Moitinho
ART: 0720250015410
CREA: 27.095/D-DF
Matrícula: 973.465-1

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS
COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL
CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO

Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL:	007/2025-DORC-SDS-R01	**DATA:**	18/02/2025
TÍTULO:	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E PREDITIVA DOS SISTEMAS DE ELEVAÇÃO DO MASTRO DA BANDEIRA	**Nº PROJETO:**	PROJ-DE-049-24
ENCARGOS TRABALHISTAS:	INCLUSOS NOS PREÇOS / 110,11% (hora); 70,19% (mês)	**B.D.I. : 15,28%**	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL DA ETAPA (COM BDI)	Mês 49	Mês 50	Mês 51	Mês 52	Mês 53	Mês 54
11.00.000	SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO	2.070.772,89	1,67%	1,67%	1,67%	1,67%	1,67%	1,67%
			34.512,882	34.512,882	34.512,882	34.512,882	34.512,882	34.512,882
	PERCENTUAL MENSAL (%)	2.070.772,89	**1,67%**	**1,67%**	**1,67%**	**1,67%**	**1,67%**	**1,67%**
	VALOR MENSAL (R$)		**34.512,88**	**34.512,88**	**34.512,88**	**34.512,88**	**34.512,88**	**34.512,88**
	PERCENTUAL ACUMULADO (%)		**81,67%**	**83,33%**	**85,00%**	**86,67%**	**88,33%**	**90,00%**
	VALOR ACUMULADO (R$)		**1.691.131,19**	**1.725.644,08**	**1.760.156,96**	**1.794.669,84**	**1.829.182,72**	**1.863.695,60**

Engº Dieyson Gomes Moitinho
ART: 0720250015410
CREA: 27.095/D-DF
Matrícula: 973.465-1

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS
COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL
CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO

Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL:	007/2025-DORC-SDS-R01	**DATA:**	18/02/2025
TÍTULO:	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E PREDITIVA DOS SISTEMAS DE ELEVAÇÃO DO MASTRO DA BANDEIRA	**Nº PROJETO:**	PROJ-DE-049-24
ENCARGOS TRABALHISTAS:	INCLUSOS NOS PREÇOS / 110,11% (hora); 70,19% (mês)	**B.D.I. : 15,28%**	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL DA ETAPA (COM BDI)	Mês 55	Mês 56	Mês 57	Mês 58	Mês 59	Mês 60
11.00.000	SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO	2.070.772,89	1,67%	1,67%	1,67%	1,67%	1,67%	1,67%
			34.512,882	34.512,882	34.512,882	34.512,882	34.512,882	34.512,882
	PERCENTUAL MENSAL (%)	2.070.772,89	**1,67%**	**1,67%**	**1,67%**	**1,67%**	**1,67%**	**1,67%**
	VALOR MENSAL (R$)		**34.512,88**	**34.512,88**	**34.512,88**	**34.512,88**	**34.512,88**	**34.512,88**
	PERCENTUAL ACUMULADO (%)		**91,67%**	**93,33%**	**95,00%**	**96,67%**	**98,33%**	**100,00%**
	VALOR ACUMULADO (R$)		**1.898.208,48**	**1.932.721,36**	**1.967.234,25**	**2.001.747,13**	**2.036.260,01**	**2.070.772,89**

Engº Dieyson Gomes Moitinho
ART: 0720250015410
CREA: 27.095/D-DF
Matrícula: 973.465-1

reservado carimbo processo

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS
COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL
PLANILHA ESTIMATIVA

Nº ESTIMATIVA	007/2025-DORC-SDS-R01	**DATA:**	18/02/2025
NOME ESTIMATIVA PARCIAL:	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E PREDITIVA DOS SISTEMAS DE ELEVAÇÃO DO MASTRO DA BANDEIRA	**Nº PROJETO:**	PROJ-DE-049-24

CODIGO		MATERIAL	UN	PREÇO ADOTADO	EMPRESA	EMPRESA	EMPRESA	EMPRESA
COT - 11.001	SER.MO	INSPEÇÃO DE CABOS	UN	400,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 400,00	R$ 400,00	R$ 800,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	
COT - 11.002	SER.MO	INSPEÇÃO DE MOLAS E AMORTECEDORES	UN	120,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 120,00	R$ 120,00	R$ 120,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	
COT - 11.003	SER.MO	VERIFICAÇÃO E AJUSTE DE MOTORES E MÁQUINAS DE TRAÇÃO	UN	180,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 180,00	R$ 180,00	R$ 180,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	
COT - 11.004	SER.MO	VERIFICAÇÃO E AJUSTE DO ALINHAMENTO DA CABINA	UN	200,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 200,00	R$ 200,00	R$ 200,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	
COT - 11.005	SER.MO	AFERIÇÃO DA TENSÃO DA ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA DOS MOTORES	UN	180,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 180,00	R$ 180,00	R$ 200,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	
COT - 11.006	SER.MO	LIMPEZA DA CASA DE MÁQUINAS E POÇO DOS ELEVADORES	UN	110,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 110,00	R$ 110,00	R$ 500,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	
COT - 11.007	SER.MO	LUBRIFICAR OS MANCAIS DAS MÁQUINAS DE TRAÇÃO	UN	200,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 150,00	R$ 300,00	R$ 200,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	
COT - 11.008	SER.MO	LUBRIFICAR OS MANCAIS DO TENSOR DO CABO	UN	200,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 170,00	R$ 300,00	R$ 200,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	
COT - 11.009	SER.MO	LUBRIFICAR A FLANGE COM ROLAMENTO E O FUSO DO INCLINADOR	UN	230,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	

reservado carimbo processo

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS
COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL
PLANILHA ESTIMATIVA

Nº ESTIMATIVA 007/2025-DORC-SDS-R01 **DATA:** 18/02/2025

NOME ESTIMATIVA PARCIAL: MANUTENÇÃO PREVENTIVA E PREDITIVA DOS SISTEMAS DE ELEVAÇÃO DO MASTRO DA BANDEIRA **Nº PROJETO:** PROJ-DE-049-24

CODIGO		MATERIAL	UN	PREÇO ADOTADO	EMPRESA	EMPRESA	EMPRESA	EMPRESA
				PREÇO	R$ 230,00	R$ 500,00	R$ 230,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	

COT - 11.010	SER.MO	ESTICAR O CABO DOS TORPEDOS (CASO NÃO ESTEJA TRACIONADO)	UN	1.000,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 1.000,00	R$ 1.000,00	R$ 1.000,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	

COT - 11.011	SER.MO	FAZER A REMOÇÃO DA POEIRA DO MOTOR	UN	1.200,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 1.200,00	R$ 1.200,00	R$ 5.000,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	

COT - 11.012	SER.MO	PROCURAR POR DEFEITOS E PONTOS DE CORROSÃO	UN	800,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 800,00	R$ 800,00	R$ 800,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	

COT - 11.013	SER.MO	ANÁLISE DE VIBRAÇÃO	UN	1.500,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 1.500,00	R$ 1.500,00	R$ 1.500,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	

COT - 11.014	SER.MO	INSPECIONAR MICROPROCESSADORES	UN	1.720,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 1.720,00	R$ 1.720,00	R$ 1.720,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	

COT - 11.015	SER.MO	VERIFICAR RUÍDOS	UN	500,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 500,00	R$ 500,00	R$ 500,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	

COT - 11.016	SER.MO	LUBRIFICAÇÃO DOS MANCAIS E ROLAMENTOS	UN	300,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 300,00	R$ 300,00	R$ 300,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	

reservado carimbo processo

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS
COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL
PLANILHA ESTIMATIVA

Nº ESTIMATIVA	007/2025-DORC-SDS-R01	**DATA:**	18/02/2025
NOME ESTIMATIVA PARCIAL:	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E PREDITIVA DOS SISTEMAS DE ELEVAÇÃO DO MASTRO DA BANDEIRA	**Nº PROJETO:**	PROJ-DE-049-24

CODIGO		MATERIAL	UN	PREÇO ADOTADO	EMPRESA	EMPRESA	EMPRESA	EMPRESA
COT - 11.017	SER.MO	INSPECIONAR MOTOR	UN	750,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 750,00	R$ 750,00	R$ 750,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	
COT - 11.018	SER.MO	FAZER A REMOÇÃO DA POEIRA DO FREIO	UN	1.000,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 1.000,00	R$ 1.000,00	R$ 1.000,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	
COT - 11.019	SER.MO	INSPECIONAR O SISTEMA DE FRENAGEM QUANTO A RUÍDO, DESGASTE DAS SAPATADAS, OVALIZAÇÃO DO TAMBOR, TERMINAIS DE LIGAÇÃO, ABERTURA DO FREIO, REGULAGEM DAS MOLAS, REGULAGEM DO PERCURSAO DO NÚCLEO, NIVELAMENTO NA PARADA, ENTRE OUTROS NECESSÁRIOS AO PERFEITO FUNCIONAMENTO DOS FREIOS.	UN	1.150,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 1.150,00	R$ 1.150,00	R$ 1.150,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	
COT - 11.020	SER.MO	LUBRIFICAR O CONJUNTO DE FREIOS	UN	600,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 600,00	R$ 600,00	R$ 600,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	
COT - 11.021	SER.MO	LIMPAR AS SAPATAS E TAMBORES, REMOVENDO TODO O LUBRIFICANTE	UN	550,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 550,00	R$ 550,00	R$ 550,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	
COT - 11.022	SER.MO	INSPEÇÃO VISUAL DOS COMPONENTES	UN	110,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 110,00	R$ 110,00	R$ 110,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	
COT - 11.023	SER.MO	LIMPEZA GERAL INTERNA E EXTERNA	UN	500,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 500,00	R$ 500,00	R$ 500,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	

reservado carimbo processo

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS
COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL
PLANILHA ESTIMATIVA

Nº ESTIMATIVA	007/2025-DORC-SDS-R01	**DATA:**	18/02/2025
NOME ESTIMATIVA PARCIAL:	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E PREDITIVA DOS SISTEMAS DE ELEVAÇÃO DO MASTRO DA BANDEIRA	**Nº PROJETO:**	PROJ-DE-049-24

CODIGO		MATERIAL	UN	PREÇO ADOTADO	EMPRESA	EMPRESA	EMPRESA	EMPRESA
COT - 11.024	SER.MO	MEDIÇÃO DE TENSÃO E CORRENTE DO ALIMENTADOR GERAL	UN	150,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 150,00	R$ 150,00	R$ 150,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	

COT - 11.025	SER.MO	INSPEÇÃO DO CONJUNTO DA MÁQUINA DESMONTAGEM, TROCA DE PEÇAS E COMPONENTES, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	UN	2.000,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 2.000,00	R$ 2.000,00	R$ 2.000,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	

COT - 11.026	SER.MO	REAPERTO GERAL	UN	180,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 180,00	R$ 180,00	R$ 180,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	

COT - 11.027	SER.MO	ENSAIO DE ISOLAMENTO DC	UN	180,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 180,00	R$ 180,00	R$ 180,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	

COT - 11.028	SER.MO	INSPEÇÃO DOS INDICADORES DO COMANDO	UN	180,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 180,00	R$ 180,00	R$ 180,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	

COT - 11.029	SER.MO	TESTE DE FUNCIONAMENTO MODO AUTOMÁTICO E MODO MANUAL	UN	180,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 180,00	R$ 350,00	R$ 180,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	

COT - 11.030	SER.MO	LAVAR E APLICAR NOVO LUBRIFICANTE NAS SEGRANÇAS, ALMAS DAS GUIAS DE CABINE E CONTRAPESOS	UN	500,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 500,00	R$ 500,00	R$ 500,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	

reservado carimbo processo

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS
COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL
PLANILHA ESTIMATIVA

Nº ESTIMATIVA	007/2025-DORC-SDS-R01	**DATA:**	18/02/2025
NOME ESTIMATIVA PARCIAL:	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E PREDITIVA DOS SISTEMAS DE ELEVAÇÃO DO MASTRO DA BANDEIRA	**Nº PROJETO:**	PROJ-DE-049-24

CODIGO		MATERIAL	UN	PREÇO ADOTADO	EMPRESA	EMPRESA	EMPRESA	EMPRESA
COT - 11.031	SER.MO	FAZER A REMOÇÃO DO LIXO ACUMULADO EM TODA A EXTENSÃO DAS SOLIEIRAS DAS CABINAS	UN	1.500,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 1.500,00	R$ 1.500,00	R$ 1.500,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	
COT - 11.032	SER.MO	FAZER A REMOÇÃO DE TODA A POEIRA DAS FACES EXTERNAS DAS PORTAS	UN	700,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 700,00	R$ 700,00	R$ 700,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	
COT - 11.033	SER.MO	INSPECIONAR A EXISTÊNCIA DE VIBRAÇÕES E/OU RUÍDOS ANORMAIS QUANDO DA MOVIMENTAÇÃO DA CABINA	UN	300,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 300,00	R$ 300,00	R$ 300,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	
COT - 11.034	SER.MO	FAZER REMOÇÃO DE TODO MATERIAL DEPOSITADO NAS SUSPENSÕES	UN	300,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 300,00	R$ 300,00	R$ 300,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	
COT - 11.035	SER.MO	INSPECIONAR EXCENTRICIDADE DA POLIA DA CABINA	UN	155,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 155,00	R$ 155,00	R$ 155,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	
COT - 11.036	SER.MO	LUBRIFICAR POLIA DA CABINA	UN	112,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 112,00	R$ 112,00	R$ 112,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	
COT - 11.037	SER.MO	PROCEDER À LIMPEZA GERAL DAS BARRAS ARTICULARES, LUBRIFICANDO-AS	UN	1.300,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 1.300,00	R$ 1.300,00	R$ 1.300,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	
COT - 11.038	SER.MO	FAZER A REMOÇÃO DA POEIRA DAS GRADES DE VENTILAÇÃO	UN	300,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 300,00	R$ 1.200,00	R$ 300,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	

reservado carimbo processo

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS
COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL
PLANILHA ESTIMATIVA

Nº ESTIMATIVA 007/2025-DORC-SDS-R01 **DATA:** 18/02/2025

NOME ESTIMATIVA PARCIAL: MANUTENÇÃO PREVENTIVA E PREDITIVA DOS SISTEMAS DE ELEVAÇÃO DO MASTRO DA BANDEIRA **Nº PROJETO:** PROJ-DE-049-24

CODIGO		MATERIAL	UN	PREÇO ADOTADO	EMPRESA	EMPRESA	EMPRESA	EMPRESA
COT - 11.039	SER.MO	LIMPAR E INSPECIONAR O FUNCIONAMENTO E NÍVEL DE RUÍDOS DOS VENTILADORES	UN	300,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 300,00	R$ 300,00	R$ 300,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	
COT - 11.040	SER.MO	LIBERAR O DISPOSITIVO DE DESENGATE PARA APLICAÇÃO DE FINA CAMADA DE ÓLEO	UN	110,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 110,00	R$ 500,00	R$ 110,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	
COT - 11.041	SER.MO	LUBRIFICAR OS CONJUNTOS OPERADORES DAS PORTAS	UN	110,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 110,00	R$ 500,00	R$ 110,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	
COT - 11.042	SER.MO	INSPECIONAR O FUNCIONAMENTO DO MOTOR E AS CONDIÇÕES DAS CORREIAS OU CORRENTES DE ACIONAMENTO	UN	500,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 500,00	R$ 500,00	R$ 500,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	
COT - 11.043	SER.MO	INSPECIONAR O FUNCIONAMENTO DOS APARELHOS DE COMUNICAÇÃO	UN	500,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 500,00	R$ 500,00	R$ 500,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	
COT - 11.044	SER.MO	INSPECIONAR O FUNCIONAMENTO DAS BOTOEIRAS, SINALIZADORES E ILUMINAÇÃO NORMAL E DE EMERGÊNCIA	UN	120,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	500,00	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 120,00	R$ 120,00	R$ 120,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	
COT - 11.045	SER.MO	INSPECIONAR O DESGASTE DOS COXIS, OU ROLETES, AJUSTANDO SE NECESSÁRIO	UN	178,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 178,00	R$ 178,00	R$ 178,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	
COT - 11.046	SER.MO	INSPECIONAR OS TERMINAIS ELÉTRICOS, QUANTO AO ESTADO GERAL E FIXAÇÃO	UN	210,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 210,00	R$ 210,00	R$ 210,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	

reservado carimbo processo

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS
COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL
PLANILHA ESTIMATIVA

Nº ESTIMATIVA	007/2025-DORC-SDS-R01	**DATA:**	18/02/2025
NOME ESTIMATIVA PARCIAL:	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E PREDITIVA DOS SISTEMAS DE ELEVAÇÃO DO MASTRO DA BANDEIRA	**Nº PROJETO:**	PROJ-DE-049-24

CODIGO		MATERIAL	UN	PREÇO ADOTADO	EMPRESA	EMPRESA	EMPRESA	EMPRESA
COT - 11.047	SER.MO	INSPECIONAR OS COMANDOS LOCALIZADOS NA CABINA	UN	220,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 220,00	R$ 220,00	R$ 220,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	
COT - 11.048	SER.MO	TESTAR O FUNCIONAMENTO DE FREIO DE SEGURANÇA (TESTE ESTÁTICO), AJUSTANDO AS VELOCIDADES DE DESARME	UN	540,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 540,00	R$ 540,00	R$ 540,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	
COT - 11.049	SER.MO	AJUSTAR A FOLGA EXCESSIVA ENTRE AS CORREDIÇAS DESLIZANTES	UN	300,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 300,00	R$ 500,00	R$ 300,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	
COT - 11.050	SER.MO	INSPECIONAR EXCENTRICIDADE DA POLIA	UN	300,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 300,00	R$ 500,00	R$ 300,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	
COT - 11.051	SER.MO	LUBRIFICAR POLIA INTERMEDIÁRIA	UN	300,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 300,00	R$ 500,00	R$ 300,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	
COT - 11.052	SER.MO	FAZER A REMOÇÃO DA POEIRA DA SUSPENSÃO	UN	300,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 300,00	R$ 500,00	R$ 300,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	
COT - 11.053	SER.MO	LIMPAR E LUBRIFICAR	UN	2.000,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 2.000,00	R$ 5.000,00	R$ 2.000,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	
COT - 11.054	SER.MO	INSPECIONAR QUANTO AO DESGASTE, OXIDAÇÃO, REDUÇÃO DE DIÂMETRO E QUEBRA DE ARAMES E TRANÇAS	UN	300,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 300,00	R$ 300,00	R$ 300,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	

reservado carimbo processo

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS
COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL
PLANILHA ESTIMATIVA

Nº ESTIMATIVA 007/2025-DORC-SDS-R01 **DATA:** 18/02/2025

NOME ESTIMATIVA PARCIAL: MANUTENÇÃO PREVENTIVA E PREDITIVA DOS SISTEMAS DE ELEVAÇÃO DO MASTRO DA BANDEIRA **Nº PROJETO:** PROJ-DE-049-24

CODIGO		MATERIAL	UN	PREÇO ADOTADO	EMPRESA	EMPRESA	EMPRESA	EMPRESA
COT - 11.055	SER.MO	AJUSTAR TENSÕES DOS CABOS DE TRAÇÃO E COMPENSAÇÃO	UN	1.000,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 1.000,00	R$ 3.500,00	R$ 1.000,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	
COT - 11.056	SER.MO	PROCEDER A LIMPEZA GERAL DO FUNDO DO POÇO	UN	336,67	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 336,67	R$ 336,67	R$ 336,67	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	
COT - 11.057	SER.MO	VARRER POÇO	UN	110,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 110,00	R$ 110,00	R$ 110,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	
COT - 11.058	SER.MO	INSPECIONAR QUANTO A EXCENTRICIDADE E LUBRIFICAR	UN	882,14	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 882,14	R$ 882,14	R$ 882,14	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	
COT - 11.059	SER.MO	INSPECIONAR MANGUEIRA E LUBRIFICAR	UN	120,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 120,00	R$ 120,00	R$ 120,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	
COT - 11.060	SER.MO	INSPECIONAR A PISTOLA DE PARAFUSAMENTO	UN	300,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 300,00	R$ 300,00	R$ 300,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	
COT - 11.061	SER.MO	INSPECIONAR AS VÁLVULAS	UN	300,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 300,00	R$ 300,00	R$ 300,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	
COT - 11.062	SER.MO	LIMPEZA DO PURGADOR	UN	500,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 500,00	R$ 500,00	R$ 500,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	

reservado carimbo processo

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS
COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL
PLANILHA ESTIMATIVA

Nº ESTIMATIVA	007/2025-DORC-SDS-R01	**DATA:**	18/02/2025
NOME ESTIMATIVA PARCIAL:	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E PREDITIVA DOS SISTEMAS DE ELEVAÇÃO DO MASTRO DA BANDEIRA	**Nº PROJETO:**	PROJ-DE-049-24

CODIGO		MATERIAL	UN	PREÇO ADOTADO	EMPRESA	EMPRESA	EMPRESA	EMPRESA
COT - 11.063	SER.MO	LIMPEZA E LUBRIFICAÇÃO DAS VÁLVULAS	UN	800,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 800,00	R$ 800,00	R$ 800,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	

COT - 11.064	SER.MO	VERIFICAR TUBOS E CONEXÕES	UN	300,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 300,00	R$ 300,00	R$ 300,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	

COT - 11.065	SER.MO	VERIFICAR E ELIMINAR POSSÍVEIS VAZAMENTOS	UN	160,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 160,00	R$ 160,00	R$ 160,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	

COT - 11.066	SER.MO	LIMPEZA DO COMPRESSOR	UN	120,00	HONIX ELEVADORES	RF ELEVADORES	ROYAL ELEVADORES	
				NOME	ANA PAULA	RAFAEL SOARES	WELLIDA REIS	
				PREÇO	R$ 120,00	R$ 120,00	R$ 120,00	
				CNPJ	21.051.130/0001-23	31.132.008/0001-35	29.540.593/0001-60	
				TELEFONE	(61) 3034-3003	(61) 3532-2787	(61) 99305-8498	
				DATA	25/02/2025	25/02/2025	25/02/2025	

Engº Dieyson Gomes Moitinho
ART: 0720250015410
CREA: 27.095/D-DF
Matrícula: 973.465-1

NOVACAP
COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS

FORNECIMENTO DE MATERIAIS BETUMINOSOS E OUTROS MATERIAIS E
SEM Desoneração da Folha de Pagamento

Grupo	Componentes	Incidências
Despesas Indiretas		
A	Administração Central	3,45%
	Seguros + Garantias	0,48%
	Riscos	0,85%
	Despesas Financeiras	0,85%
	Subtotal A	**5,63%**
Tributos		
B	COFINS - Contribuição Para o Financiamento Seguridade Social	3,00%
	PIS - Programa de Integração Social	0,65%
	ISS - Imposto Sobre Serviços de Qualquer Natureza	0,00%
	CPRB - Contribuição Previdenciária Sobre Receita Bruta	0,00%
	Subtotal B	**3,65%**
Bonificação		
C	Lucro	5,11%
	Subtotal C	**5,11%**
	BDI	**15,28%**

FÓRMULA PARA CÁLCULO DO BDI

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

AC	Taxa representativa das despesas de rateio da Administração Central
S	Taxa Representativa de Seguros
R	Taxa Representativa de Riscos
G	Taxa Representativa de Garantias
DF	Taxa Representativa de Despesas Financeiras
L	Taxa Representativa de Lucro
I	Taxa Representativa de Incidência de Impostos

Taxa Representativa da Incidênca de Impostos é aplicada sobre o preço de venda da prestação do serviço, enquanto que as demais taxas são aplicadas sobre o custo

Referência:
Relatório do Acordão n° 2.622/2013 - TCU/Plenário

Apêndice 7 – Encargos Sociais – Distrito Federal

DISTRITO FEDERAL VIGÊNCIA A PARTIR DE 01/2025

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	5,00%	5,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A	**Total**	**22,80%**	**22,80%**	**37,80%**	**37,80%**
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,73%	Não incide	17,73%	Não incide
B2	Feriados	3,40%	Não incide	3,40%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,83%	0,65%	0,83%	0,65%
B4	13º Salário	10,68%	8,33%	10,68%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,05%	0,06%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,71%	0,56%	0,71%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,26%	Não incide	1,26%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,09%	0,07%	0,09%	0,07%
B9	Férias Gozadas	7,81%	6,10%	7,81%	6,10%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%
B	**Total**	**42,60%**	**15,79%**	**42,60%**	**15,79%**
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,15%	3,24%	4,15%	3,24%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,10%	0,08%	0,10%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	5,34%	4,17%	5,34%	4,17%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,30%	2,58%	3,30%	2,58%
C5	Indenização Adicional	0,35%	0,27%	0,35%	0,27%
C	**Total**	**13,24%**	**10,34%**	**13,24%**	**10,34%**
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B (sem considerar INNS sobre 13º, conforme Lei nº 14.973/2024)	9,18%	3,18%	16,10%	5,97%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,35%	0,28%	0,37%	0,29%
D	**Total**	**9,53%**	**3,46%**	**16,47%**	**6,26%**
TOTAL(A+B+C+D)		88,17%	52,39%	110,11%	70,19%

Fonte: Informação Dias de Chuva – INMET