



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

(Conforme Lei 13.303/2016, artigo 31, parágrafo 2º)

Nº ESTIMATIVA:	026/2023-SEORÇA-SDS-R01
TÍTULO:	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE 01 (UM) ELEVADOR EM SUBSTITUIÇÃO AO EQUIPAMENTO EXISTENTE NO HOSPITAL REGIONAL DO GUARÁ - HRGU. MANUTENÇÃO CORRETIVA, PREVENTIVA, PREDITIVA E EVENTUAL, COM FORNECIMENTO DE PEÇAS, MATERIAIS DE REPOSIÇÃO, FERRAMENTAL, INSUMOS, ASSISTÊNCIA TÉCNICA E QUAISQUER OUTROS NECESSÁRIOS À PERFEITA OPERAÇÃO DE 11 (ONZE) ELEVADORES DISTRIBUÍDOS DA SEGUINTE FORMA: 05 (CINCO) NO HOSPITAL REGIONAL DE TAGUATINGA - HRT, 04 (QUATRO) NO HOSPITAL MATERNO INFANTIL DE BRASÍLIA - HMIB, 01 (UM) NO HOSPITAL DIA - HDIA E 01 (UM) NO HOSPITAL REGIONAL DO GUARÁ - HRGU.
Nº PROJETO:	PROJ-DE-003-22
NOME PROJETO:	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE 01 (UM) ELEVADOR EM SUBSTITUIÇÃO AO EQUIPAMENTO EXISTENTE NO HOSPITAL REGIONAL DO GUARÁ - HRGU. MANUTENÇÃO CORRETIVA, PREVENTIVA, PREDITIVA E EVENTUAL, COM FORNECIMENTO DE PEÇAS, MATERIAIS DE REPOSIÇÃO, FERRAMENTAL, INSUMOS, ASSISTÊNCIA TÉCNICA E QUAISQUER OUTROS NECESSÁRIOS À PERFEITA OPERAÇÃO DE 11 (ONZE) ELEVADORES DISTRIBUÍDOS DA SEGUINTE FORMA: 05 (CINCO) NO HOSPITAL REGIONAL DE TAGUATINGA - HRT, 04 (QUATRO) NO HOSPITAL MATERNO INFANTIL DE BRASÍLIA - HMIB, 01 (UM) NO HOSPITAL DIA - HDIA E 01 (UM) NO HOSPITAL REGIONAL DO GUARÁ - HRGU.
ENDEREÇO:	DIVERSOS LOCAIS DO DISTRITO FEDERAL
PRAZO:	18 MESES
DATA DE IMPRESSÃO:	27/06/2023
ORÇAMENTISTA(S):	ENG. LUCAS LUSTOSA CORADO - CREA 26.702/D-DF
DOCUMENTO E SISPROT:	
PROCESSO:	00112-00023014/2022-85
DATA BASE DE PREÇO:	SINAPI MAIO 2023 - SEM DESONERAÇÃO + COTAÇÃO DE MERCADO
SISOBRS:	
OBSERVAÇÕES:	01 - Para elaboração da Planilha Estimativa, foi utilizado o caderno de especificação documento SEI (115453129) que consta no processo 00112-00023014/2022-85. 02- Todos os impostos e taxas, bem como o B.D.I estão inclusos nos preços de serviços provenientes de cotação de mercado (itens da planilha onde o B.D.I não foi aplicado) e possuíram como referência proposta de empresas especializadas. 03- A planilha "FORNECIMENTO EVENTUAL DE INSUMOS" trata de uma estimativa de materiais para eventuais reposições nos elevadores instalados no HRT, HMIB, HDia e HRGu. A mão de obra para instalação desses insumos é contemplada na "PLANILHA ESTIMATIVA DE MANUTENÇÃO DE ELEVADOR - MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA", que engloba todas as despesas de mão de obra requeridas para a correta manutenção dos elevadores. 04- Levando em consideração o prazo necessário de 6 meses para fabricação, fornecimento e instalação do novo elevador no Hospital Regional do Guará, ficaram destinados 12 meses à execução das atividades de manutenção corretiva e preventiva para o novo elevador em questão e para os demais elevadores instalados no HRT, HMIB e HDia um período de 15 meses.
RESP. CAPA:	ENG. LUCAS LUSTOSA CORADO - CREA 26.702/D-DF

ESTIMATIVAS DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES :

026.01/2023-SEORÇA: MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA DOS ELEVADORES DE PASSAGEIRO INSTALADOS NO HOSPITAL REGIONAL DE TAGUATINGA - HRT.	R\$	73.500,00
026.02/2023-SEORÇA: MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA DOS ELEVADORES DE PASSAGEIRO INSTALADOS NO HOSPITAL MATERNO INFANTIL DE BRASÍLIA - HMIB.	R\$	52.500,00
026.03/2023-SEORÇA: MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA DOS ELEVADORES DE PASSAGEIRO INSTALADOS NO HOSPITAL DIA - HDIA.	R\$	12.750,00
026.04/2023-SEORÇA: AQUISIÇÃO, INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA DO ELEVADOR DE PASSAGEIRO INSTALADO NO HOSPITAL REGIONAL DO GUARÁ - HRGU.	R\$	299.700,00
026.05/2023-SEORÇA: MANUTENÇÃO CORRETIVA IMEDIATA DOS ELEVADORES DE PASSAGEIROS INSTALADOS NO HOSPITAL REGIONAL DE TAGUATINGA - HRT, HOSPITAL MATERNO INFANTIL DE BRASÍLIA - HMIB E HOSPITAL DIA - HDIA.	R\$	142.042,61
026.06/2023-SEORÇA: FORNECIMENTO EVENTUAL DE INSUMOS PARA MANUTENÇÃO DOS ELEVADORES INSTALADOS NO HOSPITAL REGIONAL DE TAGUATINGA - HRT, HOSPITAL MATERNO INFANTIL DE BRASÍLIA - HMIB, HOSPITAL DIA - HDIA E HOSPITAL REGIONAL DO GUARÁ - HRGU.	R\$	288.806,58
VALOR ESTIMADO.....	R\$	869.299,19

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
---------------	---

ENG. LUCAS LUSTOSA CORADO
 CREA 26.702/D-DF
 ART:0720230049310
 MAT: 973.421-X



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS E INFRAESTRUTURA DO DISTRITO FEDERAL
COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL
PLANILHA ESTIMATIVA DE MANUTENÇÃO DE ELEVADOR - MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA

Nº ESTIMATIVA PARCIAL: 026.01/2023-SEORÇA-SDS-R01 **DATA:** 27/06/2023
NOME DA ESTIMATIVA PARCIAL: MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA DOS ELEVADORES DE PASSAGEIRO INSTALADOS **Nº PROJETO:** PROJ-DE-003-22
ENDEREÇO: NO HOSPITAL REGIONAL DE TAGUATINGA - HRT.
 St. C Norte Área Especial 24 - Taguatinga, Brasília - DF
ENCARGOS TRABALHISTAS: INCLUSO NAS PROPOSTAS **B.D.I (obra)** 0,00% **TAB. REF.:** COTAÇÃO DE MERCADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	B.D.I (%)	CUSTO UNITÁRIO C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$) C/ BDI
11.00.000		SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO						
11.01.000		CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO						
11.01.500		INSTALAÇÕES MECÂNICAS E DE UTILIDADES						
11.01.510		INSTALAÇÕES MECÂNICAS						
11.01.511		MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA, REPAROS, PEÇAS, MATERIAIS DE REPOSIÇÃO, FERRAMENTAL E INSUMOS, ASSISTÊNCIA TÉCNICA E QUAISQUER OUTROS NECESSÁRIOS À PERFEITA OPERAÇÃO DE 05 ELEVADORES DE PASSAGEIRO INSTALADOS NO HOSPITAL REGIONAL DE TAGUATINGA - HRT						
11.01.512		CENTRO CIRÚRGICO						
11.01.512.1	CCU-11.001	01 (UM) ELEVADOR ELÉTRICO FREQUÊNCIA VARIÁVEL, CAPACIDADE 1050KG OU 14 PASSAGEIROS, VELOCIDADE NOMINAL DE 60 M/MIN OU 1,0 M/S, NÚMERO DE PARADAS/ENTRADAS 03.	MÊS	15,00	900,00	0,00%	900,00	13.500,00
11.01.513		SOCIAIS E INTERNOS						
11.01.513.1	CCU-11.002	04 (QUATRO) ELEVADOR ELÉTRICO FREQUÊNCIA VARIÁVEL, CAPACIDADE 1050KG OU 14 PASSAGEIROS, VELOCIDADE NOMINAL DE 60 M/MIN OU 1,0 M/S, NÚMERO DE PARADAS/ENTRADAS 05.	MÊS	15,00	4.000,00	0,00%	4.000,00	60.000,00
SUBTOTAL 11.00.000:								73.500,00
TOTAL GERAL:								73.500,00

ENG. LUCAS LUSTOSA CORADO
 CREA 26.702/D-DF
 ART:0720230049310
 MAT: 973.421-X



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS E INFRAESTRUTURA DO DISTRITO FEDERAL
COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL
PLANILHA ESTIMATIVA DE MANUTENÇÃO DE ELEVADOR - MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA

Nº ESTIMATIVA PARCIAL: 026.02/2023-SEORÇA-SDS-R01 **DATA:** 27/06/2023

NOME DA ESTIMATIVA PARCIAL: MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA DOS ELEVADORES DE PASSAGEIRO INSTALADOS NO HOSPITAL MATERNO INFANTIL DE BRASÍLIA - HMIB. **Nº PROJETO:** PROJ-DE-003-22

ENDEREÇO: Av. L2 Sul SGAS Quadra 608 Módulo A - Asa Sul, DF

ENCARGOS TRABALHISTAS: INCLUSO NAS PROPOSTAS **B.D.I (obra)** 0,00% **TAB. REF.:** COTAÇÃO DE MERCADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	B.D.I (%)	CUSTO UNITÁRIO C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$) C/ BDI
11.00.000		SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO						
11.01.000		CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO						
11.01.500		INSTALAÇÕES MECÂNICAS E DE UTILIDADES						
11.01.510		INSTALAÇÕES MECÂNICAS						
11.01.511		MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA, REPAROS, PEÇAS, MATERIAIS DE REPOSIÇÃO, FERRAMENTAL E INSUMOS, ASSISTÊNCIA TÉCNICA E QUAISQUER OUTROS NECESSÁRIOS À PERFEITA OPERAÇÃO DE 04 ELEVADORES DE PASSAGEIRO INSTALADOS NO HOSPITAL MATERNO INFANTIL DE BRASÍLIA - HMIB						
11.01.512		"SANOLI" E ANATOMIA						
11.01.512.1	CCU-11.003	02 (DOIS) ELEVADOR ELÉTRICO FREQUÊNCIA VARIÁVEL, CAPACIDADE 910KG OU 12 PASSAGEIROS, VELOCIDADE NOMINAL DE 45 M/MIN OU 0,75 M/S, NÚMERO DE PARADAS/ENTRADAS 02.	MÊS	15,00	1.700,00	0,00%	1.700,00	25.500,00
11.01.513		MATERNIDADE						
11.01.513.1	CCU-11.004	01 (UM) ELEVADOR ELÉTRICO FREQUÊNCIA VARIÁVEL, CAPACIDADE 1400KG OU 18 PASSAGEIROS, VELOCIDADE NOMINAL DE 60 M/MIN OU 1,0 M/S, NÚMERO DE PARADAS/ENTRADAS 03.	MÊS	15,00	900,00	0,00%	900,00	13.500,00
11.01.514		MATERNIDADE I						
11.01.514.1	CCU-11.005	01 (UM) ELEVADOR ELÉTRICO FREQUÊNCIA VARIÁVEL, CAPACIDADE 1120KG OU 14 PASSAGEIROS, VELOCIDADE NOMINAL DE 60 M/MIN OU 1,0 M/S, NÚMERO DE PARADAS/ENTRADAS 03.	MÊS	15,00	900,00	0,00%	900,00	13.500,00
SUBTOTAL 11.00.000:								52.500,00
TOTAL GERAL:								52.500,00

ENG. LUCAS LUSTOSA CORADO
 CREA 26.702/D-DF
 ART:0720230049310
 MAT: 973.421-X



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS E INFRAESTRUTURA DO DISTRITO FEDERAL
COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL
PLANILHA ESTIMATIVA DE MANUTENÇÃO DE ELEVADOR - MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA

Nº ESTIMATIVA PARCIAL: 026.03/2023-SEORÇA-SDS-R01 **DATA:** 27/06/2023

NOME DA ESTIMATIVA PARCIAL: MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA DOS ELEVADORES DE PASSAGEIRO INSTALADOS NO HOSPITAL DIA - HDIA. **Nº PROJETO:** PROJ-DE-003-22

ENDEREÇO: Asa Sul Entrequadra Sul 508/509 - Asa Sul, Brasília - DF **TAB. REF.:** COTAÇÃO DE MERCADO

ENCARGOS TRABALHISTAS: INCLUSO NAS PROPOSTAS **B.D.I (obra)** 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	B.D.I (%)	CUSTO UNITÁRIO C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$) C/ BDI
11.00.000		SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO						
11.01.000		CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO						
11.01.500		INSTALAÇÕES MECÂNICAS E DE UTILIDADES						
11.01.510		INSTALAÇÕES MECÂNICAS						
11.01.511		MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA, REPAROS, PEÇAS, MATERIAIS DE REPOSIÇÃO, FERRAMENTAL E INSUMOS, ASSISTÊNCIA TÉCNICA E QUAISQUER OUTROS NECESSÁRIOS À PERFEITA OPERAÇÃO DE 01 ELEVADOR DE PASSAGEIRO INSTALADO NO HOSPITAL DIA - HDia						
11.01.511.1	CCU-11.006	01 (UM) ELEVADOR ELÉTRICO FREQUÊNCIA VARIÁVEL, CAPACIDADE 630KG OU 08 PASSAGEIROS, VELOCIDADE NOMINAL DE 45 M/MIN OU 0,75 M/S, NÚMERO DE PARADAS/ENTRADAS 02.	MÊS	15,00	850,00	0,00%	850,00	12.750,00
SUBTOTAL 11.00.000:								12.750,00
TOTAL 11.00.000:								12.750,00

ENG. LUCAS LUSTOSA CORADO
 CREA 26.702/D-DF
 ART:0720230049310
 MAT: 973.421-X



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS E INFRAESTRUTURA DO DISTRITO FEDERAL
COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL
PLANILHA ESTIMATIVA DE MANUTENÇÃO DE ELEVADOR - MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA

Nº ESTIMATIVA PARCIAL: 026.04/2023-SEORÇA-SDS-R01 **DATA:** 27/06/2023

NOME DA ESTIMATIVA PARCIAL: AQUISIÇÃO, INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA DO ELEVADOR DE PASSAGEIRO INSTALADO NO HOSPITAL REGIONAL DO GUARÁ - HRGu. **Nº PROJETO:** PROJ-DE-003-22

ENDEREÇO: QI 06, Lote C s/n, Área Especial, Brasília - DF

ENCARGOS TRABALHISTAS: INCLUSO NAS PROPOSTAS **B.D.I (obra)** 0,00% **TAB. REF.:** COTAÇÃO DE MERCADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	B.D.I (%)	CUSTO UNITÁRIO C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$) C/ BDI
02.00.000		SERVIÇOS PRELIMINARES						
02.02.000		DEMOLIÇÃO						
02.02.300		REMOÇÕES						
02.02.300.1	CCU-11.124	RETIRADA DE ELEVADOR EXISTENTE NO HRGu ONDE SERÁ INSTALADO O NOVO ELEVADOR	UN	1,00	8.900,00	0,00%	8.900,00	8.900,00
SUBTOTAL 02.00.000:								8.900,00
07.00.000		INSTALAÇÕES MECÂNICAS E DE UTILIDADES						
07.01.000		ELEVADORES						
07.01.000.1	CCU-11.125	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE ELEVADOR ELÉTRICO DE FREQUÊNCIA VARIÁVEL DO TIPO VVVF, DOTADO DE MÁQUINA DE TRAÇÃO MODELO SEM ENGRENAGEM (GEARLESS) COM CASA DE MÁQUINAS, COM CONTRAPESO POSICIONADO NA LATERAL DIREITA E PORTAS DE ABERTURA LATERAL (AL) DO TIPO TELESCÓPICA, COM CONFEÇÃO DOS PAINÉIS, PORTAS E CAIXILHOS EM AÇO INOXIDÁVEL - DIMENSÕES DO PASSADIÇO 2,75M X 1,72M - PERCURSO DE 6,54M - ALTURA DA ÚLTIMA PARADA É DE 4,7M - PROFUNDIDADE DO POÇO É DE 1,46M - ALTURA LIVRE DA CASA DE MÁQUINA É DE 2,69M - CAPACIDADE DO ELEVADOR DEVERÁ SER SUFICIENTE PARA O TRANSPORTE DE 1000KG OU 13 PASSAGEIROS - VELOCIDADE NOMINAL DE 1 M/S - 3 PARADAS - LIMITADOR DE VELOCIDADE E QUADRO DE COMANDO.	UN	1,00	280.000,00	0,00%	280.000,00	280.000,00
SUBTOTAL 07.00.000:								280.000,00
11.00.000		SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO						
11.01.000		CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO						
11.01.500		INSTALAÇÕES MECÂNICAS E DE UTILIDADES						
11.01.510		INSTALAÇÕES MECÂNICAS						
11.01.511		MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA, REPAROS, PEÇAS, MATERIAIS DE REPOSIÇÃO, FERRAMENTAL E INSUMOS, ASSISTÊNCIA TÉCNICA E QUAISQUER OUTROS NECESSÁRIOS À PERFEITA OPERAÇÃO DE 01 ELEVADOR DE PASSAGEIRO INSTALADO NO HOSPITAL REGIONAL DO GUARÁ - HRGu						
11.01.511.1	CCU-11.126	MANUTENÇÃO DE ELEVADOR ELÉTRICO DE FREQUÊNCIA VARIÁVEL DO TIPO VVVF, DOTADO DE MÁQUINA DE TRAÇÃO, CAPACIDADE PARA 1000KG OU 13 PASSAGEIROS, VELOCIDADE NOMINAL DE 1 M/S, NÚMERO DE PARADAS 03.	MÊS	12,00	900,00	0,00%	900,00	10.800,00
SUBTOTAL 11.00.000:								10.800,00
TOTAL GERAL:								299.700,00

ENG. LUCAS LUSTOSA CORADO
 CREA 26.702/D-DF
 ART:0720230049310
 MAT: 973.421-X



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS E INFRAESTRUTURA DO DISTRITO FEDERAL
COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL
PLANILHA ESTIMATIVA DE MANUTENÇÃO DE ELEVADOR - MANUTENÇÃO CORRETIVA IMEDIATA

Nº ESTIMATIVA PARCIAL: 026.05/2023-SEORÇA-SDS-R01 **DATA:** 27/06/2023

NOME DA ESTIMATIVA PARCIAL: MANUTENÇÃO CORRETIVA IMEDIATA DOS ELEVADORES DE PASSAGEIROS INSTALADOS NO HOSPITAL REGIONAL DE TAGUATINGA - HRT, HOSPITAL MATERNO INFANTIL DE BRÁSILIA - HMIB E HOSPITAL DIA - HDIA. **Nº PROJETO:** PROJ-DE-003-22

ENDEREÇO: DIVERSOS LOCAIS DO DISTRITO FEDERAL **TAB. REF.:** SINAPI MAIO 2023 + COTAÇÃO DE MERCADO

ENCARGOS TRABALHISTAS: horista=110,69%(HORA) 70,40%(MÊS) + INCLUSO NAS PROPOSTAS **B.D.I (obra)** 20,94%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	B.D.I (%)	CUSTO UNITÁRIO C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$) C/ BDI
11.00.000		SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO						
11.01.000		CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO						
11.01.500		INSTALAÇÕES MECÂNICAS E DE UTILIDADES						
11.01.550		MANUTENÇÃO CORRETIVA IMEDIATA DOS ELEVADORES DE PASSAGEIRO INSTALADOS NO HOSPITAL REGIONAL DE TAGUATINGA, HOSPITAL MATERNO INFANTIL DE BRÁSILIA E HOSPITAL DIA.						
11.01.551		REPARO DAS CABINAS						
11.01.551.1	CCU-11.007	Substituição das botoeiras de cabina que apresentarem defeitos ou mal funcionamento	SERVIÇO	1,00	1.200,00	0,00%	1.200,00	1.200,00
11.01.551.2	CCU-11.008	Ajustes e reparos para revitalização dos totens de cabina	SERVIÇO	1,00	1.000,00	0,00%	1.000,00	1.000,00
11.01.551.3	CCU-11.009	Substituição/Instalação do corrimão de proteção dos painéis	SERVIÇO	1,00	1.108,98	0,00%	1.108,98	1.108,98
11.01.551.4	CCU-11.011	Alinhamento das portas	SERVIÇO	1,00	441,87	0,00%	441,87	441,87
11.01.551.5	CCU-11.012	Substituição dos pisos das cabinas caso necessário;	SERVIÇO	1,00	2.745,63	0,00%	2.745,63	2.745,63
11.01.552		REPARO EXTERNO A CABINE						
11.01.552.1	CCU-11.048	Instalação/adequação às normas vigentes dos guarda corpos de proteção nos topos da cabina;	CONJ.	1,00	1.500,00	0,00%	1.500,00	1.500,00
11.01.553		REPARO NO POÇO DO ELEVADOR						
11.01.553.1	CCU-11.013	Reparos de alvenaria, caso necessário	SERVIÇO	1,00	927,72	0,00%	927,72	927,72
11.01.554		REPARO NA CASA DE MÁQUINAS						
11.01.554.1	CCU-11.014	Reparos de alvenaria como pintura, instalação de guarda corpo nos locais necessários, cobertura de furo no piso, reparos na escada ou quaisquer outros que existam para que se mantenha condições adequadas de utilização do local.	SERVIÇO	1,00	1.000,00	20,94%	1.209,40	1.209,40
11.01.554.2	CCU-11.015	Ajuste, limpeza e pintura caso necessário, nas máquinas de tração	SERVIÇO	1,00	800,00	0,00%	800,00	800,00
11.01.554.3	CCU-11.016	Substituição dos rolamentos de escora, buchas, arruelas/travas dos rolamentos de escora caso necessário;	SERVIÇO	1,00	1.201,21	0,00%	1.201,21	1.201,21
11.01.554.4	CCU-11.017	Substituição e instalação dos vidros faltantes ou quebrados das janelas da casa de máquinas;	SERVIÇO	1,00	536,26	0,00%	536,26	536,26
11.01.554.5	CCU-11.018	Melhoria do sistema de iluminação;	SERVIÇO	1,00	600,00	0,00%	600,00	600,00
11.01.554.6	CCU-11.019	Limpeza a seco dos painéis de comando e substituição/reparo da porta de proteção;	SERVIÇO	1,00	460,11	0,00%	460,11	460,11
11.01.560		HOSPITAL REGIONAL DE TAGUATINGA - HRT						
11.01.561		CASA DE MÁQUINAS						
11.01.562		REPARO CIVIL						
11.01.562.1	CCU-11.114	PORTA ABRIGO VENEZIANA DE ALUMÍNIO 1M X 0,8 M	UN	5,00	431,66	20,94%	522,05	2.610,25
11.01.563		CONJUNTO DE TRACÇÃO COM ENGRENAGENS						
11.01.563.1	CCU-11.020	ROLAMENTO AXIAL DE ESFERAS DE ESCORA SIMPLES SKF 61322M OU SIMILAR	UN	2,00	4.881,68	0,00%	4.881,68	9.763,36
11.01.563.2	CCU-11.115	PINTURA UTILIZANDO TINTA INDUSTRIAL PARA MOTORES ELÉTRICOS DO MOTOR DA MÁQUINA DE TRACÇÃO (2 DEMÃOS)	M²	16,00	65,89	20,94%	79,69	1.275,00
11.01.563.3	CCU-11.021	SUBSTITUIÇÃO DE CABO DE AÇO ½" COM REVESTIMENTO TERMOPLÁSTICO	M	552,00	30,00	0,00%	30,00	16.560,00
11.01.564		HALL (PORTAS DE PAVIMENTO)						
11.01.564.1	CCU-11.034	ROLDANAS PARA SUSPENSÃO DE PORTAS DE PAVIMENTO	UN	5,00	250,00	0,00%	250,00	1.250,00
11.01.564.2	CCU-11.035	SOLEIRAS DE PAVIMENTO CONFECCIONADAS EM ALUMÍNIO 2 CANAIS	UN	5,00	2.200,00	0,00%	2.200,00	11.000,00
11.01.564.3	CCU-11.036	INSERTO/CORREDIÇA (condução porta do pavimento nas soleiras)	UN	5,00	30,00	0,00%	30,00	150,00
11.01.564.4	CCU-11.037	PORTA DE PAVIMENTO CONFECCIONADA EM AÇO INOX	CONJ	2,00	2.500,00	0,00%	2.500,00	5.000,00
11.01.564.5	CCU-11.038	DISPLAY DIGITAL INDICADOR DE POSIÇÃO DA CABINA (PAVIMENTO)	UN	1,00	850,00	0,00%	850,00	850,00
11.01.564.6	CCU-11.040	BOTONEIRAS DE PAVIMENTO	CONJ.	5,00	800,00	0,00%	800,00	4.000,00
11.01.564.7	CCU-11.039	OPERADOR DE PORTA	CONJ.	1,00	885,89	0,00%	885,89	885,89
11.01.564.8	CCU-11.051	CABOS E ROLDANAS DE AÇO DO OPERADOR DE PORTA	CONJ	3,00	700,00	0,00%	700,00	2.100,00
11.01.564.9	CCU-11.042	ROLDANA DE NYLON DO OPERADOR DE PORTA	UN	10,00	198,00	0,00%	198,00	1.980,00
11.01.565		CABINAS						
11.01.565.1	CCU-11.043	ROLDANAS PARA SUSPENSÃO DE PORTAS DA CABINA	UN	3,00	260,00	0,00%	260,00	780,00
11.01.565.2	CCU-11.045	INSERTO/CORREDIÇA (condução porta da cabina nas soleiras)	UN	5,00	30,00	0,00%	30,00	150,00
11.01.565.3	CCU-11.023	SENSOR DE BARREIRA INFRAVERMELHA	CONJ.	2,00	1.200,00	0,00%	1.200,00	2.400,00
11.01.565.4	CCU-11.046	DISPLAY DIGITAL INDICADOR DE POSIÇÃO DA CABINA (CABINA)	UN	3,00	750,00	0,00%	750,00	2.250,00
11.01.565.5	CCU-11.047	GUARDA CORPO METÁLICO	UN	1,00	289,00	0,00%	289,00	289,00
11.01.565.6	CCU-11.116	LÂMPADA DE LED TUBULAR 3000 K T8	UN	15,00	64,77	20,94%	78,33	1.174,99
11.01.565.7	CCU-11.050	SINTETIZADOR DE VOZ	UN	5,00	673,54	0,00%	673,54	3.367,70

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	B.D.I (%)	CUSTO UNITÁRIO C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$) C/ BDI
11.01.565.8	CCU-11.024	RODAPÉ DA CABINA CONFECCIONADO EM AÇO INOX	CONJ.	2,00	1.058,57	0,00%	1.058,57	2.117,14
11.01.565.9	CCU-11.025	VENTILADORES PARA CABINA DE ELEVADORES 220V	CONJ.	5,00	182,56	0,00%	182,56	912,80
11.01.565.10	CCU-11.041	SUBSTITUIÇÃO DO CONJUNTO CABOS E ROLDAS DE AÇO DAS PORTAS DA CABINA	CONJ.	2,00	601,68	0,00%	601,68	1.203,36
11.01.566		FUNDO DO POÇO						
11.01.566.1	CCU-11.117	PINTURA COM SINALIZAÇÃO CONFORME NORMAS DE SEGURANÇA DO PISO E PAREDES PARA DEMARCAÇÃO DE ÁREA DE SEGURANÇA E SINALIZAÇÃO DAS PAREDES COM TINTA EPÓXI NA COR CINZA	M²	60,00	65,58	20,94%	79,31	4.758,75
11.01.566.2	CCU-11.118	PINTURA COM SINALIZAÇÃO CONFORME NORMAS DE SEGURANÇA DO PISO E PAREDES PARA DEMARCAÇÃO DE ÁREA DE SEGURANÇA E SINALIZAÇÃO DAS PAREDES COM TINTA EPÓXI NA COR AMARELO SEGURANÇA MUNSELL 5Y 8/12	M²	23,00	65,58	20,94%	79,31	1.824,19
11.01.566.3	CCU-11.026	ESCALA CONFECCIONADA EM METAL COM COMP. 1,8m COM ESPAÇO ENTRE DEGRAU DE 30 CM PINTADA EM COR AMARELO SEGURANÇA MUNSELL 5Y 8/12	UN	3,00	1.100,00	0,00%	1.100,00	3.300,00
11.01.566.4	CCU-11.123	LIMPEZA DE PISO COM DESENGRAXANTE ALCALINO BIODEGRADÁVEL ATENDENDO AS NORMAS NR-15, NR-16 E NR-20.	M²	25,00	11,34	20,94%	13,71	342,86
11.01.567		DISPOSITIVOS						
11.01.567.1	CCU-11.053	COLETOR DE ÓLEO LUBRIFICANTE DAS GUIAS	CONJ.	5,00	107,25	0,00%	107,25	536,25
11.01.568		PASSADISCO						
11.01.568.1	CCU-11.119	ARANDELAS TARTARUGA BOCAL E27 COM LÂMPADAS DE ILUMINAÇÃO MIN. 100 LUX PARA ILUMINAÇÃO DO POÇO/PASSADIÇO	UN	5,00	114,87	20,94%	138,92	694,62
11.01.568.2	CCU-11.120	CABO FLEXÍVEL 2,5MM	M	80,00	4,55	20,94%	5,50	440,22
11.01.568.3	CCU-11.121	CAIAÇÃO/PINTURA COM TINTA BRANCA NAS PAREDES DOS PASSADIÇOS	M²	220,00	16,85	20,94%	20,38	4.483,25
11.01.570		HOSPITAL MATERNO INFANTIL DE BRASÍLIA - HMB						
11.01.571		CASA DE MÁQUINAS						
11.01.572		CONJUNTO DE TRACÇÃO COM ENGRENAGENS						
11.01.572.1	CCU-11.021	SUBSTITUIÇÃO DE CABO DE AÇO ½" COM REVESTIMENTO TERMOPLÁSTICO	M	126,00	30,00	0,00%	30,00	3.780,00
11.01.573		HALL (PORTAS DE PAVIMENTO)						
11.01.573.1	CCU-11.035	SOLEIRAS DE PAVIMENTO CONFECCIONADAS EM ALUMÍNIO 2 CANAIS	UN	1,00	2.200,00	0,00%	2.200,00	2.200,00
11.01.573.2	CCU-11.045	INSERTO/CORREDIÇA (condução porta da cabina nas soleiras)	UN	20,00	30,00	0,00%	30,00	600,00
11.01.573.3	CCU-11.022	PORTA DE PAVIMENTO CONFECCIONADA EM AÇO INOX	CONJ.	2,00	2.145,02	0,00%	2.145,02	4.290,04
11.01.573.4	CCU-11.038	DISPLAY DIGITAL INDICADOR DE POSIÇÃO DA CABINA (PAVIMENTO)	UN	2,00	850,00	0,00%	850,00	1.700,00
11.01.573.5	CCU-11.040	BOTONEIRAS DE PAVIMENTO	CONJ.	4,00	800,00	0,00%	800,00	3.200,00
11.01.573.6	CCU-11.039	OPERADOR DE PORTA	CONJ.	2,00	885,89	0,00%	885,89	1.771,78
11.01.573.7	CCU-11.051	CABOS E ROLDANAS DE AÇO DO OPERADOR DE PORTA	CONJ.	2,00	700,00	0,00%	700,00	1.400,00
11.01.573.8	CCU-11.042	ROLDANA DE NYLON DO OPERADOR DE PORTA	UN	5,00	198,00	0,00%	198,00	990,00
11.01.574		CABINAS						
11.01.574.1	CCU-11.045	INSERTO/CORREDIÇA (condução porta da cabina nas soleiras)	UN	16,00	30,00	0,00%	30,00	480,00
11.01.574.2	CCU-11.116	LÂMPADA DE LED TUBULAR 3000 K T8	UN	16,00	64,77	20,94%	78,33	1.253,33
11.01.574.3	CCU-11.050	SINTETIZADOR DE VOZ	UN	4,00	673,54	0,00%	673,54	2.694,16
11.01.574.4	CCU-11.025	VENTILADORES PARA CABINA DE ELEVADORES 220V	CONJ.	4,00	182,56	0,00%	182,56	730,24
11.01.575		FUNDO DO POÇO						
11.01.576		REPARO CIVIL						
11.01.576.1	CCU-11.117	PINTURA COM SINALIZAÇÃO CONFORME NORMAS DE SEGURANÇA DO PISO E PAREDES PARA DEMARCAÇÃO DE ÁREA DE SEGURANÇA E SINALIZAÇÃO DAS PAREDES COM TINTA EPÓXI NA COR CINZA	M²	20,00	65,58	20,94%	79,31	1.586,25
11.01.576.2	CCU-11.118	PINTURA COM SINALIZAÇÃO CONFORME NORMAS DE SEGURANÇA DO PISO E PAREDES PARA DEMARCAÇÃO DE ÁREA DE SEGURANÇA E SINALIZAÇÃO DAS PAREDES COM TINTA EPÓXI NA COR AMARELO SEGURANÇA MUNSELL 5Y 8/12	M²	14,00	65,58	20,94%	79,31	1.110,37
11.01.576.3	CCU-11.054	ESCALA CONFECCIONADA EM METAL COM COMP. 2M COM ESPAÇO ENTRE DEGRAU DE 30 CM PINTADA EM COR AMARELO SEGURANÇA MUNSELL 5Y 8/12	UN	2,00	980,00	0,00%	980,00	1.960,00
11.01.576.4	CCU-11.123	LIMPEZA DE PISO COM DESENGRAXANTE ALCALINO BIODEGRADÁVEL ATENDENDO AS NORMAS NR-15, NR-16 E NR-20.	M²	20,00	11,34	20,94%	13,71	274,29
11.01.577		DISPOSITIVOS						
11.01.577.1	CCU-11.053	COLETOR DE ÓLEO LUBRIFICANTE DAS GUIAS	CONJ.	4,00	107,25	0,00%	107,25	429,00
11.01.578		PASSADISCO						
11.01.578.1	CCU-11.119	ARANDELAS TARTARUGA BOCAL E27 COM LÂMPADAS DE ILUMINAÇÃO MIN. 100 LUX PARA ILUMINAÇÃO DO POÇO/PASSADIÇO	UN	8,00	114,87	20,94%	138,92	1.111,39
11.01.578.2	CCU-11.120	CABO FLEXÍVEL 2,5MM	M	55,00	4,55	20,94%	5,50	302,65
11.01.578.3	CCU-11.121	CAIAÇÃO/PINTURA COM TINTA BRANCA NAS PAREDES DOS PASSADIÇOS	M²	180,00	16,85	20,94%	20,38	3.668,11
11.01.580		HOSPITAL DIA - Hdia						
11.01.581		CASA DE MÁQUINAS						
11.01.582		REPARO CIVIL						
11.01.582.1	CCU-11.021	SUBSTITUIÇÃO DE CABO DE AÇO ½" COM REVESTIMENTO TERMOPLÁSTICO	M	30,00	30,00	0,00%	30,00	900,00
11.01.583		HALL (PORTAS DE PAVIMENTO)						
11.01.583.1	CCU-11.045	INSERTO/CORREDIÇA (condução porta da cabina nas soleiras)	UN	16,00	30,00	0,00%	30,00	480,00
11.01.584		CABINAS						
11.01.584.1	CCU-11.025	VENTILADORES PARA CABINA DE ELEVADORES 220V	CONJ.	1,00	182,56	0,00%	182,56	182,56
11.01.584.2	CCU-11.041	SUBSTITUIÇÃO DO CONJUNTO CABOS E ROLDAS DE AÇO DAS PORTAS DA CABINA	CONJ.	1,00	601,68	0,00%	601,68	601,68

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	B.D.I (%)	CUSTO UNITÁRIO C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$) C/ BDI
11.01.585		FUNDO DO POÇO						
11.01.586		REPARO CIVIL						
11.01.586.1	CCU-11.117	PINTURA COM SINALIZAÇÃO CONFORME NORMAS DE SEGURANÇA DO PISO E PAREDES PARA DEMARCAÇÃO DE ÁREA DE SEGURANÇA E SINALIZAÇÃO DAS PAREDES COM TINTA EPÓXI NA COR CINZA	M²	11,00	65,58	20,94%	79,31	872,44
11.01.586.2	CCU-11.118	PINTURA COM SINALIZAÇÃO CONFORME NORMAS DE SEGURANÇA DO PISO E PAREDES PARA DEMARCAÇÃO DE ÁREA DE SEGURANÇA E SINALIZAÇÃO DAS PAREDES COM TINTA EPÓXI NA COR AMARELO SEGURANÇA MUNSELL 5Y 8/12	M²	6,00	65,58	20,94%	79,31	475,87
11.01.586.3	CCU-11.123	LIMPEZA DE PISO COM DESENGRAXANTE ALCALINO BIODEGRADÁVEL ATENDENDO AS NORMAS NR-15, NR-16 E NR-20.	M²	5,00	11,34	20,94%	13,71	68,57
11.01.587		DISPOSITIVOS						
11.01.587.1	CCU-11.053	COLETOR DE ÓLEO LUBRIFICANTE DAS GUIAS	CONJ	2,00	107,25	0,00%	107,25	214,50
11.01.588		PASSADISCO						
11.01.588.1	CCU-11.119	ARANDELAS TARTARUGA BOCAL E27 COM LÂMPADAS DE ILUMINAÇÃO MIN. 100 LUX PARA ILUMINAÇÃO DO POÇO/PASSADIÇO	UN	3,00	114,87	20,94%	138,92	416,77
11.01.588.2	CCU-11.122	LÂMPADA BOCAL E27 ILUMINAÇÃO MIN. 100 LUX PARA SUBSTITUIÇÃO DAS LÂMPADAS QUEIMADAS	UN	3,00	17,30	20,94%	20,92	62,77
11.01.588.3	CCU-11.120	CABO FLEXIVEL 2,5MM	M	10,00	4,55	20,94%	5,50	55,03
SUBTOTAL 11.00.000:								142.042,61
TOTAL GERAL:								142.042,61

ENG. LUCAS LUSTOSA CORADO
 CREA 26.702/D-DF
 ART:0720230049310
 MAT: 973.421-X



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS E INFRAESTRUTURA DO DISTRITO FEDERAL
COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL
PLANILHA ESTIMATIVA DE MANUTENÇÃO DE ELEVADOR - FORNECIMENTO EVENTUAL DE INSUMOS

Nº ESTIMATIVA PARCIAL: 026.06/23-SEORÇA-SDS-R01 **DATA:** 27/06/2023

NOME DA ESTIMATIVA PARCIAL: FORNECIMENTO EVENTUAL DE INSUMOS PARA MANUTENÇÃO DOS ELEVADORES
 INSTALADOS NO HOSPITAL REGIONAL DE TAGUATINGA - HRT, HOSPITAL MATERNO
 INFANTIL DE BRASÍLIA - HMIB, HOSPITAL DIA - HDIA E HOSPITAL REGIONAL DO GUARÁ -
 HRGU. **Nº PROJETO:** PROJ-DE-003-22

ENDEREÇO: DIVERSOS LOCAIS DO DISTRITO FEDERAL

B.D.I (obra) 20,94%

TAB. REF.: COTAÇÃO DE
MERCADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	B.D.I (%)	CUSTO UNITÁRIO C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$) C/ BDI
11.00.000		SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO						
11.01.000		CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO						
11.01.500		INSTALAÇÕES MECÂNICAS E DE UTILIDADES						
11.01.700		MANUTENÇÃO CORRETIVA EVENTUAL						
11.01.700.1	CCU-11.055	TRANSFORMADOR DE BAIXA TENSÃO MONOFÁSICO TIPO SMC 140VA	UND.	2,00	1.200,00	20,94%	1.451,28	2.902,56
11.01.700.2	CCU-11.056	SENSOR DE PARADA	UND.	5,00	504,08	20,94%	609,63	3.048,17
11.01.700.3	CCU-11.057	CONTATORA 220V (SUBIDA/DESCIDA)	UND.	2,00	407,55	20,94%	492,89	985,78
11.01.700.4	CCU-11.058	CONTATO DE PORTA (CONTATO DE FEEDBACK)	UND.	2,00	300,30	20,94%	363,18	726,37
11.01.700.5	CCU-11.059	CONTATORA TRIPOLAR 7A 220V 1 CONTATO NA(NO)	UND.	2,00	116,72	20,94%	141,16	282,32
11.01.700.6	CCU-11.060	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR 10A CURVA 'C' ICN 3000	UND.	2,00	11,03	20,94%	13,34	26,68
11.01.700.7	CCU-11.061	MINICONTATORA AUXILIAR 10A 220V 4 CONTATOS NA(NO)	UND.	2,00	64,82	20,94%	78,39	156,79
11.01.700.8	CCU-11.062	FONTE CHAVEADA 30A	UND.	2,00	104,00	20,94%	125,78	251,56
11.01.700.9	CCU-11.063	BOTAO COMANDO 22MM MONOBLOCO IMPULSAO 2NA PT IP65	UND.	3,00	70,15	20,94%	84,84	254,52
11.01.700.10	CCU-11.064	ABRACADEIRA REFORÇADA AÇO MANGOTE 30 MM	UND.	5,00	5,36	20,94%	6,48	32,41
11.01.700.11	CCU-11.065	CABO DE AÇO 1/2" COM REVESTIMENTO TERMOPLÁSTICO	M	100,00	30,00	20,94%	36,28	3.628,20
11.01.700.12	CCU-11.066	CABO DE AÇO 5/16"	M	238,00	6,80	20,94%	8,22	1.957,29
11.01.700.13	CCU-11.067	CABO MANGA 4 X 26 AWG COM BLINDAGEM	M	200,00	1,16	20,94%	1,40	280,58
11.01.700.14	CCU-11.068	CABO DE MANOBRA 18 VIAS X 0,75 MM	M	100,00	7,00	20,94%	8,47	846,58
11.01.700.15	CCU-11.069	CHAVE DE EMERGÊNCIA CALHA	CONJ.	5,00	29,99	20,94%	36,27	181,35
11.01.700.16	CCU-11.070	CHAVE ELETRONICA PARA LIMITE LINEAR POLARIZADA	CONJ.	5,00	509,44	20,94%	616,12	3.080,58
11.01.700.17	CCU-11.071	CHAVE FIM DE CURSO MICRO SWITCH PINO NA+NF	CONJ.	5,00	25,00	20,94%	30,24	151,18
11.01.700.18	CCU-11.072	CHAVE SELETORA (OU COMUTADOR) COM 2 POSICÕES E 1 BLOCOS DE CONTATO NA	UND.	2,00	21,35	20,94%	25,82	51,64
11.01.700.19	CCU-11.073	CONTATOR AC-3 4 KW/400 V 1 NC,DC 110V (REF.: SIEMENS 3RT1016-1BF42)	UND.	3,00	299,70	20,94%	362,46	1.087,37
11.01.700.20	CCU-11.074	MICRORUTOR M3L ALAVANCA CURTA ROLETE KAP 15A 250 Vca	UND.	3,00	48,98	20,94%	59,24	177,71
11.01.700.21	CCU-11.075	CONTATOR AC-3 3 KW/400 V 1 NC,DC 110V (REF.: SIEMENS 3RT1015-1BB42)	UND.	3,00	167,80	20,94%	202,94	608,81
11.01.700.22	CCU-11.076	BLOCO CONTATO FRONTAL 4NA P/CONTATOR S00 3RH1911-1FA40	UND.	3,00	69,95	20,94%	84,60	253,79
11.01.700.23	CCU-11.077	BLOCO CONTATO AUX FRONTAL 4NA P/3RH/3RT (REF.: SIEMENS 3RH29112XA400MA0)	UND.	3,00	70,99	20,94%	85,86	257,57
11.01.700.24	CCU-11.078	CONTATOR TRIPOLAR BOBINA 220V-240V 5.5KW 30A 1NA+1NF (REF.: SIEMENS 3TB43120A)	UN	2,00	600,61	20,94%	726,38	1.452,76
11.01.700.25	CCU-11.079	CONTATOR AUXILIAR TESYS K 3NA+1NF 110VCC (REF.: SCHNEIDER CA3KN31FD)	UND.	2,00	160,00	20,94%	193,50	387,01
11.01.700.26	CCU-11.080	CONTATOR DE POTÊNCIA, AC-3 7 A, 3 KW / 400 V 1 NO, 24 V DC 3 POLOS, TAMANHO S00 TERMINAL DE PARAFUSO (REF.: SIEMENS 3RT10 15-1BB41)	UND.	2,00	149,90	20,94%	181,29	362,58
11.01.700.27	CCU-11.081	CONTATOR TRIPOLAR 32A 1NA+1NF 110VCA (REF.: SCHNEIDER TESYS DECA LC1D32F7)	UND.	2,00	438,99	20,94%	530,91	1.061,83
11.01.700.28	CCU-11.082	CONTATOR TRIPOLAR 9A 190-220 VCA 50/60 Hz 2NA + 2NF (REF.: WEG CWM92230V26)	UND.	2,00	175,99	20,94%	212,84	425,68
11.01.700.29	CCU-11.083	MINI CONTATOR TRIPOLAR 24V (REF.: WEG CW07)	UND.	2,00	55,97	20,94%	67,69	135,38
11.01.700.30	CCU-11.084	CONTATOR TRIPOLAR 25A 220V (REF.: WEG CWM25-00-30D23)	UND.	2,00	148,90	20,94%	180,08	360,16
11.01.700.31	CCU-11.085	MODULO DE COMUNICACAO CONVERSOR RS-232 E RS-485 (REF.:ALTUS COD AL-1413)	UND.	4,00	800,00	20,94%	967,52	3.870,08
11.01.700.32	CCU-11.086	CORREDIÇA EM "X" PARA PORTA DE CABINA (REF.: THYSSENKRUPP 3Z.0207.1)	CONJ.	80,00	14,00	20,94%	16,93	1.354,53
11.01.700.33	CCU-11.087	CORREDIÇA DE NYLON GUIA T160/161/163	CONJ.	11,00	25,00	20,94%	30,24	332,59
11.01.700.34	CCU-11.088	ENCODER ROTATIVO INCREMENTAL 1024 PULSOS 5V (REF.: AUTONICS SÉRIE E50 E50S8- 1024-6-L-5)	UND.	5,00	1.632,50	20,94%	1.974,35	9.871,73
11.01.700.35	CCU-11.089	ETIQUETA DE BOTÃO COM GRAVAÇÃO EM BRAILLE (REF.: SKY GLASS GRAFITE LETRA BRANCA)	UND.	60,00	30,00	20,94%	36,28	2.176,92
11.01.700.36	CCU-11.090	FONTE/BATERIA ITERNA PARA CABINA DO ELEVADOR E ALIMENTAÇÃO DAS LUZES DE EMERGÊNCIA (REF.: AZTLAN MAE612)	UND.	4,00	180,00	20,94%	217,69	870,77
11.01.700.37	CCU-11.091	FUSIVEL RETARDADO NH00 CLASSE GL/GG 36A 500V IP 120KA (REF.: TEE)	UND.	4,00	15,00	20,94%	18,14	72,56
11.01.700.38	CCU-11.092	FUSIVEL NH ULTRA RÁPIDO aR 40A FNH00 40 K A (REF.: WEG R2311)	UND.	4,00	26,81	20,94%	32,42	129,70
11.01.700.39	CCU-11.093	FUSIVEL NH ULTRA RÁPIDO aR 125A NH 00 125 500 UR (REF.: NEGRINI)	UND.	4,00	57,74	20,94%	69,83	279,32

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	B.D.I (%)	CUSTO UNITÁRIO C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$) C/ BDI
11.01.700.40	CCU-11.094	LUBRIFICADOR AJUSTÁVEL DE GUIAS DE ELEVADOR	UND.	8,00	300,00	20,94%	362,82	2.902,56
11.01.700.41	CCU-11.095	MICROROTUR 10A 250VCA COM ALAVANCA CURTA (REF.:METALTEX)	UND.	5,00	10,24	20,94%	12,38	61,92
11.01.700.42	CCU-11.096	MÓDULO ALTA VOZ DE CABINA (REF.: THYSENKRUPP 3X.6083.T.1)	UND.	3,00	800,00	20,94%	967,52	2.902,56
11.01.700.43	CCU-11.097	MÓDULO EXPANSÃO CLP - 4 ENTRADAS (REF.: Wecon-LX3V-4LTC)	UND.	2,00	900,00	20,94%	1.088,46	2.176,92
11.01.700.44	CCU-11.098	MOLA DE TRACAO D1/2" X 355-275 ESPIRAS	UND.	11,00	800,00	20,94%	967,52	10.642,72
11.01.700.45	CCU-11.099	ENGRENAGEM (PINHAO) DE NYLON PARA CARRO DO OPERADOR DE PORTA (REF.: THYSENKRUPP GIS3Z.0202.E.1)	UND.	11,00	664,96	20,94%	804,20	8.846,23
11.01.700.46	CCU-11.100	RETENTOR N 0162 (REF.: THYSENKRUPP GIS X15.017.014 OU TOBATA STS 0162 BR)	UND.	5,00	22,32	20,94%	26,99	134,97
11.01.700.47	CCU-11.101	RETENTOR N 1109 BR (THYSENKRUPP GIS X15.017.019 OU TOBATA STS 1019 BR)	UND.	6,00	10,98	20,94%	13,28	79,68
11.01.700.48	CCU-11.102	DISPLAY TK99 PLUS SERIAL MOLDURA SF2 DE CABINA (REF.: Marca: SUR e THYSEN COD. SHPE 265)	CONJ..	3,00	885,89	20,94%	1.071,40	3.214,19
11.01.700.49	CCU-11.103	VENTILADOR CENTRIFUGO 110/220V (REF.: THYSENKRUPP GIS X08045061)	UND.	1,00	350,00	20,94%	423,29	423,29
11.01.700.50	CCU-11.104	UNIDADE IGBT 50A 7,5KW 380V EM33 (REF.: THYSENKRUPP GIS 3X.6503. DG.6)	CONJ.	3,00	2.500,00	20,94%	3.023,50	9.070,50
11.01.700.51	CCU-11.105	UNIDADE IGBT 11KW/380V (REF.: THYSENKRUPP GIS 3 X. 6503.DG.7)	CONJ.	3,00	3.500,00	20,94%	4.232,90	12.698,70
11.01.700.52	CCU-11.106	UNIDADE IGBT 200A 30KW 380V EM71/81 (REF.: THYSENKRUPP GIS 3 X. 6503.DG.24)	CONJ.	3,00	4.500,00	20,94%	5.442,30	16.326,90
11.01.700.53	CCU-11.107	UNIDADE IGBT 300A 40KW 380V EM81 (REF.: THYSENKRUPP GIS 3 X. 6503.DG.25)	CONJ.	3,00	5.000,00	20,94%	6.047,00	18.141,00
11.01.700.54	CCU-11.108	CORREDIÇA DE PORTA PARA SOLEIRA (REF.: ALFA ELEVADORES H104441)	UND.	5,00	6,50	20,94%	7,86	39,31
11.01.700.55	CCU-11.109	BOBINA DE FREIO (Máquina de Tração)	UND.	5,00	1.000,00	20,94%	1.209,40	6.047,00
11.01.700.56	CCU-11.110	POLIA DE TRACAO PARA ELEVADOR (POLIA 16,5 cm/CANAL 6,9 mm)	UND.	11,00	1.500,00	20,94%	1.814,10	19.955,10
11.01.700.57	CCU-11.111	DISJUNTOR TRIPOLAR 380V 10A (ref: DQE3010 Eletromar)	UND.	4,00	39,90	20,94%	48,26	193,02
11.01.700.58	CCU-11.112	DISJUNTOR 24V (REF.: 5TT50332 - Siemens)	UND.	4,00	326,99	20,94%	395,46	1.581,85
11.01.700.59	CCU-11.113	KIT BOBINA DE FREIO PARA OPERADOR DE PORTA (WEG 90 W21)	UND.	3,00	300,00	20,94%	362,82	1.088,46
11.01.700.60	CCU-11.030	LIMITADOR DE VELOCIDADES (EXBR09137GG TIPO L-250)	UN	2,00	2.800,00	20,94%	3.386,32	6.772,64
11.01.700.61	CCU-11.031	MOTOR DE TRACAO (LANCOR MSIP-300.60-16)	UN	1,00	45.000,00	20,94%	54.423,00	54.423,00
11.01.700.62	CCU-11.032	MOTOR DE TRACAO (LANCOR MSIP-300.45-16)	UN	1,00	38.000,00	20,94%	45.957,20	45.957,20
11.01.700.63	CCU-11.033	TOTEM DE BOTOEIRAS DA CABINE	UN	5,00	3.432,03	20,94%	4.150,70	20.753,49
SUBTOTAL 11.00.000:								288.806,58
TOTAL GERAL:								288.806,58

ENG. LUCAS LUSTOSA CORADO
 CREA 26.702/D-DF
 ART:0720230049310
 MAT: 973.421-X



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS E INFRAESTRUTURA DO DISTRITO FEDERAL
COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL
CRONOGRAMA

Nº ESTIMATIVA 026/2023-SEORÇA-SDS-R01

PRINCIPAL:

TÍTULO:

AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE 01 (UM) ELEVADOR EM SUBSTITUIÇÃO AO EQUIPAMENTO EXISTENTE NO HOSPITAL REGIONAL DO GUARÁ - HRGU. MANUTENÇÃO CORRETIVA, PREVENTIVA, PREDITIVA E EVENTUAL, COM FORNECIMENTO DE PEÇAS, MATERIAIS DE REPOSIÇÃO, FERRAMENTAL, INSUMOS, ASSISTÊNCIA TÉCNICA E QUAISQUER OUTROS NECESSÁRIOS À PERFEITA OPERAÇÃO DE 11 (ONZE) ELEVADORES DISTRIBUÍDOS DA SEGUINTE FORMA: 05 (CINCO) NO HOSPITAL REGIONAL DE TAGUATINGA - HRT, 04 (QUATRO) NO HOSPITAL MATERNO INFANTIL DE BRÁSILIA - HMIB, 01 (UM) NO HOSPITAL DIA - HDIA E 01 (UM) NO HOSPITAL REGIONAL DO GUARÁ - HRGU.

ENCARGOS

TRABALHISTAS:

horista=110,69%(HORA) 70,40%(MÊS) + INCLUSO NAS PROPOSTAS

B.D.I (obra)

20,94%

DATA: 27/06/2023

SINAPI MAIO
2023 +
COTAÇÃO DE
MERCADO

Nº PROJETO: PROJ-DE-003-22

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL DA ETAPA (COM BDI)	MÊS																	
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
02.00.000	SERVIÇOS PRELIMINARES	8.900,00					100,00%													
							8.900,000													
07.00.000	INSTALAÇÕES MECÂNICAS E DE UTILIDADES	280.000,00						100,00%												
								280.000,000												
11.00.00	SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO	149.550,00				6,19%	6,19%	6,19%	6,79%	6,79%	6,79%	6,79%	6,79%	6,79%	6,79%	6,79%	6,79%	6,79%	6,79%	6,79%
						9.250,000	9.250,000	9.250,000	10.150,000	10.150,000	10.150,000	10.150,000	10.150,000	10.150,000	10.150,000	10.150,000	10.150,000	10.150,000	10.150,000	10.150,000
11.01.550	MANUTENÇÃO CORRETIVA IMEDIATA DOS ELEVADORES DE PASSAGEIRO INSTALADOS NO HOSPITAL REGIONAL DE TAGUATINGA, HOSPITAL MATERNO INFANTIL DE BRÁSILIA E HOSPITAL DIA.	142.042,61	33,33%	33,33%	33,33%															
			47.347,536	47.347,536	47.347,536															
11.01.700	MANUTENÇÃO CORRETIVA EVENTUAL	288.806,58				6,67%	6,67%	6,67%	6,67%	6,67%	6,67%	6,67%	6,67%	6,67%	6,67%	6,67%	6,67%	6,67%	6,67%	6,67%
						19.253,772	19.253,772	19.253,772	19.253,772	19.253,772	19.253,772	19.253,772	19.253,772	19.253,772	19.253,772	19.253,772	19.253,772	19.253,772	19.253,772	19.253,772
	PERCENTUAL MENSAL (%)	869.299,19	5,45%	5,45%	5,45%	3,28%	4,30%	35,49%	3,38%	3,38%	3,38%	3,38%	3,38%	3,38%	3,38%	3,38%	3,38%	3,38%	3,38%	3,38%
	VALOR MENSAL (R\$)		47.347,54	47.347,54	47.347,54	28.503,77	37.403,77	308.503,77	29.403,77	29.403,77	29.403,77	29.403,77	29.403,77	29.403,77	29.403,77	29.403,77	29.403,77	29.403,77	29.403,77	29.403,77
	PERCENTUAL ACUMULADO (%)		5,45%	10,89%	16,34%	19,62%	23,92%	59,41%	62,79%	66,18%	69,56%	72,94%	76,32%	79,71%	83,09%	86,47%	89,85%	93,24%	96,62%	100,00%
	VALOR ACUMULADO (R\$)		47.347,54	94.695,07	142.042,61	170.546,38	207.950,15	516.453,92	545.857,70	575.261,47	604.665,24	634.069,01	663.472,79	692.876,56	722.280,33	751.684,10	781.087,87	810.491,65	839.895,42	869.299,19

ENG. LUCAS LUSTOSA CORADO
CREA 26.702/D-DF
ART.0720230049310
MAT: 973.421-X



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

Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL: 026/2023-SEORÇA-SDS-R01

DATA: 27/06/2023

TÍTULO:

AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE 01 (UM) ELEVADOR EM SUBSTITUIÇÃO AO EQUIPAMENTO EXISTENTE NO HOSPITAL REGIONAL DO GUARÁ - HRGU. MANUTENÇÃO CORRETIVA, PREVENTIVA, PREDITIVA E EVENTUAL, COM FORNECIMENTO DE PEÇAS, MATERIAIS DE REPOSIÇÃO, FERRAMENTAL, INSUMOS, ASSISTÊNCIA TÉCNICA E QUAISQUER OUTROS NECESSÁRIOS À PERFEITA OPERAÇÃO DE 11 (ONZE) ELEVADORES DISTRIBUÍDOS DA SEGUINTE FORMA: 05 (CINCO) NO HOSPITAL REGIONAL DE TAGUATINGA - HRT, 04 (QUATRO) NO HOSPITAL MATERNO INFANTIL DE BRÁSILIA - HMIB, 01 (UM) NO HOSPITAL DIA - HDIA E 01 (UM) NO HOSPITAL REGIONAL DO GUARÁ - HRGU.

Nº PROJETO: PROJ-DE-003-22

ENCARGOS TRABALHISTAS:

horista=110,69%(HORA) 70,40%(MÊS) + INCLUSO NAS PROPOSTAS

B.D.I.: 20,94%

TAB. REF.: SINAPI MAIO 2023 + COTAÇÃO DE MERCADO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	CUSTO UNIT. (R\$)	B.D.I (%)	CUSTO UNITÁRIO C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	% SIMPLES DO ITEM	% ACUMULADO DO ITEM
CCU-11.125	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE ELEVADOR ELÉTRICO DE FREQUÊNCIA VARIÁVEL DO TIPO VVVF, DOTADO DE MÁQUINA DE TRACÇÃO MODELO SEM ENGRENAGEM (GEARLESS) COM CASA DE MÁQUINAS, COM CONTRAPESO POSICIONADO NA LATERAL DIREITA E PORTAS DE ABERTURA LATERAL (AL) DO TIPO TELESCÓPICA, COM CONFEÇÃO DOS PAINÉIS, PORTAS E CAIXILHOS EM AÇO INOXIDÁVEL - DIMENSÕES DO PASSADIÇO 2,75M X 1,72M - PERCURSO DE 6,54M - ALTURA DA ÚLTIMA PARADA É DE 4,7M - PROFUNDIDADE DO POÇO É DE 1,46M - ALTURA LIVRE DA CASA DE MÁQUINA É DE 2,69M - CAPACIDADE DO ELEVADOR DEVERÁ SER SUFICIENTE PARA O TRANSPORTE DE 1000KG OU 13 PASSAGEIROS - VELOCIDADE NOMINAL DE 1 M/S - 3 PARADAS - LIMITADOR DE VELOCIDADE E QUADRO DE COMANDO.	UN	1,00	280.000,00	0,00%	280.000,00	280.000,00	32,2099%	32,2099%
CCU-11.002	04 (QUATRO) ELEVADOR ELÉTRICO FREQUÊNCIA VARIÁVEL, CAPACIDADE 1050KG OU 14 PASSAGEIROS, VELOCIDADE NOMINAL DE 60 M/MIN OU 1,0 M/S, NÚMERO DE PARADAS/ENTRADAS 05.	MÊS	15,00	4.000,00	0,00%	4.000,00	60.000,00	6,9021%	39,1120%
CCU-11.031	MOTOR DE TRACÇÃO (LANCOR MSIP-300.60-16)	UN	1,00	45.000,00	20,94%	54.423,00	54.423,00	6,2606%	45,3725%
CCU-11.032	MOTOR DE TRACÇÃO (LANCOR MSIP-300.45-16)	UN	1,00	38.000,00	20,94%	45.957,20	45.957,20	5,2867%	50,6592%
CCU-11.003	02 (DOIS) ELEVADOR ELÉTRICO FREQUÊNCIA VARIÁVEL, CAPACIDADE 910KG OU 12 PASSAGEIROS, VELOCIDADE NOMINAL DE 45 M/MIN OU 0,75 M/S, NÚMERO DE PARADAS/ENTRADAS 02.	MÊS	15,00	1.700,00	0,00%	1.700,00	25.500,00	2,9334%	53,5926%
CCU-11.021	SUBSTITUIÇÃO DE CABO DE AÇO ½" COM REVESTIMENTO TERMOPLÁSTICO	M	708,00	30,00	0,00%	30,00	21.240,00	2,4433%	56,0360%
CCU-11.033	TOTEM DE BOTOEIRAS DA CABINE	UN	5,00	3.432,03	20,94%	4.150,70	20.753,49	2,3874%	58,4233%
CCU-11.110	POLIA DE TRACÇÃO PARA ELEVADOR (POLIA 16,5 cm/CANAL 6,9 mm)	UND.	11,00	1.500,00	20,94%	1.814,10	19.955,10	2,2955%	60,7189%
CCU-11.107	UNIDADE IGBT 300A 40KW 380V EM81 (REF.: THYSSENKRUPP GIS 3 X. 6503.DG.25)	CONJ.	3,00	5.000,00	20,94%	6.047,00	18.141,00	2,0869%	62,8057%
CCU-11.106	UNIDADE IGBT 200A 30KW 380V EM71/81 (REF.: THYSSENKRUPP GIS 3 X. 6503.DG.24)	CONJ.	3,00	4.500,00	20,94%	5.442,30	16.326,90	1,8782%	64,6839%
CCU-11.001	01 (UM) ELEVADOR ELÉTRICO FREQUÊNCIA VARIÁVEL, CAPACIDADE 1050KG OU 14 PASSAGEIROS, VELOCIDADE NOMINAL DE 60 M/MIN OU 1,0 M/S, NÚMERO DE PARADAS/ENTRADAS 03.	MÊS	15,00	900,00	0,00%	900,00	13.500,00	1,5530%	66,2369%
CCU-11.004	01 (UM) ELEVADOR ELÉTRICO FREQUÊNCIA VARIÁVEL, CAPACIDADE 1400KG OU 18 PASSAGEIROS, VELOCIDADE NOMINAL DE 60 M/MIN OU 1,0 M/S, NÚMERO DE PARADAS/ENTRADAS 03.	MÊS	15,00	900,00	0,00%	900,00	13.500,00	1,5530%	67,7899%
CCU-11.005	01 (UM) ELEVADOR ELÉTRICO FREQUÊNCIA VARIÁVEL, CAPACIDADE 1120KG OU 14 PASSAGEIROS, VELOCIDADE NOMINAL DE 60 M/MIN OU 1,0 M/S, NÚMERO DE PARADAS/ENTRADAS 03.	MÊS	15,00	900,00	0,00%	900,00	13.500,00	1,5530%	69,3428%
CCU-11.035	SOLEIRAS DE PAVIMENTO CONFECCIONADAS EM ALUMÍNIO 2 CANAIS	UN	6,00	2.200,00	0,00%	2.200,00	13.200,00	1,5185%	70,8613%
CCU-11.006	01 (UM) ELEVADOR ELÉTRICO FREQUÊNCIA VARIÁVEL, CAPACIDADE 630KG OU 08 PASSAGEIROS, VELOCIDADE NOMINAL DE 45 M/MIN OU 0,75 M/S, NÚMERO DE PARADAS/ENTRADAS 02.	MÊS	15,00	850,00	0,00%	850,00	12.750,00	1,4667%	72,3280%
CCU-11.105	UNIDADE IGBT 11KW/380V (REF.: THYSSENKRUPP GIS 3 X. 6503.DG.7)	CONJ.	3,00	3.500,00	20,94%	4.232,90	12.698,70	1,4608%	73,7888%
CCU-11.126	MANUTENÇÃO DE ELEVADOR ELÉTRICO DE FREQUÊNCIA VARIÁVEL DO TIPO VVVF, DOTADO DE MÁQUINA DE TRACÇÃO, CAPACIDADE PARA 1000KG OU 13 PASSAGEIROS, VELOCIDADE NOMINAL DE 1 M/S, NÚMERO DE PARADAS 03.	MÊS	12,00	900,00	0,00%	900,00	10.800,00	1,2424%	75,0312%
CCU-11.098	MOLA DE TRACÇÃO D1/2" X 355-275 ESPIRAS	UND.	11,00	800,00	20,94%	967,52	10.642,72	1,2243%	76,2555%
CCU-11.088	ENCODER ROTATIVO INCREMENTAL 1024 PULSOS 5V (REF.: AUTONICS SÉRIE E50 E50S8-1024-6-L-5)	UND.	5,00	1.632,50	20,94%	1.974,35	9.871,73	1,1356%	77,3911%
CCU-11.020	ROLAMENTO AXIAL DE ESFERAS DE ESCORA SIMPLES SKF 51322M OU SIMILAR	UN	2,00	4.881,68	0,00%	4.881,68	9.763,36	1,1231%	78,5142%
CCU-11.104	UNIDADE IGBT 50A 7,5KW 380V EM33 (REF.: THYSSENKRUPP GIS 3X.6503. DG.6)	CONJ.	3,00	2.500,00	20,94%	3.023,50	9.070,50	1,0434%	79,5576%
CCU-11.124	RETIRADA DE ELEVADOR EXISTENTE NO HRGU ONDE SERÁ INSTALADO O NOVO ELEVADOR	UN	1,00	8.900,00	0,00%	8.900,00	8.900,00	1,0238%	80,5814%
CCU-11.099	ENGRENAGEM (PINHÃO) DE NYLON PARA CARRO DO OPERADOR DE PORTA (REF.: THYSSENKRUPP GIS3Z.0202 E.1)	UND.	11,00	664,96	20,94%	804,20	8.846,23	1,0176%	81,5991%
CCU-11.121	CAIAÇÃO/PINTURA COM TINTA BRANCA NAS PAREDES DOS PASSADICOS	M²	400,00	16,85	20,94%	20,38	8.151,36	0,9377%	82,5367%
CCU-11.117	PINTURA COM SINALIZAÇÃO CONFORME NORMAS DE SEGURANÇA DO PISO E PAREDES PARA DEMARCAÇÃO DE ÁREA DE SEGURANÇA E SINALIZAÇÃO DAS PAREDES COM TINTA EPOXI NA COR CINZA	M²	91,00	65,58	20,94%	79,31	7.217,43	0,8303%	83,3670%
CCU-11.040	BOTOEIRAS DE PAVIMENTO	CONJ.	9,00	800,00	0,00%	800,00	7.200,00	0,8283%	84,1953%
CCU-11.030	LIMITADOR DE VELOCIDADES (EXBR09137GG TIPO L-250)	UN	2,00	2.800,00	20,94%	3.386,32	6.772,64	0,7791%	84,9744%
CCU-11.050	SINTETIZADOR DE VOZ	UN	9,00	673,54	0,00%	673,54	6.061,86	0,6973%	85,6717%
CCU-11.109	BOBINA DE FREIO (Máquina de Tracção)	UND.	5,00	1.000,00	20,94%	1.209,40	6.047,00	0,6956%	86,3673%
CCU-11.037	PORTA DE PAVIMENTO CONFECCIONADA EM AÇO INOX	CONJ.	2,00	2.500,00	0,00%	2.500,00	5.000,00	0,5752%	86,9425%
CCU-11.022	PORTA DE PAVIMENTO CONFECCIONADA EM AÇO INOX	CONJ.	2,00	2.145,02	0,00%	2.145,02	4.290,04	0,4935%	87,4360%
CCU-11.085	MÓDULO DE COMUNICAÇÃO CONVERSOR RS-232 E RS-485 (REF.:ALTUS COD AL-1413)	UND.	4,00	800,00	20,94%	967,52	3.870,08	0,4452%	87,8812%
CCU-11.065	CABO DE AÇO ½" COM REVESTIMENTO TERMOPLÁSTICO	M	100,00	30,00	20,94%	36,28	3.628,20	0,4174%	88,2985%



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

Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL: 026/2023-SEORÇA-SDS-R01

DATA: 27/06/2023

TÍTULO:

AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE 01 (UM) ELEVADOR EM SUBSTITUIÇÃO AO EQUIPAMENTO EXISTENTE NO HOSPITAL REGIONAL DO GUARÁ - HRGU. MANUTENÇÃO CORRETIVA, PREVENTIVA, PREDITIVA E EVENTUAL, COM FORNECIMENTO DE PEÇAS, MATERIAIS DE REPOSIÇÃO, FERRAMENTAL, INSUMOS, ASSISTÊNCIA TÉCNICA E QUAISQUER OUTROS NECESSÁRIOS À PERFEITA OPERAÇÃO DE 11 (ONZE) ELEVADORES DISTRIBUÍDOS DA SEGUINTE FORMA: 05 (CINCO) NO HOSPITAL REGIONAL DE TAGUATINGA - HRT, 04 (QUATRO) NO HOSPITAL MATERNO INFANTIL DE BRASÍLIA - HMIB, 01 (UM) NO HOSPITAL DIA - HDIA E 01 (UM) NO HOSPITAL REGIONAL DO GUARÁ - HRGU.

Nº PROJETO: PROJ-DE-003-22

ENCARGOS TRABALHISTAS: horista=110,69%(HORA) 70,40%(MÊS) + INCLUSO NAS PROPOSTAS

B.D.I.: 20,94%

TAB. REF.: SINAPI MAIO 2023 + COTAÇÃO DE MERCADO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	CUSTO UNIT. (R\$)	B.D.I (%)	CUSTO UNITÁRIO C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	% SIMPLES DO ITEM	% ACUMULADO DO ITEM
CCU-11.051	CABOS E ROLDANAS DE AÇO DO OPERADOR DE PORTA	CONJ	5,00	700,00	0,00%	700,00	3.500,00	0,4026%	88,7012%
CCU-11.118	PINTURA COM SINALIZAÇÃO CONFORME NORMAS DE SEGURANÇA DO PISO E PAREDES PARA DEMARCAÇÃO DE ÁREA DE SEGURANÇA E SINALIZAÇÃO DAS PAREDES COM TINTA EPOXI NA COR AMARELO SEGURANÇA MUNSELL 5Y 8/12	M²	43,00	65,58	20,94%	79,31	3.410,44	0,3923%	89,0935%
CCU-11.026	ESCADA CONFECCIONADA EM METAL COM COMP. 1,8m COM ESPAÇO ENTRE DEGRAU DE 30 CM PINTADA EM COR AMARELO SEGURANÇA MUNSELL 5Y 8/12	UN	3,00	1.100,00	0,00%	1.100,00	3.300,00	0,3796%	89,4731%
CCU-11.102	DISPLAY TK99 PLUS SERIAL MOLDURA SF2 DE CABINA (REF.: Marca: SUR e THYSSEN COD. SHPE 265)	CONJ..	3,00	885,89	20,94%	1.071,40	3.214,19	0,3697%	89,8428%
CCU-11.070	CHAVE ELETRONICA PARA LIMITE LINEAR POLARIZADA	CONJ.	5,00	509,44	20,94%	616,12	3.080,58	0,3544%	90,1972%
CCU-11.056	SENSOR DE PARADA	UND.	5,00	504,08	20,94%	609,63	3.048,17	0,3506%	90,5479%
CCU-11.042	ROLDANA DE NYLON DO OPERADOR DE PORTA	UN	15,00	198,00	0,00%	198,00	2.970,00	0,3417%	90,8895%
CCU-11.055	TRANSFORMADOR DE BAIXA TENSÃO MONOFÁSICO TIPO SMC 140VA	UND.	2,00	1.200,00	20,94%	1.451,28	2.902,56	0,3339%	91,2234%
CCU-11.094	LUBRIFICADOR AJUSTÁVEL DE GUIAS DE ELEVADOR	UND.	8,00	300,00	20,94%	362,82	2.902,56	0,3339%	91,5573%
CCU-11.096	MÓDULO ALTA VOZ DE CABINA (REF.: THYSSENKRUPP 3X.6083.T.1)	UND.	3,00	800,00	20,94%	967,52	2.902,56	0,3339%	91,8912%
CCU-11.012	Substituição dos pisos das cabinas caso necessário;	SERVIÇO	1,00	2.745,63	0,00%	2.745,63	2.745,63	0,3158%	92,2071%
CCU-11.039	OPERADOR DE PORTA	CONJ.	3,00	885,89	0,00%	885,89	2.657,67	0,3057%	92,5128%
CCU-11.114	PORTA ABRIGO VENEZIANA DE ALUMÍNIO 1M X 0,8 M	UN	5,00	431,66	20,94%	522,05	2.610,25	0,3003%	92,8131%
CCU-11.038	DISPLAY DIGITAL INDICADOR DE POSIÇÃO DA CABINA (PAVIMENTO)	UN	3,00	850,00	0,00%	850,00	2.550,00	0,2933%	93,1064%
CCU-11.116	LÂMPADA DE LED TUBULAR 3000 K T8		31,00	64,77	20,94%	78,33	2.428,32	0,2793%	93,3857%
CCU-11.023	SENSOR DE BARREIRA INFRAVERMELHA	CONJ.	2,00	1.200,00	0,00%	1.200,00	2.400,00	0,2761%	93,6618%
CCU-11.046	DISPLAY DIGITAL INDICADOR DE POSIÇÃO DA CABINA (CABINA)	UN	3,00	750,00	0,00%	750,00	2.250,00	0,2588%	93,9207%
CCU-11.119	ARANDELAS TARTARUGA BOCAL E27 COM LÂMPADAS DE ILUMINAÇÃO MIN. 100 LUX PARA ILUMINAÇÃO DO POÇO/PASSADICO	UN	16,00	114,87	20,94%	138,92	2.222,78	0,2557%	94,1763%
CCU-11.097	MÓDULO EXPANSÃO CLP - 4 ENTRADAS (REF.: Wecon-LX3V-4LTC)	UND.	2,00	900,00	20,94%	1.088,46	2.176,92	0,2504%	94,4268%
CCU-11.089	ETIQUETA DE BOTÃO COM GRAVAÇÃO EM BRAILE (REF.: SKY GLASS GRAFITE LETRA BRANCA)	UND.	60,00	30,00	20,94%	36,28	2.176,92	0,2504%	94,6772%
CCU-11.024	RODAPE DA CABINA CONFECCIONADO EM AÇO INOX	CONJ.	2,00	1.058,57	0,00%	1.058,57	2.117,14	0,2435%	94,9207%
CCU-11.054	ESCADA CONFECCIONADA EM METAL COM COMP. 2M COM ESPAÇO ENTRE DEGRAU DE 30 CM PINTADA EM COR AMARELO SEGURANÇA MUNSELL 5Y 8/12	UN	2,00	980,00	0,00%	980,00	1.960,00	0,2255%	95,1462%
CCU-11.066	CABO DE AÇO 5/16"	M	238,00	6,80	20,94%	8,22	1.957,29	0,2252%	95,3714%
CCU-11.025	VENTILADORES PARA CABINA DE ELEVADORES 220V	CONJ.	10,00	182,56	0,00%	182,56	1.825,60	0,2100%	95,5814%
CCU-11.041	SUBSTITUIÇÃO DO CONJUNTO CABOS E ROLDAS DE AÇO DAS PORTAS DA CABINA	CONJ.	3,00	601,68	0,00%	601,68	1.805,04	0,2076%	95,7890%
CCU-11.045	INSERTO/CORREDIÇA (condução porta da cabina nas soleiras)	UN	57,00	30,00	0,00%	30,00	1.710,00	0,1967%	95,9857%
CCU-11.112	DISJUNTOR 24V (REF.: 5TT50332 - Siemens)	UND.	4,00	326,99	20,94%	395,46	1.581,85	0,1820%	96,1677%
CCU-11.048	Instalação/adequação às normas vigentes dos guarda corpos de proteção nos topos da cabina;	CONJ.	1,00	1.500,00	0,00%	1.500,00	1.500,00	0,1726%	96,3402%
CCU-11.078	CONTADOR TRIPOLAR BOBINA 220V-240V 5.5KW 30A 1NA+1NF (REF.: SIEMENS 3TB43120A)	UN	2,00	600,61	20,94%	726,38	1.452,76	0,1671%	96,5074%
CCU-11.086	CORREDIÇA EM "X" PARA PORTA DE CABINA (REF.: THYSSENKRUPP 3Z.0207.J.1)	CONJ.	80,00	14,00	20,94%	16,93	1.354,53	0,1558%	96,6632%
CCU-11.115	PINTURA UTILIZANDO TINTA INDUSTRIAL PARA MOTORES ELÉTRICOS DO MOTOR DA MÁQUINA DE TRACÇÃO (2 DEMÃOS)	M²	16,00	65,89	20,94%	79,69	1.275,00	0,1467%	96,8099%
CCU-11.034	ROLDANAS PARA SUSPENSÃO DE PORTAS DE PAVIMENTO	UN	5,00	250,00	0,00%	250,00	1.250,00	0,1438%	96,9536%
CCU-11.014	Reparos de alvenaria como pintura, instalação de guarda corpo nos locais necessários, cobertura de furo no piso, reparos na escada ou quaisquer outros que existam para que se mantenha condições adequadas de utilização do local.	SERVIÇO	1,00	1.000,00	20,94%	1.209,40	1.209,40	0,1391%	97,0928%
CCU-11.016	Substituição dos rolamentos de escora, buchas, arruelas/travas dos rolamentos de escora caso necessário;	SERVIÇO	1,00	1.201,21	0,00%	1.201,21	1.201,21	0,1382%	97,2310%
CCU-11.007	Substituição das boteiras de cabina que apresentarem defeitos ou mal funcionamento	SERVIÇO	1,00	1.200,00	0,00%	1.200,00	1.200,00	0,1380%	97,3690%
CCU-11.053	COLETOR DE ÓLEO LUBRIFICANTE DAS GUIAS	CONJ	11,00	107,25	0,00%	107,25	1.179,75	0,1357%	97,5047%
CCU-11.009	Substituição/Instalação do corrimão de proteção dos painéis	SERVIÇO	1,00	1.108,98	0,00%	1.108,98	1.108,98	0,1276%	97,6323%



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

Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL: 026/2023-SEORÇA-SDS-R01

DATA: 27/06/2023

TÍTULO: AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE 01 (UM) ELEVADOR EM SUBSTITUIÇÃO AO EQUIPAMENTO EXISTENTE NO HOSPITAL REGIONAL DO GUARÁ - HRGU. MANUTENÇÃO CORRETIVA, PREVENTIVA, PREDITIVA E EVENTUAL, COM FORNECIMENTO DE PEÇAS, MATERIAIS DE REPOSIÇÃO, FERRAMENTAL, INSUMOS, ASSISTÊNCIA TÉCNICA E QUAISQUER OUTROS NECESSÁRIOS À PERFEITA OPERAÇÃO DE 11 (ONZE) ELEVADORES DISTRIBUÍDOS DA SEGUINTE FORMA: 05 (CINCO) NO HOSPITAL REGIONAL DE TAGUATINGA - HRT, 04 (QUATRO) NO HOSPITAL MATERNO INFANTIL DE BRÁSILIA - HMIB, 01 (UM) NO HOSPITAL DIA - HDIA E 01 (UM) NO HOSPITAL REGIONAL DO GUARÁ - HRGU.

Nº PROJETO: PROJ-DE-003-22

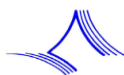
ENCARGOS TRABALHISTAS: horista=110,69%(HORA) 70,40%(MÊS) + INCLUSO NAS PROPOSTAS

B.D.I.: 20,94%

TAB. REF.: SINAPI MAIO 2023 + COTAÇÃO DE MERCADO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	CUSTO UNIT. (R\$)	B.D.I (%)	CUSTO UNITÁRIO C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	% SIMPLES DO ITEM	% ACUMULADO DO ITEM
CCU-11.113	KIT BOBINA DE FREIO PARA OPERADOR DE PORTA (WEG 90 W21)	UND.	3,00	300,00	20,94%	362,82	1.088,46	0,1252%	97,7575%
CCU-11.073	CONTATOR AC-3 4 KW/400 V 1 NC,DC 110V (REF.: SIEMENS 3RT1016-1BF42)	UND.	3,00	299,70	20,94%	362,46	1.087,37	0,1251%	97,8826%
CCU-11.081	CONTATOR TRIPOLAR 32A 1NA+1NF 110VCA (REF.: SCHNEIDER TESYS DECA LC1D32F7)	UND.	2,00	438,99	20,94%	530,91	1.061,83	0,1221%	98,0047%
CCU-11.008	Ajustes e reparos para revitalização dos totens de cabina	SERVIÇO	1,00	1.000,00	0,00%	1.000,00	1.000,00	0,1150%	98,1198%
CCU-11.057	CONTATORA 220V (SUBIDA/DESCIDA)	UND.	2,00	407,55	20,94%	492,89	985,78	0,1134%	98,2332%
CCU-11.013	Reparos de alvenaria, caso necessário	SERVIÇO	1,00	927,72	0,00%	927,72	927,72	0,1067%	98,3399%
CCU-11.090	FORTE/BATERIA ITERNA PARA CABINA DO ELEVADOR E ALIMENTAÇÃO DAS LUZES DE EMERGÊNCIA (REF.: AZTLAN MAE612)	UND.	4,00	180,00	20,94%	217,69	870,77	0,1002%	98,4400%
CCU-11.068	CABO DE MANOBRA 18 VIAS X 0,75 MM	M	100,00	7,00	20,94%	8,47	846,58	0,0974%	98,5374%
CCU-11.015	Ajuste, limpeza e pintura caso necessário, nas máquinas de tração	SERVIÇO	1,00	800,00	0,00%	800,00	800,00	0,0920%	98,6295%
CCU-11.120	CABO FLEXÍVEL 2,5MM	M	145,00	4,55	20,94%	5,50	797,90	0,0918%	98,7213%
CCU-11.043	ROLDANAS PARA SUSPENSÃO DE PORTAS DA CABINA	UN	3,00	260,00	0,00%	260,00	780,00	0,0897%	98,8110%
CCU-11.058	CONTATO DE PORTA (CONTATO DE FEEDBACK)	UND.	2,00	300,30	20,94%	363,18	726,37	0,0836%	98,8945%
CCU-11.123	LIMPEZA DE PISO COM DESENGRAXANTE ALCALINO BIODEGRADÁVEL ATENDENDO AS NORMAS NR-15, NR-16 E NR-20.	M²	50,00	11,34	20,94%	13,71	685,73	0,0789%	98,9734%
CCU-11.075	CONTATOR AC-3 3 KW/400 V 1 NC,DC 110V (REF.: SIEMENS 3RT1015-1BB42)	UND.	3,00	167,80	20,94%	202,94	608,81	0,0700%	99,0435%
CCU-11.018	Melhoria do sistema de iluminação;	SERVIÇO	1,00	600,00	0,00%	600,00	600,00	0,0690%	99,1125%
CCU-11.017	Substituição e instalação dos vidros faltantes ou quebrados das janelas da casa de máquinas;	SERVIÇO	1,00	536,26	0,00%	536,26	536,26	0,0617%	99,1742%
CCU-11.019	Limpeza a seco dos painéis de comando e substituição/reparo da porta de proteção;	SERVIÇO	1,00	460,11	0,00%	460,11	460,11	0,0529%	99,2271%
CCU-11.011	Alinhamento das portas	SERVIÇO	1,00	441,87	0,00%	441,87	441,87	0,0508%	99,2779%
CCU-11.082	CONTATOR TRIPOLAR 9A 190-220 VCA 50/60 Hz 2NA + 2NF (REF.: WEG CWM92230V26)	UND.	2,00	175,99	20,94%	212,84	425,68	0,0490%	99,3269%
CCU-11.103	VENTILADOR CENTRIFUGO 110/220V (REF.: THYSSENKRUPP GIS X08045061)	UND.	1,00	350,00	20,94%	423,29	423,29	0,0487%	99,3756%
CCU-11.079	CONTATOR AUXILIAR TESYS K 3NA+1NF 110VCC (REF.: SCHNEIDER CA3KN31FD)	UND.	2,00	160,00	20,94%	193,50	387,01	0,0445%	99,4201%
CCU-11.080	CONTATOR DE POTÊNCIA, AC-3 7 A, 3 KW / 400 V 1 NO, 24 V DC 3 POLOS, TAMANHO S00 TERMINAL DE PARAFUSO (REF.: SIEMENS 3RT10 15-1BB41)	UND.	2,00	149,90	20,94%	181,29	362,58	0,0417%	99,4618%
CCU-11.084	CONTATOR TRIPOLAR 25A 220V (REF.: WEG CWM25-00-30D23)	UND.	2,00	148,90	20,94%	180,08	360,16	0,0414%	99,5032%
CCU-11.087	CORREDIÇA DE NYLON GUIA T160/161/163	CONJ.	11,00	25,00	20,94%	30,24	332,59	0,0383%	99,5415%
CCU-11.047	GUARDA CORPO METÁLICO	UN	1,00	289,00	0,00%	289,00	289,00	0,0332%	99,5747%
CCU-11.059	CONTATORA TRIPOLAR 7A 220V 1 CONTATO NA(NO)	UND.	2,00	116,72	20,94%	141,16	282,32	0,0325%	99,6072%
CCU-11.067	CABO MANGA 4 X 26 AWG COM BLINDAGEM	M	200,00	1,16	20,94%	1,40	280,58	0,0323%	99,6395%
CCU-11.093	FUSIVEL NH ULTRA RÁPIDO aR 125A NH 00 125 500 UR (REF.: NEGRINI)	UND.	4,00	57,74	20,94%	69,83	279,32	0,0321%	99,6716%
CCU-11.077	BLOCO CONTATO AUX FRONTAL 4NA P/3RH/3RT (REF.: SIEMENS 3RH29112XA00MA0)	UND.	3,00	70,99	20,94%	85,86	257,57	0,0296%	99,7013%
CCU-11.063	BOTAO COMANDO 22MM MONOBLOCO IMPULSAO 2NA PT IP65	UND.	3,00	70,15	20,94%	84,84	254,52	0,0293%	99,7305%
CCU-11.076	BLOCO CONTATO FRONTAL 4NA P/CONTATOR S00 3RH1911-1FA40	UND.	3,00	69,95	20,94%	84,60	253,79	0,0292%	99,7597%
CCU-11.062	FONTE CHAVEADA 30A	UND.	2,00	104,00	20,94%	125,78	251,56	0,0289%	99,7887%
CCU-11.111	DISJUNTOR TRIPOLAR 380V 10A (ref: DOE3010 Eletromar)	UND.	4,00	39,90	20,94%	48,26	193,02	0,0222%	99,8109%
CCU-11.069	CHAVE DE EMERGÊNCIA CALHA	CONJ.	5,00	29,99	20,94%	36,27	181,35	0,0209%	99,8317%
CCU-11.074	MICRORUTOR M3L ALAVANCA CURTA ROLETE KAP 15A 250 Vca	UND.	3,00	48,98	20,94%	59,24	177,71	0,0204%	99,8522%
CCU-11.061	MINICONTATORA AUXILIAR 10A 220V 4 CONTATOS NA(NO)	UND.	2,00	64,82	20,94%	78,39	156,79	0,0180%	99,8702%
CCU-11.071	CHAVE FIM DE CURSO MICRO SWITCH PINO NA+NF	CONJ.	5,00	25,00	20,94%	30,24	151,18	0,0174%	99,8876%
CCU-11.036	INSERTO/CORREDIÇA (condução porta do pavimento nas soleiras)	UN	5,00	30,00	0,00%	30,00	150,00	0,0173%	99,9049%
CCU-11.083	MINI CONTATOR TRIPOLAR 24V (REF.: WEG CW07)	UND.	2,00	55,97	20,94%	67,69	135,38	0,0156%	99,9204%
CCU-11.100	RETENTOR N 0162 (REF.: THYSSENKRUPP GIS X15.017.014 OU TOBATA STS 0162 BR)	UND.	5,00	22,32	20,94%	26,99	134,97	0,0155%	99,9360%
CCU-11.092	FUSIVEL NH ULTRA RÁPIDO aR 40A FNH00 40 K A (REF.: WEG R2311)	UND.	4,00	26,81	20,94%	32,42	129,70	0,0149%	99,9509%
CCU-11.101	RETENTOR N 1109 BR (THYSSENKRUPP GIS X15.017.019 OU TOBATA STS 1019 BR)	UND.	6,00	10,98	20,94%	13,28	79,68	0,0092%	99,9600%
CCU-11.091	FUSIVEL RETARDADO NH00 CLASSE GL/GG 36A 500V IP 120KA (REF.: TEE)	UND.	4,00	15,00	20,94%	18,14	72,56	0,0083%	99,9684%
CCU-11.122	LÂMPADA BOCAL E27 ILUMINAÇÃO MIN. 100 LUX PARA SUBSTITUIÇÃO DAS LÂMPADAS QUEIMADAS	UN	3,00	17,30	20,94%	20,92	62,77	0,0072%	99,9756%
CCU-11.095	MICRORUTOR 10A 250VCA COM ALAVANCA CURTA (REF.:METALTEX)	UND.	5,00	10,24	20,94%	12,38	61,92	0,0071%	99,9827%
CCU-11.072	CHAVE SELETORA (OU COMUTADOR) COM 2 POSIÇÕES E 1 BLOCOS DE CONTATO NA	UND.	2,00	21,35	20,94%	25,82	51,64	0,0059%	99,9887%
CCU-11.108	CORREDIÇA DE PORTA PARA SOLEIRA (REF.: ALFA ELEVADORES H104441)	UND.	5,00	6,50	20,94%	7,86	39,31	0,0045%	99,9932%
CCU-11.064	ABRACADEIRA REFORÇADA AÇO MANGOTE 30 MM	UND.	5,00	5,36	20,94%	6,48	32,41	0,0037%	99,9969%
CCU-11.060	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR 10A CURVA "C" ICN 3000	UND.	2,00	11,03	20,94%	13,34	26,68	0,0031%	100,0000%
						TOTAL:	869.299,19		

ENG. LUCAS LUSTOSA CORADO
 CREA 26.702/D-DF
 ART-072030049310
 MAT: 973.421-X



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

Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL: 026/2023-SEORÇA-SDS-R01

DATA: 27/06/2023

TÍTULO:

AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE 01 (UM) ELEVADOR EM SUBSTITUIÇÃO AO EQUIPAMENTO EXISTENTE NO HOSPITAL REGIONAL DO GUARÁ - HRGU. MANUTENÇÃO CORRETIVA, PREVENTIVA, PREDITIVA E EVENTUAL, COM FORNECIMENTO DE PEÇAS, MATERIAIS DE REPOSIÇÃO, FERRAMENTAL, INSUMOS, ASSISTÊNCIA TÉCNICA E QUAISQUER OUTROS NECESSÁRIOS À PERFEITA OPERAÇÃO DE 11 (ONZE) ELEVADORES DISTRIBUÍDOS DA SEGUINTE FORMA: 05 (CINCO) NO HOSPITAL REGIONAL DE TAGUATINGA - HRT, 04 (QUATRO) NO HOSPITAL MATERNO INFANTIL DE BRÁSILIA - HMIB, 01 (UM) NO HOSPITAL DIA - HDIA E 01 (UM) NO HOSPITAL REGIONAL DO GUARÁ - HRGU.

Nº PROJETO: PROJ-DE-003-22

ENCARGOS TRABALHISTAS:

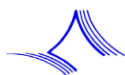
horista=110,69%(HORA) 70,40%(MÊS) + INCLUSO NAS PROPOSTAS

B.D.I.: 0,00%

TAB. REF.:

SINAPI MAIO 2023 + COTAÇÃO DE MERCADO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNIT(R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
CCU-11.001	01 (UM) ELEVADOR ELÉTRICO FREQUÊNCIA VARIÁVEL, CAPACIDADE 1050KG OU 14 PASSAGEIROS, VELOCIDADE NOMINAL DE 60 M/MIN OU 1,0 M/S, NÚMERO DE PARADAS/ENTRADAS 03.	SER.CG	MÊS			900,00
COTAÇÃO-11.001	01 (UM) ELEVADOR ELÉTRICO FREQUÊNCIA VARIÁVEL, CAPACIDADE 1050KG OU 14 PASSAGEIROS, VELOCIDADE NOMINAL DE 60 M/MIN OU 1,0 M/S, NÚMERO DE PARADAS/ENTRADAS 03.	SER.CG	MÊS	1,000000000	900,00	900,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.002	04 (QUATRO) ELEVADOR ELÉTRICO FREQUÊNCIA VARIÁVEL, CAPACIDADE 1050KG OU 14 PASSAGEIROS, VELOCIDADE NOMINAL DE 60 M/MIN OU 1,0 M/S, NÚMERO DE PARADAS/ENTRADAS 05.	SER.CG	MÊS			4.000,00
COTAÇÃO-11.002	04 (QUATRO) ELEVADOR ELÉTRICO FREQUÊNCIA VARIÁVEL, CAPACIDADE 1050KG OU 14 PASSAGEIROS, VELOCIDADE NOMINAL DE 60 M/MIN OU 1,0 M/S, NÚMERO DE PARADAS/ENTRADAS 05.	SER.CG	MÊS	1,000000000	4.000,00	4.000,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.003	02 (DOIS) ELEVADOR ELÉTRICO FREQUÊNCIA VARIÁVEL, CAPACIDADE 910KG OU 12 PASSAGEIROS, VELOCIDADE NOMINAL DE 45 M/MIN OU 0,75 M/S, NÚMERO DE PARADAS/ENTRADAS 02.	SER.CG	MÊS			1.700,00
COTAÇÃO-11.003	02 (DOIS) ELEVADOR ELÉTRICO FREQUÊNCIA VARIÁVEL, CAPACIDADE 910KG OU 12 PASSAGEIROS, VELOCIDADE NOMINAL DE 45 M/MIN OU 0,75 M/S, NÚMERO DE PARADAS/ENTRADAS 02.	SER.CG	MÊS	1,000000000	1.700,00	1.700,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.004	01 (UM) ELEVADOR ELÉTRICO FREQUÊNCIA VARIÁVEL, CAPACIDADE 1400KG OU 18 PASSAGEIROS, VELOCIDADE NOMINAL DE 60 M/MIN OU 1,0 M/S, NÚMERO DE PARADAS/ENTRADAS 03.	SER.CG	MÊS			900,00
COTAÇÃO-11.004	01 (UM) ELEVADOR ELÉTRICO FREQUÊNCIA VARIÁVEL, CAPACIDADE 1400KG OU 18 PASSAGEIROS, VELOCIDADE NOMINAL DE 60 M/MIN OU 1,0 M/S, NÚMERO DE PARADAS/ENTRADAS 03.	SER.CG	MÊS	1,000000000	900,00	900,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.005	01 (UM) ELEVADOR ELÉTRICO FREQUÊNCIA VARIÁVEL, CAPACIDADE 1120KG OU 14 PASSAGEIROS, VELOCIDADE NOMINAL DE 60 M/MIN OU 1,0 M/S, NÚMERO DE PARADAS/ENTRADAS 03.	SER.CG	MÊS			900,00
COTAÇÃO-11.005	01 (UM) ELEVADOR ELÉTRICO FREQUÊNCIA VARIÁVEL, CAPACIDADE 1120KG OU 14 PASSAGEIROS, VELOCIDADE NOMINAL DE 60 M/MIN OU 1,0 M/S, NÚMERO DE PARADAS/ENTRADAS 03.	SER.CG	MÊS	1,000000000	900,00	900,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					



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

Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL: 026/2023-SEORÇA-SDS-R01

DATA: 27/06/2023

TÍTULO:

AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE 01 (UM) ELEVADOR EM SUBSTITUIÇÃO AO EQUIPAMENTO EXISTENTE NO HOSPITAL REGIONAL DO GUARÁ - HRGU. MANUTENÇÃO CORRETIVA, PREVENTIVA, PREDITIVA E EVENTUAL, COM FORNECIMENTO DE PEÇAS, MATERIAIS DE REPOSIÇÃO, FERRAMENTAL, INSUMOS, ASSISTÊNCIA TÉCNICA E QUAISQUER OUTROS NECESSÁRIOS À PERFEITA OPERAÇÃO DE 11 (ONZE) ELEVADORES DISTRIBUÍDOS DA SEGUINTE FORMA: 05 (CINCO) NO HOSPITAL REGIONAL DE TAGUATINGA - HRT, 04 (QUATRO) NO HOSPITAL MATERNO INFANTIL DE BRASÍLIA - HMIB, 01 (UM) NO HOSPITAL DIA - HDIA E 01 (UM) NO HOSPITAL REGIONAL DO GUARÁ - HRGU.

Nº PROJETO: PROJ-DE-003-22

ENCARGOS TRABALHISTAS:

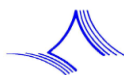
horista=110,69%(HORA) 70,40%(MÊS) + INCLUSO NAS PROPOSTAS

B.D.I.: 0,00%

TAB. REF.:

SINAPI MAIO 2023 + COTAÇÃO DE MERCADO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNIT(R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
CCU-11.006	01 (UM) ELEVADOR ELÉTRICO FREQUÊNCIA VARIÁVEL, CAPACIDADE 630KG OU 08 PASSAGEIROS, VELOCIDADE NOMINAL DE 45 M/MIN OU 0,75 M/S, NÚMERO DE PARADAS/ENTRADAS 02.	SER.CG	MÊS			850,00
COTAÇÃO-11.006	01 (UM) ELEVADOR ELÉTRICO FREQUÊNCIA VARIÁVEL, CAPACIDADE 630KG OU 08 PASSAGEIROS, VELOCIDADE NOMINAL DE 45 M/MIN OU 0,75 M/S, NÚMERO DE PARADAS/ENTRADAS 02.	SER.CG	MÊS	1,000000000	850,00	850,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.007	Substituição das botoeiras de cabina que apresentarem defeitos ou mal funcionamento	SER.CG	SERVIÇO			1.200,00
COTAÇÃO-11.007	Substituição das botoeiras de cabina que apresentarem defeitos ou mal funcionamento	SER.CG	SERVIÇO	1,000000000	1.200,00	1.200,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.008	Ajustes e reparos para revitalização dos totens de cabina	SER.CG	SERVIÇO			1.000,00
COTAÇÃO-11.008	Ajustes e reparos para revitalização dos totens de cabina	SER.CG	SERVIÇO	1,000000000	1.000,00	1.000,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.009	Substituição/Instalação do corrimão de proteção dos painéis	SER.CG	SERVIÇO			1.108,98
COTAÇÃO-11.009	Substituição/Instalação do corrimão de proteção dos painéis	SER.CG	SERVIÇO	1,000000000	1.108,98	1.108,98
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.010	Substituição das soleiras das cabinas que apresentarem estado elevado de avaria ou impeçam o bom funcionamento das portas	SER.CG	SERVIÇO			1.290,00
COTAÇÃO-11.010	Substituição das soleiras das cabinas que apresentarem estado elevado de avaria ou impeçam o bom funcionamento das portas	SER.CG	SERVIÇO	1,000000000	1.290,00	1.290,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.011	Alinhamento das portas	SER.CG	SERVIÇO			441,87
COTAÇÃO-11.011	Alinhamento das portas	SER.CG	SERVIÇO	1,000000000	441,87	441,87
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.012	Substituição dos pisos das cabinas caso necessário;	SER.CG	SERVIÇO			2.745,63
COTAÇÃO-11.012	Substituição dos pisos das cabinas caso necessário;	SER.CG	SERVIÇO	1,000000000	2.745,63	2.745,63
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.013	Reparos de alvenaria, caso necessário	SER.CG	SERVIÇO			927,72
COTAÇÃO-11.013	Reparos de alvenaria, caso necessário	SER.CG	SERVIÇO	1,000000000	927,72	927,72
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.014	Reparos de alvenaria como pintura, instalação de guarda corpo nos locais necessários, cobertura de furo no piso, reparos na escada ou quaisquer outros que existam para que se mantenham condições adequadas de utilização do local.	SER.CG	SERVIÇO			1.000,00



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

Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL: 026/2023-SEORÇA-SDS-R01

DATA: 27/06/2023

TÍTULO:

AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE 01 (UM) ELEVADOR EM SUBSTITUIÇÃO AO EQUIPAMENTO EXISTENTE NO HOSPITAL REGIONAL DO GUARÁ - HRGU. MANUTENÇÃO CORRETIVA, PREVENTIVA, PREDITIVA E EVENTUAL, COM FORNECIMENTO DE PEÇAS, MATERIAIS DE REPOSIÇÃO, FERRAMENTAL, INSUMOS, ASSISTÊNCIA TÉCNICA E QUAISQUER OUTROS NECESSÁRIOS À PERFEITA OPERAÇÃO DE 11 (ONZE) ELEVADORES DISTRIBUÍDOS DA SEGUINTE FORMA: 05 (CINCO) NO HOSPITAL REGIONAL DE TAGUATINGA - HRT, 04 (QUATRO) NO HOSPITAL MATERNO INFANTIL DE BRÁSILIA - HMIB, 01 (UM) NO HOSPITAL DIA - HDIA E 01 (UM) NO HOSPITAL REGIONAL DO GUARÁ - HRGU.

Nº PROJETO: PROJ-DE-003-22

ENCARGOS TRABALHISTAS:

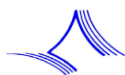
horista=110,69%(HORA) 70,40%(MÊS) + INCLUSO NAS PROPOSTAS

B.D.I.: 0,00%

TAB. REF.:

SINAPI MAIO 2023 + COTAÇÃO DE MERCADO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNIT(R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
COTAÇÃO-11.014	Reparos de alvenaria como pintura, instalação de guarda corpo nos locais necessários, cobertura de furo no piso, reparos na escada ou quaisquer outros que existam para que se mantenham condições adequadas de utilização do local.	SER.CG	SERVIÇO	1,000000000	1.000,00	1.000,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.015	Ajuste, limpeza e pintura caso necessário, nas máquinas de tração	SER.CG	SERVIÇO			800,00
COTAÇÃO-11.015	Ajuste, limpeza e pintura caso necessário, nas máquinas de tração	SER.CG	SERVIÇO	1,000000000	800,00	800,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.016	Substituição dos rolamentos de escora, buchas, arruelas/travas dos rolamentos de escora caso necessário;	SER.CG	SERVIÇO			1.201,21
COTAÇÃO-11.016	Substituição dos rolamentos de escora, buchas, arruelas/travas dos rolamentos de escora caso necessário;	SER.CG	SERVIÇO	1,000000000	1.201,21	1.201,21
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.017	Substituição e instalação dos vidros faltantes ou quebrados das janelas da casa de máquinas;	SER.CG	SERVIÇO			536,26
COTAÇÃO-11.017	Substituição e instalação dos vidros faltantes ou quebrados das janelas da casa de máquinas;	SER.CG	SERVIÇO	1,000000000	536,26	536,26
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.018	Melhoria do sistema de iluminação;	SER.CG	SERVIÇO			600,00
COTAÇÃO-11.018	Melhoria do sistema de iluminação;	SER.CG	SERVIÇO	1,000000000	600,00	600,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.019	Limpeza a seco dos painéis de comando e substituição/reparo da porta de proteção;	SER.CG	SERVIÇO			460,11
COTAÇÃO-11.019	Limpeza a seco dos painéis de comando e substituição/reparo da porta de proteção;	SER.CG	SERVIÇO	1,000000000	460,11	460,11
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.020	ROLAMENTO AXIAL DE ESFERAS DE ESCORA SIMPLES SKF 51322M OU SIMILAR	SER.CG	UN			4.881,68
COTAÇÃO-11.020	ROLAMENTO AXIAL DE ESFERAS DE ESCORA SIMPLES SKF 51322M OU SIMILAR	SER.CG	UN	1,000000000	4.881,68	4.881,68
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.021	SUBSTITUIÇÃO DE CABO DE AÇO ¼" COM REVESTIMENTO TERMOPLÁSTICO	SER.CG	M			30,00
COTAÇÃO-11.021	SUBSTITUIÇÃO DE CABO DE AÇO ¼" COM REVESTIMENTO TERMOPLÁSTICO	SER.CG	M	1,000000000	30,00	30,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.022	PORTA DE PAVIMENTO CONFECCIONADA EM AÇO INOX	SER.CG	CONJ.			2.145,02
COTAÇÃO-11.022	PORTA DE PAVIMENTO CONFECCIONADA EM AÇO INOX	SER.CG	CONJ.	1,000000000	2.145,02	2.145,02
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.023	SENSOR DE BARREIRA INFRAVERMELHA	SER.CG	CONJ.			1.200,00
COTAÇÃO-11.023	SENSOR DE BARREIRA INFRAVERMELHA	SER.CG	CONJ.	1,000000000	1.200,00	1.200,00



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

Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL: 026/2023-SEORÇA-SDS-R01

DATA: 27/06/2023

TÍTULO:

AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE 01 (UM) ELEVADOR EM SUBSTITUIÇÃO AO EQUIPAMENTO EXISTENTE NO HOSPITAL REGIONAL DO GUARÁ - HRGU. MANUTENÇÃO CORRETIVA, PREVENTIVA, PREDITIVA E EVENTUAL, COM FORNECIMENTO DE PEÇAS, MATERIAIS DE REPOSIÇÃO, FERRAMENTAL, INSUMOS, ASSISTÊNCIA TÉCNICA E QUAISQUER OUTROS NECESSÁRIOS À PERFEITA OPERAÇÃO DE 11 (ONZE) ELEVADORES DISTRIBUÍDOS DA SEGUINTE FORMA: 05 (CINCO) NO HOSPITAL REGIONAL DE TAGUATINGA - HRT, 04 (QUATRO) NO HOSPITAL MATERNO INFANTIL DE BRASÍLIA - HMIB, 01 (UM) NO HOSPITAL DIA - HDIA E 01 (UM) NO HOSPITAL REGIONAL DO GUARÁ - HRGU.

Nº PROJETO: PROJ-DE-003-22

ENCARGOS TRABALHISTAS:

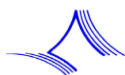
horista=110,69%(HORA) 70,40%(MÊS) + INCLUSO NAS PROPOSTAS

B.D.I.: 0,00%

TAB. REF.:

SINAPI MAIO 2023 + COTAÇÃO DE MERCADO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNIT(R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.024	RODAPÉ DA CABINA CONFECCIONADO EM AÇO INOX	SER.CG	CONJ.			1.058,57
COTAÇÃO-11.024	RODAPÉ DA CABINA CONFECCIONADO EM AÇO INOX	SER.CG	CONJ.	1,000000000	1.058,57	1.058,57
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.025	VENTILADORES PARA CABINA DE ELEVADORES 220V	SER.CG	CONJ.			182,56
COTAÇÃO-11.025	VENTILADORES PARA CABINA DE ELEVADORES 220V	SER.CG	CONJ.	1,000000000	182,56	182,56
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.026	ESCADA CONFECCIONADA EM METAL COM COMP. 1,8m COM ESPAÇO ENTRE DEGRAU DE 30 CM PINTADA EM COR AMARELO SEGURANÇA MUNSELL 5Y 8/12	SER.CG	UN			1.100,00
COTAÇÃO-11.026	ESCADA CONFECCIONADA EM METAL COM COMP. 1,8m COM ESPAÇO ENTRE DEGRAU DE 30 CM PINTADA EM COR AMARELO SEGURANÇA MUNSELL 5Y 8/12	SER.CG	UN	1,000000000	1.100,00	1.100,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.027	CABO DE AÇO 5/16"	SER.CG	M			10,61
COTAÇÃO-11.027	CABO DE AÇO 5/16"	SER.CG	M	1,000000000	10,61	10,61
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.028	POLIA DE TRAÇÃO PARA ELEVADOR (POLIA 16,5 cm/CANAL 6,9 mm)	SER.CG	UN			1.500,00
COTAÇÃO-11.028	POLIA DE TRAÇÃO PARA ELEVADOR (POLIA 16,5 cm/CANAL 6,9 mm)	SER.CG	UN	1,000000000	1.500,00	1.500,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.029	KIT BOBINA DE FREIO PARA OPERADOR DE PORTA (WEG 90 W21)	SER.CG	UN			300,00
COTAÇÃO-11.029	KIT BOBINA DE FREIO PARA OPERADOR DE PORTA (WEG 90 W21)	SER.CG	UN	1,000000000	300,00	300,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.030	LIMITADOR DE VELOCIDADES (EXBR09137GG TIPO L-250)	MAT.	UN			2.800,00
COTAÇÃO-11.030	LIMITADOR DE VELOCIDADES (EXBR09137GG TIPO L-250)	MAT.	UN	1,000000000	2.800,00	2.800,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.031	MOTOR DE TRAÇÃO (LANCOR MSIP-300.60-16)	MAT.	UN			45.000,00
COTAÇÃO-11.031	MOTOR DE TRAÇÃO (LANCOR MSIP-300.60-16)	MAT.	UN	1,000000000	45.000,00	45.000,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.032	MOTOR DE TRAÇÃO (LANCOR MSIP-300.45-16)	MAT.	UN			38.000,00
COTAÇÃO-11.032	MOTOR DE TRAÇÃO (LANCOR MSIP-300.45-16)	MAT.	UN	1,000000000	38.000,00	38.000,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.033	TOTEM DE BOTOEIRAS DA CABINE	MAT.	UN			3.432,03
COTAÇÃO-11.033	TOTEM DE BOTOEIRAS DA CABINE	MAT.	UN	1,000000000	3.432,03	3.432,03
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					



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

Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL: 026/2023-SEORÇA-SDS-R01

DATA: 27/06/2023

TÍTULO:

AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE 01 (UM) ELEVADOR EM SUBSTITUIÇÃO AO EQUIPAMENTO EXISTENTE NO HOSPITAL REGIONAL DO GUARÁ - HRGU. MANUTENÇÃO CORRETIVA, PREVENTIVA, PREDITIVA E EVENTUAL, COM FORNECIMENTO DE PEÇAS, MATERIAIS DE REPOSIÇÃO, FERRAMENTAL, INSUMOS, ASSISTÊNCIA TÉCNICA E QUAISQUER OUTROS NECESSÁRIOS À PERFEITA OPERAÇÃO DE 11 (ONZE) ELEVADORES DISTRIBUÍDOS DA SEGUINTE FORMA: 05 (CINCO) NO HOSPITAL REGIONAL DE TAGUATINGA - HRT, 04 (QUATRO) NO HOSPITAL MATERNO INFANTIL DE BRÁSILIA - HMIB, 01 (UM) NO HOSPITAL DIA - HDIA E 01 (UM) NO HOSPITAL REGIONAL DO GUARÁ - HRGU.

Nº PROJETO: PROJ-DE-003-22

ENCARGOS TRABALHISTAS:

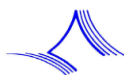
horista=110,69%(HORA) 70,40%(MÊS) + INCLUSO NAS PROPOSTAS

B.D.I.: 0,00%

TAB. REF.:

SINAPI MAIO 2023 + COTAÇÃO DE MERCADO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNIT(R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
CCU-11.034	ROLDANAS PARA SUSPENSÃO DE PORTAS DE PAVIMENTO	SER.CG	UN			250,00
COTAÇÃO-11.034	ROLDANAS PARA SUSPENSÃO DE PORTAS DE PAVIMENTO	SER.CG	UN	1,000000000	250,00	250,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.035	SOLEIRAS DE PAVIMENTO CONFECCIONADAS EM ALUMÍNIO 2 CANAIS	SER.CG	UN			2.200,00
COTAÇÃO-11.035	SOLEIRAS DE PAVIMENTO CONFECCIONADAS EM ALUMÍNIO 2 CANAIS	SER.CG	UN	1,000000000	2.200,00	2.200,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.036	INSERTO/CORREDIÇA (condução porta do pavimento nas soleiras)	SER.CG	UN			30,00
COTAÇÃO-11.036	INSERTO/CORREDIÇA (condução porta do pavimento nas soleiras)	SER.CG	UN	1,000000000	30,00	30,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.037	PORTA DE PAVIMENTO CONFECCIONADA EM AÇO INOX	SER.CG	CONJ			2.500,00
COTAÇÃO-11.037	PORTA DE PAVIMENTO CONFECCIONADA EM AÇO INOX	SER.CG	CONJ	1,000000000	2.500,00	2.500,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.038	DISPLAY DIGITAL INDICADOR DE POSIÇÃO DA CABINA (PAVIMENTO)	SER.CG	UN			850,00
COTAÇÃO-11.038	DISPLAY DIGITAL INDICADOR DE POSIÇÃO DA CABINA (PAVIMENTO)	SER.CG	UN	1,000000000	850,00	850,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.039	OPERADOR DE PORTA	SER.CG	CONJ.			885,89
COTAÇÃO-11.039	OPERADOR DE PORTA	SER.CG	CONJ.	1,000000000	885,89	885,89
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.040	BOTONEIRAS DE PAVIMENTO	SER.CG	CONJ.			800,00
COTAÇÃO-11.040	BOTONEIRAS DE PAVIMENTO	SER.CG	CONJ.	1,000000000	800,00	800,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.041	SUBSTITUIÇÃO DO CONJUNTO CABOS E ROLDAS DE AÇO DAS PORTAS DA CABINA	SER.CG	CONJ.			601,68
COTAÇÃO-11.041	SUBSTITUIÇÃO DO CONJUNTO CABOS E ROLDAS DE AÇO DAS PORTAS DA CABINA	SER.CG	CONJ.	1,000000000	601,68	601,68
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.042	ROLDANA DE NYLON DO OPERADOR DE PORTA	SER.CG	UN			198,00
COTAÇÃO-11.042	ROLDANA DE NYLON DO OPERADOR DE PORTA	SER.CG	UN	1,000000000	198,00	198,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.043	ROLDANAS PARA SUSPENSÃO DE PORTAS DA CABINA	SER.CG	UN			260,00
COTAÇÃO-11.043	ROLDANAS PARA SUSPENSÃO DE PORTAS DA CABINA	SER.CG	UN	1,000000000	260,00	260,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					



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

Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL: 026/2023-SEORÇA-SDS-R01

DATA: 27/06/2023

TÍTULO:

AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE 01 (UM) ELEVADOR EM SUBSTITUIÇÃO AO EQUIPAMENTO EXISTENTE NO HOSPITAL REGIONAL DO GUARÁ - HRGU. MANUTENÇÃO CORRETIVA, PREVENTIVA, PREDITIVA E EVENTUAL, COM FORNECIMENTO DE PEÇAS, MATERIAIS DE REPOSIÇÃO, FERRAMENTAL, INSUMOS, ASSISTÊNCIA TÉCNICA E QUAISQUER OUTROS NECESSÁRIOS À PERFEITA OPERAÇÃO DE 11 (ONZE) ELEVADORES DISTRIBUÍDOS DA SEGUINTE FORMA: 05 (CINCO) NO HOSPITAL REGIONAL DE TAGUATINGA - HRT, 04 (QUATRO) NO HOSPITAL MATERNO INFANTIL DE BRASÍLIA - HMIB, 01 (UM) NO HOSPITAL DIA - HDIA E 01 (UM) NO HOSPITAL REGIONAL DO GUARÁ - HRGU.

Nº PROJETO: PROJ-DE-003-22

ENCARGOS TRABALHISTAS:

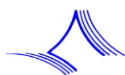
horista=110,69%(HORA) 70,40%(MÊS) + INCLUSO NAS PROPOSTAS

B.D.I.: 0,00%

TAB. REF.:

SINAPI MAIO 2023 + COTAÇÃO DE MERCADO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNIT(R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
CCU-11.044	Substituição dos cabos de aço juntamente com roldanas de aço das portas da cabina, caso necessário;	SER.CG	CONJ			198,00
COTAÇÃO-11.044	Substituição dos cabos de aço juntamente com roldanas de aço das portas da cabina, caso necessário;	SER.CG	CONJ	1,000000000	198,00	198,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.045	INSERTO/CORREDIÇA (condução porta da cabina nas soleiras)	SER.CG	UN			30,00
COTAÇÃO-11.045	INSERTO/CORREDIÇA (condução porta da cabina nas soleiras)	SER.CG	UN	1,000000000	30,00	30,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.046	DISPLAY DIGITAL INDICADOR DE POSIÇÃO DA CABINA (CABINA)	SER.CG	UN			750,00
COTAÇÃO-11.046	DISPLAY DIGITAL INDICADOR DE POSIÇÃO DA CABINA (CABINA)	SER.CG	UN	1,000000000	750,00	750,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.047	GUARDA CORPO METÁLICO	SER.CG	UN			289,00
COTAÇÃO-11.047	GUARDA CORPO METÁLICO	SER.CG	UN	1,000000000	289,00	289,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.048	Instalação/adequação às normas vigentes dos guarda corpos de proteção nos topos da cabina;	SER.CG	CONJ.			1.500,00
COTAÇÃO-11.048	Instalação/adequação às normas vigentes dos guarda corpos de proteção nos topos da cabina;	SER.CG	CONJ.	1,000000000	1.500,00	1.500,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.050	SINTETIZADOR DE VOZ	SER.CG	UN			673,54
COTAÇÃO-11.050	SINTETIZADOR DE VOZ	SER.CG	UN	1,000000000	673,54	673,54
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.051	CABOS E ROLDANAS DE AÇO DO OPERADOR DE PORTA	SER.CG	CONJ			700,00
COTAÇÃO-11.051	CABOS E ROLDANAS DE AÇO DO OPERADOR DE PORTA	SER.CG	CONJ	1,000000000	700,00	700,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.052	SOLEIRAS DE CABINA CONFECCIONADAS EM ALUMÍNIO 2 CANAIS	SER.CG	UN			3.500,00
COTAÇÃO-11.052	SOLEIRAS DE CABINA CONFECCIONADAS EM ALUMÍNIO 2 CANAIS	SER.CG	UN	1,000000000	3.500,00	3.500,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.053	COLETOR DE ÓLEO LUBRIFICANTE DAS GUIAS	SER.CG	CONJ			107,25
COTAÇÃO-11.053	COLETOR DE ÓLEO LUBRIFICANTE DAS GUIAS	SER.CG	CONJ	1,000000000	107,25	107,25
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.054	ESCADA CONFECCIONADA EM METAL COM COMP. 2M COM ESPAÇO ENTRE DEGRAU DE 30 CM PINTADA EM COR AMARELO SEGURANÇA MUNSELL 5Y 8/12	SER.CG	UN			980,00



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

Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL: 026/2023-SEORÇA-SDS-R01

DATA: 27/06/2023

TÍTULO:

AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE 01 (UM) ELEVADOR EM SUBSTITUIÇÃO AO EQUIPAMENTO EXISTENTE NO HOSPITAL REGIONAL DO GUARÁ - HRGU. MANUTENÇÃO CORRETIVA, PREVENTIVA, PREDITIVA E EVENTUAL, COM FORNECIMENTO DE PEÇAS, MATERIAIS DE REPOSIÇÃO, FERRAMENTAL, INSUMOS, ASSISTÊNCIA TÉCNICA E QUAISQUER OUTROS NECESSÁRIOS À PERFEITA OPERAÇÃO DE 11 (ONZE) ELEVADORES DISTRIBUÍDOS DA SEGUINTE FORMA: 05 (CINCO) NO HOSPITAL REGIONAL DE TAGUATINGA - HRT, 04 (QUATRO) NO HOSPITAL MATERNO INFANTIL DE BRASÍLIA - HMIB, 01 (UM) NO HOSPITAL DIA - HDIA E 01 (UM) NO HOSPITAL REGIONAL DO GUARÁ - HRGU.

Nº PROJETO: PROJ-DE-003-22

ENCARGOS TRABALHISTAS:

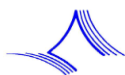
horista=110,69%(HORA) 70,40%(MÊS) + INCLUSO NAS PROPOSTAS

B.D.I.: 0,00%

TAB. REF.:

SINAPI MAIO 2023 + COTAÇÃO DE MERCADO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNIT(R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
COTAÇÃO-11.054	ESCADA CONFECCIONADA EM METAL COM COMP. 2M COM ESPAÇO ENTRE DEGRAU DE 30 CM PINTADA EM COR AMARELO SEGURANÇA MUNSELL 5Y 8/12	SER.CG	UN	1,000000000	980,00	980,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.055	TRANSFORMADOR DE BAIXA TENSÃO MONOFÁSICO TIPO SMC 140VA	MAT.	UND.			1.200,00
COTAÇÃO-11.055	TRANSFORMADOR DE BAIXA TENSÃO MONOFÁSICO TIPO SMC 140VA	MAT.	UND.	1,000000000	1.200,00	1.200,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.056	SENSOR DE PARADA	MAT.	UND.			504,08
COTAÇÃO-11.056	SENSOR DE PARADA	MAT.	UND.	1,000000000	504,08	504,08
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.057	CONTATORA 220V (SUBIDA/DESCIDA)	MAT.	UND.			407,55
COTAÇÃO-11.057	CONTATORA 220V (SUBIDA/DESCIDA)	MAT.	UND.	1,000000000	407,55	407,55
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.058	CONTATO DE PORTA (CONTATO DE FEEDBACK)	MAT.	UND.			300,30
COTAÇÃO-11.058	CONTATO DE PORTA (CONTATO DE FEEDBACK)	MAT.	UND.	1,000000000	300,30	300,30
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.059	CONTATORA TRIPOLAR 7A 220V 1 CONTATO NA(NO)	MAT.	UND.			116,72
COTAÇÃO-11.059	CONTATORA TRIPOLAR 7A 220V 1 CONTATO NA(NO)	MAT.	UND.	1,000000000	116,72	116,72
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.060	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR 10A CURVA "C" ICN 3000	MAT.	UND.			11,03
COTAÇÃO-11.060	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR 10A CURVA "C" ICN 3000	MAT.	UND.	1,000000000	11,03	11,03
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.061	MINICONTATORA AUXILIAR 10A 220V 4 CONTATOS NA(NO)	MAT.	UND.			64,82
COTAÇÃO-11.061	MINICONTATORA AUXILIAR 10A 220V 4 CONTATOS NA(NO)	MAT.	UND.	1,000000000	64,82	64,82
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.062	FONTE CHAVEADA 30A	MAT.	UND.			104,00
COTAÇÃO-11.062	FONTE CHAVEADA 30A	MAT.	UND.	1,000000000	104,00	104,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.063	BOTAO COMANDO 22MM MONOBLOCO IMPULSAO 2NA PT IP65	MAT.	UND.			70,15
COTAÇÃO-11.063	BOTAO COMANDO 22MM MONOBLOCO IMPULSAO 2NA PT IP65	MAT.	UND.	1,000000000	70,15	70,15
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.064	ABRAÇADEIRA REFORÇADA AÇO MANGOTE 30 MM	MAT.	UND.			5,36
COTAÇÃO-11.064	ABRAÇADEIRA REFORÇADA AÇO MANGOTE 30 MM	MAT.	UND.	1,000000000	5,36	5,36



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

Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL: 026/2023-SEORÇA-SDS-R01

DATA: 27/06/2023

TÍTULO:

AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE 01 (UM) ELEVADOR EM SUBSTITUIÇÃO AO EQUIPAMENTO EXISTENTE NO HOSPITAL REGIONAL DO GUARÁ - HRGU. MANUTENÇÃO CORRETIVA, PREVENTIVA, PREDITIVA E EVENTUAL, COM FORNECIMENTO DE PEÇAS, MATERIAIS DE REPOSIÇÃO, FERRAMENTAL, INSUMOS, ASSISTÊNCIA TÉCNICA E QUAISQUER OUTROS NECESSÁRIOS À PERFEITA OPERAÇÃO DE 11 (ONZE) ELEVADORES DISTRIBUÍDOS DA SEGUINTE FORMA: 05 (CINCO) NO HOSPITAL REGIONAL DE TAGUATINGA - HRT, 04 (QUATRO) NO HOSPITAL MATERNO INFANTIL DE BRASÍLIA - HMIB, 01 (UM) NO HOSPITAL DIA - HDIA E 01 (UM) NO HOSPITAL REGIONAL DO GUARÁ - HRGU.

Nº PROJETO: PROJ-DE-003-22

ENCARGOS TRABALHISTAS:

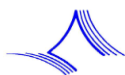
horista=110,69%(HORA) 70,40%(MÊS) + INCLUSO NAS PROPOSTAS

B.D.I.: 0,00%

TAB. REF.:

SINAPI MAIO 2023 + COTAÇÃO DE MERCADO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNIT(R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.065	CABO DE AÇO ¼" COM REVESTIMENTO TERMOPLÁSTICO	MAT.	M			30,00
COTAÇÃO-11.065	CABO DE AÇO ¼" COM REVESTIMENTO TERMOPLÁSTICO	MAT.	M	1,000000000	30,00	30,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.066	CABO DE AÇO 5/16"	MAT.	M			6,80
COTAÇÃO-11.066	CABO DE AÇO 5/16"	MAT.	M	1,000000000	6,80	6,80
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.067	CABO MANGA 4 X 26 AWG COM BLINDAGEM	MAT.	M			1,16
COTAÇÃO-11.067	CABO MANGA 4 X 26 AWG COM BLINDAGEM	MAT.	M	1,000000000	1,16	1,16
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.068	CABO DE MANOBRA 18 VIAS X 0,75 MM	MAT.	M			7,00
COTAÇÃO-11.068	CABO DE MANOBRA 18 VIAS X 0,75 MM	MAT.	M	1,000000000	7,00	7,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.069	CHAVE DE EMERGÊNCIA CALHA	MAT.	CONJ.			29,99
COTAÇÃO-11.069	CHAVE DE EMERGÊNCIA CALHA	MAT.	CONJ.	1,000000000	29,99	29,99
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.070	CHAVE ELETRONICA PARA LIMITE LINEAR POLARIZADA	MAT.	CONJ.			509,44
COTAÇÃO-11.070	CHAVE ELETRONICA PARA LIMITE LINEAR POLARIZADA	MAT.	CONJ.	1,000000000	509,44	509,44
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.071	CHAVE FIM DE CURSO MICRO SWITCH PINO NA+NF	MAT.	CONJ.			25,00
COTAÇÃO-11.071	CHAVE FIM DE CURSO MICRO SWITCH PINO NA+NF	MAT.	CONJ.	1,000000000	25,00	25,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.072	CHAVE SELETORA (OU COMUTADOR) COM 2 POSIÇÕES E 1 BLOCOS DE CONTATO NA	MAT.	UND.			21,35
COTAÇÃO-11.072	CHAVE SELETORA (OU COMUTADOR) COM 2 POSIÇÕES E 1 BLOCOS DE CONTATO NA	MAT.	UND.	1,000000000	21,35	21,35
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.073	CONTATOR AC-3 4 KW/400 V 1 NC,DC 110V (REF.: SIEMENS 3RT1016-1BF42)	MAT.	UND.			299,70
COTAÇÃO-11.073	CONTATOR AC-3 4 KW/400 V 1 NC,DC 110V (REF.: SIEMENS 3RT1016-1BF42)	MAT.	UND.	1,000000000	299,70	299,70
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.074	MICRORUTOR M3L ALAVANCA CURTA ROLETE KAP 15A 250 Vca	MAT.	UND.			48,98
COTAÇÃO-11.074	MICRORUTOR M3L ALAVANCA CURTA ROLETE KAP 15A 250 Vca	MAT.	UND.	1,000000000	48,98	48,98
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.075	CONTATOR AC-3 3 KW/400 V 1 NC,DC 110V (REF.: SIEMENS 3RT1015-1BB42)	MAT.	UND.			167,80



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

Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL: 026/2023-SEORÇA-SDS-R01

DATA: 27/06/2023

TÍTULO:

AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE 01 (UM) ELEVADOR EM SUBSTITUIÇÃO AO EQUIPAMENTO EXISTENTE NO HOSPITAL REGIONAL DO GUARÁ - HRGU. MANUTENÇÃO CORRETIVA, PREVENTIVA, PREDITIVA E EVENTUAL, COM FORNECIMENTO DE PEÇAS, MATERIAIS DE REPOSIÇÃO, FERRAMENTAL, INSUMOS, ASSISTÊNCIA TÉCNICA E QUAISQUER OUTROS NECESSÁRIOS À PERFEITA OPERAÇÃO DE 11 (ONZE) ELEVADORES DISTRIBUÍDOS DA SEGUINTE FORMA: 05 (CINCO) NO HOSPITAL REGIONAL DE TAGUATINGA - HRT, 04 (QUATRO) NO HOSPITAL MATERNO INFANTIL DE BRASÍLIA - HMIB, 01 (UM) NO HOSPITAL DIA - HDIA E 01 (UM) NO HOSPITAL REGIONAL DO GUARÁ - HRGU.

Nº PROJETO: PROJ-DE-003-22

ENCARGOS TRABALHISTAS:

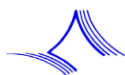
horista=110,69%(HORA) 70,40%(MÊS) + INCLUSO NAS PROPOSTAS

B.D.I.: 0,00%

TAB. REF.:

SINAPI MAIO 2023 + COTAÇÃO DE MERCADO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNIT(R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
COTAÇÃO-11.075	CONTATOR AC-3 3 KW/400 V 1 NC,DC 110V (REF.: SIEMENS 3RT1015-1BB42)	MAT.	UND.	1,000000000	167,80	167,80
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.076	BLOCO CONTATO FRONTAL 4NA P/CONTATOR S00 3RH1911-1FA40	MAT.	UND.			69,95
COTAÇÃO-11.076	BLOCO CONTATO FRONTAL 4NA P/CONTATOR S00 3RH1911-1FA40	MAT.	UND.	1,000000000	69,95	69,95
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.077	BLOCO CONTATO AUX FRONTAL 4NA P/3RH/3RT (REF.: SIEMENS 3RH29112XA400MA0)	MAT.	UND.			70,99
COTAÇÃO-11.077	BLOCO CONTATO AUX FRONTAL 4NA P/3RH/3RT (REF.: SIEMENS 3RH29112XA400MA0)	MAT.	UND.	1,000000000	70,99	70,99
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.078	CONTATOR TRIPOLAR BOBINA 220V~240V 5.5KW 30A 1NA+1NF (REF.: SIEMENS 3TB43120A)	MAT.	UN			600,61
COTAÇÃO-11.078	CONTATOR TRIPOLAR BOBINA 220V~240V 5.5KW 30A 1NA+1NF (REF.: SIEMENS 3TB43120A)	MAT.	UN	1,000000000	600,61	600,61
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.079	CONTATOR AUXILIAR TESYS K 3NA+1NF 110VCC (REF.: SCHNEIDER CA3KN31FD)	MAT.	UND.			160,00
COTAÇÃO-11.079	CONTATOR AUXILIAR TESYS K 3NA+1NF 110VCC (REF.: SCHNEIDER CA3KN31FD)	MAT.	UND.	1,000000000	160,00	160,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.080	CONTATOR DE POTÊNCIA, AC-3 7 A, 3 KW / 400 V 1 NO, 24 V DC 3 POLOS, TAMANHO S00 TERMINAL DE PARAFUSO (REF.: SIEMENS 3RT10 15-1BB41)	MAT.	UND.			149,90
COTAÇÃO-11.080	CONTATOR DE POTÊNCIA, AC-3 7 A, 3 KW / 400 V 1 NO, 24 V DC 3 POLOS, TAMANHO S00 TERMINAL DE PARAFUSO (REF.: SIEMENS 3RT10 15-1BB41)	MAT.	UND.	1,000000000	149,90	149,90
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.081	CONTATOR TRIPOLAR 32A 1NA+1NF 110VCA (REF.: SCHNEIDER TESYS DECA LC1D32F7)	MAT.	UND.			438,99
COTAÇÃO-11.081	CONTATOR TRIPOLAR 32A 1NA+1NF 110VCA (REF.: SCHNEIDER TESYS DECA LC1D32F7)	MAT.	UND.	1,000000000	438,99	438,99
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.082	CONTATOR TRIPOLAR 9A 190~220 VCA 50/60 Hz 2NA + 2NF (REF.: WEG CWM92230V26)	MAT.	UND.			175,99
COTAÇÃO-11.082	CONTATOR TRIPOLAR 9A 190~220 VCA 50/60 Hz 2NA + 2NF (REF.: WEG CWM92230V26)	MAT.	UND.	1,000000000	175,99	175,99
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.083	MINI CONTATOR TRIPOLAR 24V (REF.: WEG CW07)	MAT.	UND.			55,97
COTAÇÃO-11.083	MINI CONTATOR TRIPOLAR 24V (REF.: WEG CW07)	MAT.	UND.	1,000000000	55,97	55,97
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.084	CONTATOR TRIPOLAR 25A 220V (REF.: WEG CWM25-00-30D23)	MAT.	UND.			148,90



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

Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL: 026/2023-SEORÇA-SDS-R01

DATA: 27/06/2023

TÍTULO:

AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE 01 (UM) ELEVADOR EM SUBSTITUIÇÃO AO EQUIPAMENTO EXISTENTE NO HOSPITAL REGIONAL DO GUARÁ - HRGU. MANUTENÇÃO CORRETIVA, PREVENTIVA, PREDITIVA E EVENTUAL, COM FORNECIMENTO DE PEÇAS, MATERIAIS DE REPOSIÇÃO, FERRAMENTAL, INSUMOS, ASSISTÊNCIA TÉCNICA E QUAISQUER OUTROS NECESSÁRIOS À PERFEITA OPERAÇÃO DE 11 (ONZE) ELEVADORES DISTRIBUÍDOS DA SEGUINTE FORMA: 05 (CINCO) NO HOSPITAL REGIONAL DE TAGUATINGA - HRT, 04 (QUATRO) NO HOSPITAL MATERNO INFANTIL DE BRÁSILIA - HMIB, 01 (UM) NO HOSPITAL DIA - HDIA E 01 (UM) NO HOSPITAL REGIONAL DO GUARÁ - HRGU.

Nº PROJETO: PROJ-DE-003-22

ENCARGOS TRABALHISTAS:

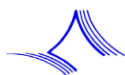
horista=110,69%(HORA) 70,40%(MÊS) + INCLUSO NAS PROPOSTAS

B.D.I.: 0,00%

TAB. REF.:

SINAPI MAIO 2023 + COTAÇÃO DE MERCADO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNIT(R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
COTAÇÃO-11.084	CONTATOR TRIPOLAR 25A 220V (REF.: WEG CWM25-00-30D23)	MAT.	UND.	1,000000000	148,90	148,90
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.085	MODULO DE COMUNICACAO CONVERSOR RS-232 E RS-485 (REF.:ALTUS COD AL-1413)	MAT.	UND.			800,00
COTAÇÃO-11.085	MODULO DE COMUNICACAO CONVERSOR RS-232 E RS-485 (REF.:ALTUS COD AL-1413)	MAT.	UND.	1,000000000	800,00	800,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.086	CORREDIÇA EM "X" PARA PORTA DE CABINA (REF.: THYSSENKRUPP 3Z.0207.J.1)	MAT.	CONJ.			14,00
COTAÇÃO-11.086	CORREDIÇA EM "X" PARA PORTA DE CABINA (REF.: THYSSENKRUPP 3Z.0207.J.1)	MAT.	CONJ.	1,000000000	14,00	14,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.087	CORREDIÇA DE NYLON GUIA T160/161/163	MAT.	CONJ.			25,00
COTAÇÃO-11.087	CORREDIÇA DE NYLON GUIA T160/161/163	MAT.	CONJ.	1,000000000	25,00	25,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.088	ENCODER ROTATIVO INCREMENTAL 1024 PULSOS 5V (REF.: AUTONICS SÉRIE E50 E50S8-1024-6-L-5)	MAT.	UND.			1.632,50
COTAÇÃO-11.088	ENCODER ROTATIVO INCREMENTAL 1024 PULSOS 5V (REF.: AUTONICS SÉRIE E50 E50S8-1024-6-L-5)	MAT.	UND.	1,000000000	1.632,50	1.632,50
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.089	ETIQUETA DE BOTÃO COM GRAVAÇÃO EM BRAILE (REF.: SKY GLASS GRAFITE LETRA BRANCA)	MAT.	UND.			30,00
COTAÇÃO-11.089	ETIQUETA DE BOTÃO COM GRAVAÇÃO EM BRAILE (REF.: SKY GLASS GRAFITE LETRA BRANCA)	MAT.	UND.	1,000000000	30,00	30,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.090	FONTE/BATERIA ITERNA PARA CABINA DO ELEVADOR E ALIMENTAÇÃO DAS LUZES DE EMERGÊNCIA (REF.: AZTLAN MAE612)	MAT.	UND.			180,00
COTAÇÃO-11.090	FONTE/BATERIA ITERNA PARA CABINA DO ELEVADOR E ALIMENTAÇÃO DAS LUZES DE EMERGÊNCIA (REF.: AZTLAN MAE612)	MAT.	UND.	1,000000000	180,00	180,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.091	FUSIVEL RETARDADO NH00 CLASSE GL/GG 36A 500V IP 120KA (REF.: TEE)	MAT.	UND.			15,00
COTAÇÃO-11.091	FUSIVEL RETARDADO NH00 CLASSE GL/GG 36A 500V IP 120KA (REF.: TEE)	MAT.	UND.	1,000000000	15,00	15,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.092	FUSIVEL NH ULTRA RÁPIDO aR 40A FNH00 40 K A (REF.: WEG R2311)	MAT.	UND.			26,81
COTAÇÃO-11.092	FUSIVEL NH ULTRA RÁPIDO aR 40A FNH00 40 K A (REF.: WEG R2311)	MAT.	UND.	1,000000000	26,81	26,81
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.093	FUSIVEL NH ULTRA RAPIDO aR 125A NH 00 125 500 UR (REF.: NEGRINI)	MAT.	UND.			57,74
COTAÇÃO-11.093	FUSIVEL NH ULTRA RAPIDO aR 125A NH 00 125 500 UR (REF.: NEGRINI)	MAT.	UND.	1,000000000	57,74	57,74



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

Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL: 026/2023-SEORÇA-SDS-R01

DATA: 27/06/2023

TÍTULO:

AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE 01 (UM) ELEVADOR EM SUBSTITUIÇÃO AO EQUIPAMENTO EXISTENTE NO HOSPITAL REGIONAL DO GUARÁ - HRGU. MANUTENÇÃO CORRETIVA, PREVENTIVA, PREDITIVA E EVENTUAL, COM FORNECIMENTO DE PEÇAS, MATERIAIS DE REPOSIÇÃO, FERRAMENTAL, INSUMOS, ASSISTÊNCIA TÉCNICA E QUAISQUER OUTROS NECESSÁRIOS À PERFEITA OPERAÇÃO DE 11 (ONZE) ELEVADORES DISTRIBUÍDOS DA SEGUINTE FORMA: 05 (CINCO) NO HOSPITAL REGIONAL DE TAGUATINGA - HRT, 04 (QUATRO) NO HOSPITAL MATERNO INFANTIL DE BRASÍLIA - HMIB, 01 (UM) NO HOSPITAL DIA - HDIA E 01 (UM) NO HOSPITAL REGIONAL DO GUARÁ - HRGU.

Nº PROJETO: PROJ-DE-003-22

ENCARGOS TRABALHISTAS:

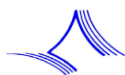
horista=110,69%(HORA) 70,40%(MÊS) + INCLUSO NAS PROPOSTAS

B.D.I.: 0,00%

TAB. REF.:

SINAPI MAIO 2023 + COTAÇÃO DE MERCADO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND.	COEFICIENTE	CUSTO UNIT(R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.094	LUBRIFICADOR AJUSTÁVEL DE GUIAS DE ELEVADOR	MAT.	UND.			300,00
COTAÇÃO-11.094	LUBRIFICADOR AJUSTÁVEL DE GUIAS DE ELEVADOR	MAT.	UND.	1,000000000	300,00	300,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.095	MICRORUTOR 10A 250VCA COM ALAVANCA CURTA (REF.:METALTEX)	MAT.	UND.			10,24
COTAÇÃO-11.095	MICRORUTOR 10A 250VCA COM ALAVANCA CURTA (REF.:METALTEX)	MAT.	UND.	1,000000000	10,24	10,24
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.096	MÓDULO ALTA VOZ DE CABINA (REF.: THYSSENKRUPP 3X.6083.T.1)	MAT.	UND.			800,00
COTAÇÃO-11.096	MÓDULO ALTA VOZ DE CABINA (REF.: THYSSENKRUPP 3X.6083.T.1)	MAT.	UND.	1,000000000	800,00	800,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.097	MÓDULO EXPANSÃO CLP - 4 ENTRADAS (REF.: Wecon-LX3V-4LTC)	MAT.	UND.			900,00
COTAÇÃO-11.097	MÓDULO EXPANSÃO CLP - 4 ENTRADAS (REF.: Wecon-LX3V-4LTC)	MAT.	UND.	1,000000000	900,00	900,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.098	MOLA DE TRACAO D1/2" X 355-275 ESPIRAS	MAT.	UND.			800,00
COTAÇÃO-11.098	MOLA DE TRACAO D1/2" X 355-275 ESPIRAS	MAT.	UND.	1,000000000	800,00	800,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.099	ENGRENAGEM (PINHÃO) DE NYLON PARA CARRO DO OPERADOR DE PORTA (REF.: THYSSENKRUPP GIS3Z.0202.E.1)	MAT.	UND.			664,96
COTAÇÃO-11.099	ENGRENAGEM (PINHÃO) DE NYLON PARA CARRO DO OPERADOR DE PORTA (REF.: THYSSENKRUPP GIS3Z.0202.E.1)	MAT.	UND.	1,000000000	664,96	664,96
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.100	RETENTOR N 0162 (REF.: THYSSENKRUPP GIS X15.017.014 OU TOBATA STS 0162 BR)	MAT.	UND.			22,32
COTAÇÃO-11.100	RETENTOR N 0162 (REF.: THYSSENKRUPP GIS X15.017.014 OU TOBATA STS 0162 BR)	MAT.	UND.	1,000000000	22,32	22,32
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.101	RETENTOR N 1109 BR (THYSSENKRUPP GIS X15.017.019 OU TOBATA STS 1019 BR)	MAT.	UND.			10,98
COTAÇÃO-11.101	RETENTOR N 1109 BR (THYSSENKRUPP GIS X15.017.019 OU TOBATA STS 1019 BR)	MAT.	UND.	1,000000000	10,98	10,98
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.102	DISPLAY TK99 PLUS SERIAL MOLDURA SF2 DE CABINA (REF.: Marca: SUR e THYSSEN COD. SHPE 265)	MAT.	CONJ..			885,89
COTAÇÃO-11.102	DISPLAY TK99 PLUS SERIAL MOLDURA SF2 DE CABINA (REF.: Marca: SUR e THYSSEN COD. SHPE 265)	MAT.	CONJ..	1,000000000	885,89	885,89
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.103	VENTILADOR CENTRIFUGO 110/220V (REF.: THYSSENKRUPP GIS X08045061)	MAT.	UND.			350,00



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

Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL: 026/2023-SEORÇA-SDS-R01

DATA: 27/06/2023

TÍTULO:

AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE 01 (UM) ELEVADOR EM SUBSTITUIÇÃO AO EQUIPAMENTO EXISTENTE NO HOSPITAL REGIONAL DO GUARÁ - HRGU. MANUTENÇÃO CORRETIVA, PREVENTIVA, PREDITIVA E EVENTUAL, COM FORNECIMENTO DE PEÇAS, MATERIAIS DE REPOSIÇÃO, FERRAMENTAL, INSUMOS, ASSISTÊNCIA TÉCNICA E QUAISQUER OUTROS NECESSÁRIOS À PERFEITA OPERAÇÃO DE 11 (ONZE) ELEVADORES DISTRIBUÍDOS DA SEGUINTE FORMA: 05 (CINCO) NO HOSPITAL REGIONAL DE TAGUATINGA - HRT, 04 (QUATRO) NO HOSPITAL MATERNO INFANTIL DE BRASÍLIA - HMIB, 01 (UM) NO HOSPITAL DIA - HDIA E 01 (UM) NO HOSPITAL REGIONAL DO GUARÁ - HRGU.

Nº PROJETO: PROJ-DE-003-22

ENCARGOS TRABALHISTAS:

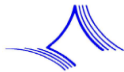
horista=110,69%(HORA) 70,40%(MÊS) + INCLUSO NAS PROPOSTAS

B.D.I.: 0,00%

TAB. REF.:

SINAPI MAIO 2023 + COTAÇÃO DE MERCADO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNIT(R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
COTAÇÃO-11.103	VENTILADOR CENTRIFUGO 110/220V (REF.: THYSSENKRUPP GIS X08045061)	MAT.	UND.	1,000000000	350,00	350,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.104	UNIDADE IGBT 50A 7,5KW 380V EM33 (REF.: THYSSENKRUPP GIS 3X.6503. DG.6)	MAT.	CONJ.			2.500,00
COTAÇÃO-11.104	UNIDADE IGBT 50A 7,5KW 380V EM33 (REF.: THYSSENKRUPP GIS 3X.6503. DG.6)	MAT.	CONJ.	1,000000000	2.500,00	2.500,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.105	UNIDADE IGBT 11KW/380V (REF.: THYSSENKRUPP GIS 3 X. 6503.DG.7)	MAT.	CONJ.			3.500,00
COTAÇÃO-11.105	UNIDADE IGBT 11KW/380V (REF.: THYSSENKRUPP GIS 3 X. 6503.DG.7)	MAT.	CONJ.	1,000000000	3.500,00	3.500,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.106	UNIDADE IGBT 200A 30KW 380V EM71/81 (REF.: THYSSENKRUPP GIS 3 X. 6503.DG.24)	MAT.	CONJ.			4.500,00
COTAÇÃO-11.106	UNIDADE IGBT 200A 30KW 380V EM71/81 (REF.: THYSSENKRUPP GIS 3 X. 6503.DG.24)	MAT.	CONJ.	1,000000000	4.500,00	4.500,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.107	UNIDADE IGBT 300A 40KW 380V EM81 (REF.: THYSSENKRUPP GIS 3 X. 6503.DG.25)	MAT.	CONJ.			5.000,00
COTAÇÃO-11.107	UNIDADE IGBT 300A 40KW 380V EM81 (REF.: THYSSENKRUPP GIS 3 X. 6503.DG.25)	MAT.	CONJ.	1,000000000	5.000,00	5.000,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.108	CORREDIÇA DE PORTA PARA SOLEIRA (REF.: ALFA ELEVADORES H104441)	MAT.	UND.			6,50
COTAÇÃO-11.108	CORREDIÇA DE PORTA PARA SOLEIRA (REF.: ALFA ELEVADORES H104441)	MAT.	UND.	1,000000000	6,50	6,50
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.109	BOBINA DE FREIO (Máquina de Tração)	MAT.	UND.			1.000,00
COTAÇÃO-11.109	BOBINA DE FREIO (Máquina de Tração)	MAT.	UND.	1,000000000	1.000,00	1.000,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.110	POLIA DE TRAÇÃO PARA ELEVADOR (POLIA 16,5 cm/CANAL 6,9 mm)	MAT.	UND.			1.500,00
COTAÇÃO-11.110	POLIA DE TRAÇÃO PARA ELEVADOR (POLIA 16,5 cm/CANAL 6,9 mm)	MAT.	UND.	1,000000000	1.500,00	1.500,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.111	DISJUNTOR TRIPOLAR 380V 10A (ref: DQE3010 Eletromar)	MAT.	UND.			39,90
COTAÇÃO-11.111	DISJUNTOR TRIPOLAR 380V 10A (ref: DQE3010 Eletromar)	MAT.	UND.	1,000000000	39,90	39,90
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.112	DISJUNTOR 24V (REF.: 5TT50332 - Siemens)	MAT.	UND.			326,99
COTAÇÃO-11.112	DISJUNTOR 24V (REF.: 5TT50332 - Siemens)	MAT.	UND.	1,000000000	326,99	326,99
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.113	KIT BOBINA DE FREIO PARA OPERADOR DE PORTA (WEG 90 W21)	MAT.	UND.			300,00
COTAÇÃO-11.113	KIT BOBINA DE FREIO PARA OPERADOR DE PORTA (WEG 90 W21)	MAT.	UND.	1,000000000	300,00	300,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					



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

Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL: 026/2023-SEORÇA-SDS-R01

DATA: 27/06/2023

TÍTULO:

AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE 01 (UM) ELEVADOR EM SUBSTITUIÇÃO AO EQUIPAMENTO EXISTENTE NO HOSPITAL REGIONAL DO GUARÁ - HRGU. MANUTENÇÃO CORRETIVA, PREVENTIVA, PREDITIVA E EVENTUAL, COM FORNECIMENTO DE PEÇAS, MATERIAIS DE REPOSIÇÃO, FERRAMENTAL, INSUMOS, ASSISTÊNCIA TÉCNICA E QUAISQUER OUTROS NECESSÁRIOS À PERFEITA OPERAÇÃO DE 11 (ONZE) ELEVADORES DISTRIBUÍDOS DA SEGUINTE FORMA: 05 (CINCO) NO HOSPITAL REGIONAL DE TAGUATINGA - HRT, 04 (QUATRO) NO HOSPITAL MATERNO INFANTIL DE BRASÍLIA - HMIB, 01 (UM) NO HOSPITAL DIA - HDIA E 01 (UM) NO HOSPITAL REGIONAL DO GUARÁ - HRGU.

Nº PROJETO: PROJ-DE-003-22

ENCARGOS TRABALHISTAS:

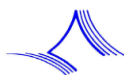
horista=110,69%(HORA) 70,40%(MÊS) + INCLUSO NAS PROPOSTAS

B.D.I.: 0,00%

TAB. REF.:

SINAPI MAIO 2023 + COTAÇÃO DE MERCADO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNIT(R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
CCU-11.114	PORTA ABRIGO VENEZIANA DE ALUMÍNIO 1M X 0,8 M	SER.CG	UN			431,66
91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SER.CG	M2	0,800000000	539,58	431,66
Observação:	REF.: 91341 SINAPI ABR 2023					
CCU-11.115	PINTURA UTILIZANDO TINTA INDUSTRIAL PARA MOTORES ELÉTRICOS DO MOTOR DA MÁQUINA DE TRACÇÃO (2 DEMÃOS)	SER.CG	M²			65,89
COTAÇÃO-11.114	TINTA INDUSTRIAL PARA MOTORES ELÉTRICOS	MAT.	L	0,413400000	75,81	31,33
5318	DILUENTE AGUARRAS	MAT.	L	0,124000000	17,67	2,19
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	1,053100000	30,74	32,37
Observação:	REF.: 100757 SINAPI ABR 2023					
CCU-11.116	LÂMPADA DE LED TUBULAR 3000 K T8	SER.CG	UN			64,77
1087	REATOR ELETRONICO BIVOLT PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE 36/40 W	MAT.	UN	1,000000000	34,65	34,65
12295	SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LAMPADAS	MAT.	UN	2,000000000	2,77	5,54
COTAÇÃO-11.115	LÂMPADA DE LED TUBULAR 3000 K T8	MAT.	UN	1,000000000	14,80	14,80
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	0,103300000	23,11	2,38
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	0,247800000	29,88	7,40
Observação:	REF.: 97616 SINAPI JAN 2023					
CCU-11.117	PINTURA COM SINALIZAÇÃO CONFORME NORMAS DE SEGURANÇA DO PISO E PAREDES PARA DEMARCAÇÃO DE ÁREA DE SEGURANÇA E SINALIZAÇÃO DAS PAREDES COM TINTA EPÓXI NA COR CINZA	SER.CG	M²			65,58
44072	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	MAT.	L	0,201600000	125,09	25,21
7304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	MAT.	L	0,322000000	83,08	26,75
5330	DILUENTE EPOXI	MAT.	L	0,064000000	40,27	2,57
12815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	MAT.	UN	0,010000000	9,30	0,09
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	0,275000000	30,74	8,45
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	0,115000000	21,91	2,51
Observação:	REF.: 102494 SINAPI ABR 2023 - CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.118	PINTURA COM SINALIZAÇÃO CONFORME NORMAS DE SEGURANÇA DO PISO E PAREDES PARA DEMARCAÇÃO DE ÁREA DE SEGURANÇA E SINALIZAÇÃO DAS PAREDES COM TINTA EPÓXI NA COR AMARELO SEGURANÇA MUNSELL 5Y 8/12	SER.CG	M²			65,58
44072	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	MAT.	L	0,201600000	125,09	25,21
7304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	MAT.	L	0,322000000	83,08	26,75
5330	DILUENTE EPOXI	MAT.	L	0,064000000	40,27	2,57
12815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	MAT.	UN	0,010000000	9,30	0,09
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	0,275000000	30,74	8,45
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	0,115000000	21,91	2,51
Observação:	REF.: 102494 SINAPI ABR 2023 - CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					



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

Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL: 026/2023-SEORÇA-SDS-R01

DATA: 27/06/2023

TÍTULO:

AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE 01 (UM) ELEVADOR EM SUBSTITUIÇÃO AO EQUIPAMENTO EXISTENTE NO HOSPITAL REGIONAL DO GUARÁ - HRGU. MANUTENÇÃO CORRETIVA, PREVENTIVA, PREDITIVA E EVENTUAL, COM FORNECIMENTO DE PEÇAS, MATERIAIS DE REPOSIÇÃO, FERRAMENTAL, INSUMOS, ASSISTÊNCIA TÉCNICA E QUAISQUER OUTROS NECESSÁRIOS À PERFEITA OPERAÇÃO DE 11 (ONZE) ELEVADORES DISTRIBUÍDOS DA SEGUINTE FORMA: 05 (CINCO) NO HOSPITAL REGIONAL DE TAGUATINGA - HRT, 04 (QUATRO) NO HOSPITAL MATERNO INFANTIL DE BRÁSILIA - HMIB, 01 (UM) NO HOSPITAL DIA - HDIA E 01 (UM) NO HOSPITAL REGIONAL DO GUARÁ - HRGU.

Nº PROJETO: PROJ-DE-003-22

ENCARGOS TRABALHISTAS:

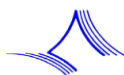
horista=110,69%(HORA) 70,40%(MÊS) + INCLUSO NAS PROPOSTAS

B.D.I.: 0,00%

TAB. REF.:

SINAPI MAIO 2023 + COTAÇÃO DE MERCADO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNIT(R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
CCU-11.119	ARANDELAS TARTARUGA BOCAL E27 COM LÂMPADAS DE ILUMINAÇÃO MIN. 100 LUX PARA ILUMINAÇÃO DO POÇO/PASSADIÇO	SER.CG	UN			114,87
97608	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SER.CG	UN	1,000000000	114,87	114,87
Observação:	REF.: CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.120	CABO FLEXÍVEL 2,5MM	SER.CG	M			4,55
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SER.CG	M	1,000000000	4,55	4,55
Observação:	REF.: CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.121	CAIAÇÃO/PINTURA COM TINTA BRANCA NAS PAREDES DOS PASSADICOS	SER.CG	M²			16,85
7356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	MAT.	L	0,330000000	29,12	9,60
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	0,187000000	30,74	5,74
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	0,069000000	21,91	1,51
Observação:	REF.: 88489 SINAPI ABR 2023 - CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.122	LÂMPADA BOCAL E27 ILUMINAÇÃO MIN. 100 LUX PARA SUBSTITUIÇÃO DAS LÂMPADAS QUEIMADAS	SER.CG	UN			17,30
97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SER.CG	UN	1,000000000	17,30	17,30
Observação:	REF.: CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.123	LIMPEZA DE PISO COM DESENGRAXANTE ALCALINO BIODEGRADÁVEL ATENDENDO AS NORMAS NR-15, NR-16 E NR-20.	SER.CG	M²			11,34
13	ESTOPA	MAT.	KG	0,050000000	16,01	0,80
COTAÇÃO-11.116	DESENGRAXANTE ALCALINO BIODEGRADÁVEL COM ATENDIMENTO AS NORMAS NR-15, NR-16 E NR-20	MAT.	L	0,140000000	12,78	1,78
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	0,400000000	21,91	8,76
Observação:	REF.: 02451/ORSE MARÇO 2023					
CCU-11.124	RETIRADA DE ELEVADOR EXISTENTE NO HRGU ONDE SERÁ INSTALADO O NOVO ELEVADOR	MAT.	UN			8.900,00
COTAÇÃO-11.118	RETIRADA DE ELEVADOR EXISTENTE NO HRGU ONDE SERÁ INSTALADO O NOVO ELEVADOR	MAT.	UN	1,000000000	8.900,00	8.900,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					



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

Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL: 026/2023-SEORÇA-SDS-R01

DATA: 27/06/2023

TÍTULO:

AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE 01 (UM) ELEVADOR EM SUBSTITUIÇÃO AO EQUIPAMENTO EXISTENTE NO HOSPITAL REGIONAL DO GUARÁ - HRGU. MANUTENÇÃO CORRETIVA, PREVENTIVA, PREDITIVA E EVENTUAL, COM FORNECIMENTO DE PEÇAS, MATERIAIS DE REPOSIÇÃO, FERRAMENTAL, INSUMOS, ASSISTÊNCIA TÉCNICA E QUAISQUER OUTROS NECESSÁRIOS À PERFEITA OPERAÇÃO DE 11 (ONZE) ELEVADORES DISTRIBUÍDOS DA SEGUINTE FORMA: 05 (CINCO) NO HOSPITAL REGIONAL DE TAGUATINGA - HRT, 04 (QUATRO) NO HOSPITAL MATERNO INFANTIL DE BRASÍLIA - HMIB, 01 (UM) NO HOSPITAL DIA - HDIA E 01 (UM) NO HOSPITAL REGIONAL DO GUARÁ - HRGU.

Nº PROJETO: PROJ-DE-003-22

ENCARGOS TRABALHISTAS:

horista=110,69%(HORA) 70,40%(MÊS) + INCLUSO NAS PROPOSTAS

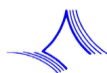
B.D.I.: 0,00%

TAB. REF.:

SINAPI MAIO 2023 + COTAÇÃO DE MERCADO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNIT(R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
CCU-11.125	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE ELEVADOR ELÉTRICO DE FREQUÊNCIA VARIÁVEL DO TIPO VVVF, DOTADO DE MÁQUINA DE TRAÇÃO MODELO SEM ENGRENAGEM (GEARLESS) COM CASA DE MÁQUINAS, COM CONTRAPESO POSICIONADO NA LATERAL DIREITA E PORTAS DE ABERTURA LATERAL (AL) DO TIPO TELESCÓPICA, COM CONFEÇÃO DOS PAINÉIS, PORTAS E CAIXILHOS EM AÇO INOXIDÁVEL - DIMENSÕES DO PASSADIÇO 2,75M X 1,72M – PERCURSO DE 6,54M – ALTURA DA ÚLTIMA PARADA É DE 4,7M – PROFUNDIDADE DO POÇO É DE 1,46M – ALTURA LIVRE DA CASA DE MÁQUINA É DE 2,69M – CAPACIDADE DO ELEVADOR DEVERÁ SER SUFICIENTE PARA O TRANSPORTE DE 1000KG OU 13 PASSAGEIROS – VELOCIDADE NOMINAL DE 1 M/S – 3 PARADAS – LIMITADOR DE VELOCIDADE E QUADRO DE COMANDO.	MAT.	UN			280.000,00
COTAÇÃO-11.117	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE ELEVADOR ELÉTRICO DE FREQUÊNCIA VARIÁVEL DO TIPO VVVF, DOTADO DE MÁQUINA DE TRAÇÃO MODELO SEM ENGRENAGEM (GEARLESS) COM CASA DE MÁQUINAS, COM CONTRAPESO POSICIONADO NA LATERAL DIREITA E PORTAS DE ABERTURA LATERAL (AL) DO TIPO TELESCÓPICA, COM CONFEÇÃO DOS PAINÉIS, PORTAS E CAIXILHOS EM AÇO INOXIDÁVEL - DIMENSÕES DO PASSADIÇO 2,75M X 1,72M – PERCURSO DE 6,54M – ALTURA DA ÚLTIMA PARADA É DE 4,7M – PROFUNDIDADE DO POÇO É DE 1,46M – ALTURA LIVRE DA CASA DE MÁQUINA É DE 2,69M – CAPACIDADE DO ELEVADOR DEVERÁ SER SUFICIENTE PARA O TRANSPORTE DE 1000KG OU 13 PASSAGEIROS – VELOCIDADE NOMINAL DE 1 M/S – 3 PARADAS – LIMITADOR DE VELOCIDADE E QUADRO DE COMANDO.	MAT.	UN	1,000000000	280.000,00	280.000,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					
CCU-11.126	MANUTENÇÃO DE ELEVADOR ELÉTRICO DE FREQUÊNCIA VARIÁVEL DO TIPO VVVF, DOTADO DE MÁQUINA DE TRAÇÃO, CAPACIDADE PARA 1000KG OU 13 PASSAGEIROS, VELOCIDADE NOMINAL DE 1 M/S, NÚMERO DE PARADAS 03.	MAT.	MÊS			900,00
COTAÇÃO-11.119	MANUTENÇÃO DE ELEVADOR ELÉTRICO DE FREQUÊNCIA VARIÁVEL DO TIPO VVVF, DOTADO DE MÁQUINA DE TRAÇÃO, CAPACIDADE PARA 1000KG OU 13 PASSAGEIROS, VELOCIDADE NOMINAL DE 1 M/S, NÚMERO DE PARADAS 03.	MAT.	MÊS	1,000000000	900,00	900,00
Observação:	CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO					

ENG. LUCAS LUSTOSA CORADO
 CREA 26.702/D-DF
 ART:0720230049310
 MAT: 973.421-X



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS E INFRAESTRUTURA DO DISTRITO FEDERAL
COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL
COTAÇÕES

Nº ESTIMATIVA
PRINCIPAL:
TÍTULO:

026/2023-SEORÇA-SDS-R01

DATA:

27/06/2023

AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE 01 (UM) ELEVADOR EM SUBSTITUIÇÃO AO EQUIPAMENTO EXISTENTE NO HOSPITAL REGIONAL DO GUARÁ - HRGU. MANUTENÇÃO CORRETIVA, PREVENTIVA, PREDITIVA E EVENTUAL, COM FORNECIMENTO DE PEÇAS, MATERIAIS DE REPOSIÇÃO, FERRAMENTAL, INSUMOS, ASSISTÊNCIA TÉCNICA E QUAISQUER OUTROS NECESSÁRIOS À PERFEITA OPERAÇÃO DE 11 (ONZE) ELEVADORES DISTRIBUÍDOS DA SEGUINTE FORMA: 05 (CINCO) NO HOSPITAL REGIONAL DE TAGUATINGA - HRT, 04 (QUATRO) NO HOSPITAL MATERNO INFANTIL DE BRASÍLIA - HMIB, 01 (UM) NO HOSPITAL DIA - HDIA E 01 (UM) NO HOSPITAL REGIONAL DO GUARÁ - HRGU.

Nº PROJETO:

PROJ-DE-003-22

COTAÇÃO	MATERIAL	VALOR ADOTADO	UN	EMPRESA	EMPRESA	EMPRESA
COTAÇÃO-11.001	01 (UM) ELEVADOR ELÉTRICO FREQUÊNCIA VARIÁVEL, CAPACIDADE 1050KG OU 14 PASSAGEIROS, VELOCIDADE NOMINAL DE 60 M/MIN OU 1,0 M/S, NÚMERO DE PARADAS/ENTRADAS 03.	900,00	MÊS	OVER ELEVADORES	ORONA	ESCAMAX
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ	EDUARDO
		PREÇO		R\$ 1.800,00	R\$ 1.670,00	R\$ 900,00
		CNPJ		10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73	24.845.692/0001-37
		TELEFONE		(61) 3356-1920	(61) 3363-4200	(61) 3543-0900
		DATA		17/05/2023	30/05/2023	20/06/2023
		PROPOSTA		P-001	P- 082	P- 087
COTAÇÃO-11.002	04 (QUATRO) ELEVADOR ELÉTRICO FREQUÊNCIA VARIÁVEL, CAPACIDADE 1050KG OU 14 PASSAGEIROS, VELOCIDADE NOMINAL DE 60 M/MIN OU 1,0 M/S, NÚMERO DE PARADAS/ENTRADAS 05.	4.000,00	MÊS	OVER ELEVADORES	ORONA	ESCAMAX
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ	EDUARDO
		PREÇO		R\$ 6.000,00	R\$ 7.920,00	R\$ 4.000,00
		CNPJ		10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73	24.845.692/0001-37
		TELEFONE		(61) 3356-1920	(61) 3363-4200	(61) 3543-0900
		DATA		17/05/2023	30/05/2023	20/06/2023
		PROPOSTA		P-001	P- 082	P- 087
COTAÇÃO-11.003	02 (DOIS) ELEVADOR ELÉTRICO FREQUÊNCIA VARIÁVEL, CAPACIDADE 910KG OU 12 PASSAGEIROS, VELOCIDADE NOMINAL DE 45 M/MIN OU 0,75 M/S, NÚMERO DE PARADAS/ENTRADAS 02.	1.700,00	MÊS	OVER ELEVADORES	ORONA	ESCAMAX
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ	EDUARDO
		PREÇO		R\$ 2.000,00	R\$ 3.100,00	R\$ 1.700,00
		CNPJ		10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73	24.845.692/0001-37
		TELEFONE		(61) 3356-1920	(61) 3363-4200	(61) 3543-0900
		DATA		17/05/2023	30/05/2023	20/06/2023
		PROPOSTA		P-001	P- 082	P- 087
COTAÇÃO-11.004	01 (UM) ELEVADOR ELÉTRICO FREQUÊNCIA VARIÁVEL, CAPACIDADE 1400KG OU 18 PASSAGEIROS, VELOCIDADE NOMINAL DE 60 M/MIN OU 1,0 M/S, NÚMERO DE PARADAS/ENTRADAS 03.	900,00	MÊS	OVER ELEVADORES	ORONA	ESCAMAX
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ	EDUARDO
		PREÇO		R\$ 1.500,00	R\$ 1.980,00	R\$ 900,00
		CNPJ		10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73	24.845.692/0001-37
		TELEFONE		(61) 3356-1920	(61) 3363-4200	(61) 3543-0900
		DATA		17/05/2023	30/05/2023	20/06/2023
		PROPOSTA		P-001	P- 082	P- 087
COTAÇÃO-11.005	01 (UM) ELEVADOR ELÉTRICO FREQUÊNCIA VARIÁVEL, CAPACIDADE 1120KG OU 14 PASSAGEIROS, VELOCIDADE NOMINAL DE 60 M/MIN OU 1,0 M/S, NÚMERO DE PARADAS/ENTRADAS 03.	900,00	MÊS	OVER ELEVADORES	ORONA	ESCAMAX
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ	EDUARDO
		PREÇO		R\$ 1.500,00	R\$ 1.890,00	R\$ 900,00
		CNPJ		10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73	24.845.692/0001-37
		TELEFONE		(61) 3356-1920	(61) 3363-4200	(61) 3543-0900
		DATA		17/05/2023	30/05/2023	20/06/2023
		PROPOSTA		P-001	P- 082	P- 087
COTAÇÃO-11.006	01 (UM) ELEVADOR ELÉTRICO FREQUÊNCIA VARIÁVEL, CAPACIDADE 630KG OU 08 PASSAGEIROS, VELOCIDADE NOMINAL DE 45 M/MIN OU 0,75 M/S, NÚMERO DE PARADAS/ENTRADAS 02.	850,00	MÊS	OVER ELEVADORES	ORONA	ESCAMAX
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ	EDUARDO
		PREÇO		R\$ 1.000,00	R\$ 1.450,00	R\$ 850,00

		CNPJ		10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73	24.845.692/0001-37
		TELEFONE		(61) 3356-1920	(61) 3363-4200	(61) 3543-0900
		DATA		17/05/2023	30/05/2023	20/06/2023
		PROPOSTA		P-001	P- 082	P- 087
COTAÇÃO-11.007	Substituição das botoeiras de cabina que apresentarem defeitos ou mal funcionamento	1.200,00	SERVIÇO	OVER ELEVADORES	ORONA	ESCAMAX
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ	EDUARDO
		PREÇO		R\$ 1.200,00	R\$ 1.650,00	R\$ 4.420,00
		CNPJ		10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73	24.845.692/0001-37
		TELEFONE		(61) 3356-1920	(61) 3363-4200	(61) 3543-0900
		DATA		17/05/2023	30/05/2023	20/06/2023
		PROPOSTA		P-001	P- 082	P- 087
COTAÇÃO-11.008	Ajustes e reparos para revitalização dos totens de cabina	1.000,00	SERVIÇO	OVER ELEVADORES	ORONA	ESCAMAX
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ	EDUARDO
		PREÇO		R\$ 1.000,00	R\$ 1.320,00	R\$ 1.131,82
		CNPJ		10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73	24.845.692/0001-37
		TELEFONE		(61) 3356-1920	(61) 3363-4200	(61) 3543-0900
		DATA		17/05/2023	30/05/2023	20/06/2023
		PROPOSTA		P-001	P- 082	P- 087
COTAÇÃO-11.009	Substituição/instalação do corrimão de proteção dos painéis	1.108,98	SERVIÇO	OVER ELEVADORES	ORONA	ESCAMAX
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ	EDUARDO
		PREÇO		R\$ 1.500,00	R\$ 1.390,00	R\$ 1.108,98
		CNPJ		10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73	24.845.692/0001-37
		TELEFONE		(61) 3356-1920	(61) 3363-4200	(61) 3543-0900
		DATA		17/05/2023	30/05/2023	20/06/2023
		PROPOSTA		P-001	P- 082	P- 087
COTAÇÃO-11.010	Substituição das soleiras das cabinhas que apresentarem estado elevado de avaria ou impeçam o bom funcionamento das portas	1.290,00	SERVIÇO	OVER ELEVADORES	ORONA	ESCAMAX
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ	EDUARDO
		PREÇO		R\$ 3.500,00	R\$ 1.290,00	R\$ 2.244,76
		CNPJ		10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73	24.845.692/0001-37
		TELEFONE		(61) 3356-1920	(61) 3363-4200	(61) 3543-0900
		DATA		17/05/2023	30/05/2023	20/06/2023
		PROPOSTA		P-001	P- 082	P- 087
COTAÇÃO-11.011	Alinhamento das portas	441,87	SERVIÇO	OVER ELEVADORES	ORONA	ESCAMAX
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ	EDUARDO
		PREÇO		R\$ 800,00	R\$ 1.060,00	R\$ 441,87
		CNPJ		10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73	24.845.692/0001-37
		TELEFONE		(61) 3356-1920	(61) 3363-4200	(61) 3543-0900
		DATA		17/05/2023	30/05/2023	20/06/2023
		PROPOSTA		P-001	P- 082	P- 087
COTAÇÃO-11.012	Substituição dos pisos das cabinhas caso necessário;	2.745,63	SERVIÇO	OVER ELEVADORES	ORONA	ESCAMAX
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ	EDUARDO
		PREÇO		R\$ 3.800,00	R\$ 3.980,00	R\$ 2.745,63
		CNPJ		10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73	24.845.692/0001-37
		TELEFONE		(61) 3356-1920	(61) 3363-4200	(61) 3543-0900
		DATA		17/05/2023	30/05/2023	20/06/2023
		PROPOSTA		P-001	P- 082	P- 087
COTAÇÃO-11.013	Reparos de alvenaria, caso necessário	927,72	SERVIÇO	OVER ELEVADORES	ORONA	ESCAMAX
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ	EDUARDO
		PREÇO		R\$ 1.000,00	R\$ 1.100,00	R\$ 927,72
		CNPJ		10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73	24.845.692/0001-37
		TELEFONE		(61) 3356-1920	(61) 3363-4200	(61) 3543-0900
		DATA		17/05/2023	30/05/2023	20/06/2023
		PROPOSTA		P-001	P- 082	P- 087
COTAÇÃO-11.014	Reparos de alvenaria como pintura, instalação de guarda corpo nos locais necessários, cobertura de furo no piso, reparos na escada ou quaisquer outros que existam para que se mantenha condições adequadas de utilização do local.	1.000,00	SERVIÇO	OVER ELEVADORES	ORONA	ESCAMAX
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ	EDUARDO
		PREÇO		R\$ 1.000,00	R\$ 1.250,00	R\$ 2.874,33
		CNPJ		10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73	24.845.692/0001-37
		TELEFONE		(61) 3356-1920	(61) 3363-4200	(61) 3543-0900
		DATA		17/05/2023	30/05/2023	20/06/2023
		PROPOSTA		P-001	P- 082	P- 087
COTAÇÃO-11.015	Ajuste, limpeza e pintura caso necessário, nas máquinas de tração	800,00	SERVIÇO	OVER ELEVADORES	ORONA	ESCAMAX
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ	EDUARDO
		PREÇO		R\$ 800,00	R\$ 3.260,00	R\$ 2.370,25
		CNPJ		10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73	24.845.692/0001-37

		TELEFONE		(61) 3356-1920	(61) 3363-4200	(61) 3543-0900
		DATA		17/05/2023	30/05/2023	20/06/2023
		PROPOSTA		P-001	P- 082	P- 087

COTAÇÃO-11.016	Substituição dos rolamentos de escora, buchas, arruelas/travas dos rolamentos de escora caso necessário;	1.201,21	SERVIÇO	OVER ELEVADORES	ORONA	ESCAMAX
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO			PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ	EDUARDO
	PREÇO			R\$ 4.500,00	R\$ 5.590,00	R\$ 1.201,21
	CNPJ			10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73	24.845.692/0001-37
	TELEFONE			(61) 3356-1920	(61) 3363-4200	(61) 3543-0900
	DATA			17/05/2023	30/05/2023	20/06/2023
	PROPOSTA			P-001	P- 082	P- 087

COTAÇÃO-11.017	Substituição e instalação dos vidros faltantes ou quebrados das janelas da casa de máquinas;	536,26	SERVIÇO	OVER ELEVADORES	ORONA	ESCAMAX
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO			PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ	EDUARDO
	PREÇO			R\$ 900,00	R\$ 1.250,00	R\$ 536,26
	CNPJ			10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73	24.845.692/0001-37
	TELEFONE			(61) 3356-1920	(61) 3363-4200	(61) 3543-0900
	DATA			17/05/2023	30/05/2023	20/06/2023
	PROPOSTA			P-001	P- 082	P- 087

COTAÇÃO-11.018	Melhoria do sistema de iluminação;	600,00	SERVIÇO	OVER ELEVADORES	ORONA	ESCAMAX
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO			PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ	EDUARDO
	PREÇO			R\$ 600,00	R\$ 1.350,00	R\$ 1.319,19
	CNPJ			10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73	24.845.692/0001-37
	TELEFONE			(61) 3356-1920	(61) 3363-4200	(61) 3543-0900
	DATA			17/05/2023	30/05/2023	20/06/2023
	PROPOSTA			P-001	P- 082	P- 087

COTAÇÃO-11.019	Limpeza a seco dos painéis de comando e substituição/repairo da porta de proteção;	460,11	SERVIÇO	OVER ELEVADORES	ORONA	ESCAMAX
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO			PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ	EDUARDO
	PREÇO			R\$ 550,00	R\$ 1.690,00	R\$ 460,11
	CNPJ			10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73	24.845.692/0001-37
	TELEFONE			(61) 3356-1920	(61) 3363-4200	(61) 3543-0900
	DATA			17/05/2023	30/05/2023	20/06/2023
	PROPOSTA			P-001	P- 082	P- 087

COTAÇÃO-11.020	ROLAMENTO AXIAL DE ESFERAS DE ESCORA SIMPLES SKF 51322M OU SIMILAR	4.881,68	UN	OVER ELEVADORES	IRSA	ORONA
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO			PAULO RENATO TEIXEIRA	www.irsa.com.br	MATHEUS RANGEL DE SÁ
	PREÇO			R\$ 5.200,00	R\$ 4.881,68	R\$ 4.980,00
	CNPJ			10.629.386/0001-59	57.496.580/0007-62	05.926.726/0001-73
	TELEFONE			(61) 3356-1920	(11) 4422-4000	(61) 3363-4200
	DATA			17/05/2023	26/05/2023	30/05/2023
	PROPOSTA			P-001	P-072	P- 082

COTAÇÃO-11.021	SUBSTITUIÇÃO DE CABO DE AÇO ¼" COM REVESTIMENTO TERMOPLÁSTICO	30,00	M	OVER ELEVADORES	ORONA	ESCAMAX
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO			PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ	EDUARDO
	PREÇO			R\$ 35,00	R\$ 30,00	R\$ 82,58
	CNPJ			10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73	24.845.692/0001-37
	TELEFONE			(61) 3356-1920	(61) 3363-4200	(61) 3543-0900
	DATA			17/05/2023	30/05/2023	20/06/2023
	PROPOSTA			P-001	P- 082	P- 087

COTAÇÃO-11.022	PORTA DE PAVIMENTO CONFECCIONADA EM AÇO INOX	2.145,02	CONJ.	OVER ELEVADORES	ORONA	ESCAMAX
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO			PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ	EDUARDO
	PREÇO			R\$ 4.100,00	R\$ 9.980,00	R\$ 2.145,02
	CNPJ			10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73	24.845.692/0001-37
	TELEFONE			(61) 3356-1920	(61) 3363-4200	(61) 3543-0900
	DATA			17/05/2023	30/05/2023	20/06/2023
	PROPOSTA			P-001	P- 082	P- 087

COTAÇÃO-11.023	SENSOR DE BARREIRA INFRAVERMELHA	1.200,00	CONJ.	OVER ELEVADORES	ORONA	ESCAMAX
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO			PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ	EDUARDO
	PREÇO			R\$ 1.200,00	R\$ 1.630,00	R\$ 2.145,02
	CNPJ			10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73	24.845.692/0001-37
	TELEFONE			(61) 3356-1920	(61) 3363-4200	(61) 3543-0900
	DATA			17/05/2023	30/05/2023	20/06/2023
	PROPOSTA			P-001	P- 082	P- 087

COTAÇÃO-11.024	RODAPÉ DA CABINA CONFECCIONADO EM AÇO INOX	1.058,57	CONJ.	OVER ELEVADORES	ORONA	ESCAMAX
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO			PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ	EDUARDO
	PREÇO			R\$ 1.200,00	R\$ 1.150,00	R\$ 1.058,57
	CNPJ			10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73	24.845.692/0001-37
	TELEFONE			(61) 3356-1920	(61) 3363-4200	(61) 3543-0900
	DATA			17/05/2023	30/05/2023	20/06/2023
	PROPOSTA			P-001	P- 082	P- 087

COTAÇÃO-11.025	VENTILADORES PARA CABINA DE ELEVADORES 220V	182,56	CONJ.	OVER ELEVADORES	ORONA	ESCAMAX
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ	EDUARDO
		PREÇO		R\$ 700,00	R\$ 182,56	R\$ 1.930,52
		CNPJ		10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73	24.845.692/0001-37
		TELEFONE		(61) 3356-1920	(61) 3363-4200	(61) 3543-0900
		DATA		17/05/2023	30/05/2023	20/06/2023
		PROPOSTA		P-001	P- 082	P- 087

COTAÇÃO-11.026	ESCADA CONFECCIONADA EM METAL COM COMP. 1,8m COM ESPAÇO ENTRE DEGRAU DE 30 CM PINTADA EM COR AMARELO SEGURANÇA MUNSELL 5Y 8/12	1.100,00	UN	OVER ELEVADORES		ESCAMAX
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		PAULO RENATO TEIXEIRA		EDUARDO
		PREÇO		R\$ 1.100,00		R\$ 1.287,01
		CNPJ		10.629.386/0001-59		24.845.692/0001-37
		TELEFONE		(61) 3356-1920		(61) 3543-0900
		DATA		17/05/2023		20/06/2023
		PROPOSTA		P-001		P- 087

COTAÇÃO-11.027	CABO DE AÇO 5/16"	10,61	M	OVER ELEVADORES	LF MÁQUINAS E FERRAMENTAS	RESSEG DISTRIBUIDORA LTDA.
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		PAULO RENATO TEIXEIRA	www.lfmaquinaseferramentas.com.br	www.ressegdistribuidora.com.br
		PREÇO		R\$ 40,00	R\$ 15,68	R\$ 10,61
		CNPJ		10.629.386/0001-59	91.845.735/0004-14	13.596.165/0001-10
		TELEFONE		(61) 3356-1920	(51) 3103.0100	(41)3521-5696
		DATA		17/05/2023	26/05/2023	26/05/2023
		PROPOSTA		P-001	P-073	P-074

COTAÇÃO-11.028	POLIA DE TRAÇÃO PARA ELEVADOR (POLIA 16,5 cm/CANAL 6,9 mm)	1.500,00	UN	OVER ELEVADORES	ORONA	ESCAMAX
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ	EDUARDO
		PREÇO		R\$ 1.500,00	R\$ 5.500,00	R\$ 8.580,08
		CNPJ		10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73	24.845.692/0001-37
		TELEFONE		(61) 3356-1920	(61) 3363-4200	(61) 3543-0900
		DATA		17/05/2023	30/05/2023	20/06/2023
		PROPOSTA		P-001	P- 082	P- 087

COTAÇÃO-11.029	KIT BOBINA DE FREIO PARA OPERADOR DE PORTA (WEG 90 W21)	300,00	UN	OVER ELEVADORES	ORONA	VER ELÉTRICA RE-VOLTIS
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ	revoltis.com.br
		PREÇO		R\$ 300,00	R\$ 2.300,00	R\$ 1.035,70
		CNPJ		10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73	53.135.547/0001-60
		TELEFONE		(61) 3356-1920	(61) 3363-4200	(016) 3203-8949
		DATA		17/05/2023	30/05/2023	05/06/2023
		PROPOSTA		P-001	P- 082	P- 086

COTAÇÃO-11.030	LIMITADOR DE VELOCIDADES (EXBR09137GG TIPO L-250)	2.800,00	UN	OVER ELEVADORES	ORONA	ESCAMAX
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ	EDUARDO
		PREÇO		R\$ 2.800,00	R\$ 6.000,00	R\$ 4.290,04
		CNPJ		10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73	24.845.692/0001-37
		TELEFONE		(61) 3356-1920	(61) 3363-4200	(61) 3543-0900
		DATA		17/05/2023	30/05/2023	20/06/2023
		PROPOSTA		P-001	P- 082	P- 087

COTAÇÃO-11.031	MOTOR DE TRAÇÃO (LANCOR MSIP-300.60-16)	45.000,00	UN	OVER ELEVADORES	ORONA	ESCAMAX
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ	EDUARDO
		PREÇO		R\$ 70.000,00	R\$ 45.000,00	R\$ 64.350,60
		CNPJ		10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73	24.845.692/0001-37
		TELEFONE		(61) 3356-1920	(61) 3363-4200	(61) 3543-0900
		DATA		17/05/2023	30/05/2023	20/06/2023
		PROPOSTA		P-001	P- 082	P- 087

COTAÇÃO-11.032	MOTOR DE TRAÇÃO (LANCOR MSIP-300.45-16)	38.000,00	UN	OVER ELEVADORES	ORONA	ESCAMAX
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ	EDUARDO
		PREÇO		R\$ 90.000,00	R\$ 38.000,00	R\$ 58.988,05
		CNPJ		10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73	24.845.692/0001-37
		TELEFONE		(61) 3356-1920	(61) 3363-4200	(61) 3543-0900
		DATA		17/05/2023	30/05/2023	20/06/2023
		PROPOSTA		P-001	P- 082	P- 087

COTAÇÃO-11.033	TOTEM DE BOTOEIRAS DA CABINE	3.432,03	UN	OVER ELEVADORES	ORONA	ESCAMAX
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ	EDUARDO
		PREÇO		R\$ 3.600,00	R\$ 4.500,00	R\$ 3.432,03
		CNPJ		10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73	24.845.692/0001-37
		TELEFONE		(61) 3356-1920	(61) 3363-4200	(61) 3543-0900
		DATA		17/05/2023	30/05/2023	20/06/2023
		PROPOSTA		P-001	P- 082	P- 087

COTAÇÃO-11.034	ROLDANAS PARA SUSPENSÃO DE PORTAS DE PAVIMENTO	250,00	UN	HONIX ELEVADORES	OVER ELEVADORES	ESCAMAX
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		ANA PAULA DE SOUZA	PAULO RENATO TEIXEIRA	EDUARDO
		PREÇO		R\$ 850,00	R\$ 250,00	R\$ 482,63
		CNPJ		21.051.130/0001-23	10.629.386/0001-59	24.845.692/0001-37

		TELEFONE		(61)3034-3003	(61) 3356-1920	(61) 3543-0900
		DATA		14/03/2023	17/05/2023	20/06/2023
		PROPOSTA		P-046	P-001	P- 087

COTAÇÃO-11.035	SOLEIRAS DE PAVIMENTO CONFECCIONADAS EM ALUMÍNIO 2 CANAIS	2.200,00	UN	ESCAMAX	OVER ELEVADORES	ORONA
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		EDUARDO	PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ
		PREÇO		R\$ 2.244,76	R\$ 2.200,00	R\$ 2.200,00
		CNPJ		24.845.692/0001-37	10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73
		TELEFONE		(61) 3543-0900	(61) 3356-1920	(61) 3363-4200
		DATA		20/06/2023	17/05/2023	30/05/2023
		PROPOSTA		P- 087	P-001	P- 082

COTAÇÃO-11.036	INSERTO/CORREDIÇA (condução porta do pavimento nas soleiras)	30,00	UN	ESCAMAX	OVER ELEVADORES	ORONA
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		EDUARDO	PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ
		PREÇO		R\$ 272,42	R\$ 70,00	R\$ 30,00
		CNPJ		24.845.692/0001-37	10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73
		TELEFONE		(61) 3543-0900	(61) 3356-1920	(61) 3363-4200
		DATA		20/06/2023	17/05/2023	30/05/2023
		PROPOSTA		P- 087	P-001	P- 082

COTAÇÃO-11.037	PORTA DE PAVIMENTO CONFECCIONADA EM AÇO INOX	2.500,00	CONJ	ESCAMAX	OVER ELEVADORES	ORONA
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		EDUARDO	PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ
		PREÇO		R\$ 2.681,28	R\$ 4.100,00	R\$ 2.500,00
		CNPJ		24.845.692/0001-37	10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73
		TELEFONE		(61) 3543-0900	(61) 3356-1920	(61) 3363-4200
		DATA		20/06/2023	17/05/2023	30/05/2023
		PROPOSTA		P- 087	P-001	P- 082

COTAÇÃO-11.038	DISPLAY DIGITAL INDICADOR DE POSIÇÃO DA CABINA (PAVIMENTO)	850,00	UN	HONIX ELEVADORES	OVER ELEVADORES	ORONA
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		ANA PAULA DE SOUZA	PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ
		PREÇO		R\$ 850,00	R\$ 1.200,00	R\$ 2.200,00
		CNPJ		21.051.130/0001-23	10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73
		TELEFONE		(61)3034-3003	(61) 3356-1920	(61) 3363-4200
		DATA		14/03/2023	17/05/2023	30/05/2023
		PROPOSTA		P-046	P-001	P- 082

COTAÇÃO-11.039	OPERADOR DE PORTA	885,89	CONJ.	ESCAMAX	OVER ELEVADORES	ORONA
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		EDUARDO	PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ
		PREÇO		R\$ 885,89	R\$ 1.200,00	R\$ 6.000,00
		CNPJ		24.845.692/0001-37	10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73
		TELEFONE		(61) 3543-0900	(61) 3356-1920	(61) 3363-4200
		DATA		20/06/2023	17/05/2023	30/05/2023
		PROPOSTA		P- 087	P-001	P- 082

COTAÇÃO-11.040	BOTOEIRAS DE PAVIMENTO	800,00	CONJ.	ESCAMAX	OVER ELEVADORES	ORONA
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		EDUARDO	PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ
		PREÇO		R\$ 1.123,99	R\$ 800,00	R\$ 1.800,00
		CNPJ		24.845.692/0001-37	10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73
		TELEFONE		(61) 3543-0900	(61) 3356-1920	(61) 3363-4200
		DATA		20/06/2023	17/05/2023	30/05/2023
		PROPOSTA		P- 087	P-001	P- 082

COTAÇÃO-11.041	SUBSTITUIÇÃO DO CONJUNTO CABOS E ROLDAS DE AÇO DAS PORTAS DA CABINA	601,68	CONJ.	ESCAMAX	OVER ELEVADORES	ORONA
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		EDUARDO	PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ
		PREÇO		R\$ 601,68	R\$ 660,00	R\$ 960,00
		CNPJ		24.845.692/0001-37	10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73
		TELEFONE		(61) 3543-0900	(61) 3356-1920	(61) 3363-4200
		DATA		20/06/2023	17/05/2023	30/05/2023
		PROPOSTA		P- 087	P-001	P- 082

COTAÇÃO-11.042	ROLDANA DE NYLON DO OPERADOR DE PORTA	198,00	UN	ESCAMAX	OVER ELEVADORES	ORONA
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		EDUARDO	PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ
		PREÇO		R\$ 493,35	R\$ 320,00	R\$ 198,00
		CNPJ		24.845.692/0001-37	10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73
		TELEFONE		(61) 3543-0900	(61) 3356-1920	(61) 3363-4200
		DATA		20/06/2023	17/05/2023	30/05/2023
		PROPOSTA		P- 087	P-001	P- 082

COTAÇÃO-11.043	ROLDANAS PARA SUSPENSÃO DE PORTAS DA CABINA	260,00	UN	ESCAMAX	OVER ELEVADORES	ORONA
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		EDUARDO	PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ
		PREÇO		R\$ 482,63	R\$ 350,00	R\$ 260,00
		CNPJ		24.845.692/0001-37	10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73
		TELEFONE		(61) 3543-0900	(61) 3356-1920	(61) 3363-4200
		DATA		20/06/2023	17/05/2023	30/05/2023
		PROPOSTA		P- 087	P-001	P- 082

COTAÇÃO-11.044	Substituição dos cabos de aço juntamente com roldanas de aço das portas da cabina, caso necessário;	198,00	CONJ	ESCAMAX	OVER ELEVADORES	ORONA
----------------	---	--------	------	---------	-----------------	-------

OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO		UN	EDUARDO	PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ
	PREÇO			R\$ 601,68	R\$ 1.800,00	R\$ 198,00
	CNPJ			24.845.692/0001-37	10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73
	TELEFONE			(61) 3543-0900	(61) 3356-1920	(61) 3363-4200
	DATA			20/06/2023	17/05/2023	30/05/2023
	PROPOSTA			P- 087	P-001	P- 082

COTAÇÃO-11.045	INSERTO/CORREDIÇA (condução porta da cabina nas soleiras)	30,00	UN	ESCAMAX	OVER ELEVADORES	ORONA
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO		UN	EDUARDO	PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ
	PREÇO			R\$ 375,38	R\$ 70,00	R\$ 30,00
	CNPJ			24.845.692/0001-37	10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73
	TELEFONE			(61) 3543-0900	(61) 3356-1920	(61) 3363-4200
	DATA			20/06/2023	17/05/2023	30/05/2023
	PROPOSTA			P- 087	P-001	P- 082

COTAÇÃO-11.046	DISPLAY DIGITAL INDICADOR DE POSIÇÃO DA CABINA (CABINA)	750,00	UN	ESCAMAX	OVER ELEVADORES	ORONA
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO		UN	EDUARDO	PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ
	PREÇO			R\$ 885,89	R\$ 750,00	R\$ 3.850,00
	CNPJ			24.845.692/0001-37	10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73
	TELEFONE			(61) 3543-0900	(61) 3356-1920	(61) 3363-4200
	DATA			20/06/2023	17/05/2023	30/05/2023
	PROPOSTA			P- 087	P-001	P- 082

COTAÇÃO-11.047	GUARDA CORPO METÁLICO	289,00	UN	ESCAMAX	OVER ELEVADORES	ORONA
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO		UN	EDUARDO	PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ
	PREÇO			R\$ 2.252,27	R\$ 1.100,00	R\$ 289,00
	CNPJ			24.845.692/0001-37	10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73
	TELEFONE			(61) 3543-0900	(61) 3356-1920	(61) 3363-4200
	DATA			20/06/2023	17/05/2023	30/05/2023
	PROPOSTA			P- 087	P-001	P- 082

COTAÇÃO-11.048	Instalação/adequação às normas vigentes dos guarda corpos de proteção nos topos da cabina;	1.500,00	CONJ.	ESCAMAX	OVER ELEVADORES	ORONA
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO		CONJ.	EDUARDO	PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ
	PREÇO			R\$ 1.526,18	R\$ 1.500,00	R\$ 2.980,00
	CNPJ			24.845.692/0001-37	10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73
	TELEFONE			(61) 3543-0900	(61) 3356-1920	(61) 3363-4200
	DATA			20/06/2023	17/05/2023	30/05/2023
	PROPOSTA			P- 087	P-001	P- 082

COTAÇÃO-11.050	SINTETIZADOR DE VOZ	673,54	UN	ESCAMAX	OVER ELEVADORES	ORONA
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO		UN	EDUARDO	PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ
	PREÇO			R\$ 673,54	R\$ 1.100,00	R\$ 980,00
	CNPJ			24.845.692/0001-37	10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73
	TELEFONE			(61) 3543-0900	(61) 3356-1920	(61) 3363-4200
	DATA			20/06/2023	17/05/2023	30/05/2023
	PROPOSTA			P- 087	P-001	P- 082

COTAÇÃO-11.051	CABOS E ROLDANAS DE AÇO DO OPERADOR DE PORTA	700,00	CONJ	ESCAMAX	OVER ELEVADORES	ORONA
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO		CONJ	EDUARDO	PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ
	PREÇO			R\$ 1.072,51	R\$ 700,00	R\$ 950,00
	CNPJ			24.845.692/0001-37	10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73
	TELEFONE			(61) 3543-0900	(61) 3356-1920	(61) 3363-4200
	DATA			20/06/2023	17/05/2023	30/05/2023
	PROPOSTA			P- 087	P-001	P- 082

COTAÇÃO-11.052	SOLEIRAS DE CABINA CONFECCIONADAS EM ALUMÍNIO 2 CANAIS	3.500,00	UN	HONIX ELEVADORES	OVER ELEVADORES	
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO		UN	ANA PAULA DE SOUZA	PAULO RENATO TEIXEIRA	
	PREÇO			R\$ 5.000,00	R\$ 3.500,00	
	CNPJ			21.051.130/0001-23	10.629.386/0001-59	
	TELEFONE			(61)3034-3003	(61) 3356-1920	
	DATA			14/03/2023	17/05/2023	
	PROPOSTA			P-046	P-001	

COTAÇÃO-11.053	COLETOR DE ÓLEO LUBRIFICANTE DAS GUIAS	107,25	CONJ	ESCAMAX	OVER ELEVADORES	ORONA
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO		CONJ	EDUARDO	PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ
	PREÇO			R\$ 107,25	R\$ 700,00	R\$ 190,00
	CNPJ			24.845.692/0001-37	10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73
	TELEFONE			(61) 3543-0900	(61) 3356-1920	(61) 3363-4200
	DATA			20/06/2023	17/05/2023	30/05/2023
	PROPOSTA			P- 087	P-001	P- 082

COTAÇÃO-11.054	ESCALA CONFECCIONADA EM METAL COM COMP. 2M COM ESPAÇO ENTRE DEGRAU DE 30 CM PINTADA EM COR AMARELO SEGURANÇA MUNSELL 5Y 8/12	980,00	UN	ESCAMAX	OVER ELEVADORES	ORONA
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO		UN	EDUARDO	PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ
	PREÇO			R\$ 1.287,01	R\$ 1.200,00	R\$ 980,00
	CNPJ			24.845.692/0001-37	10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73
	TELEFONE			(61) 3543-0900	(61) 3356-1920	(61) 3363-4200

		DATA		20/06/2023	17/05/2023	30/05/2023
		PROPOSTA		P- 087	P-001	P- 082

COTAÇÃO-11.055	TRANSFORMADOR DE BAIXA TENSÃO MONOFÁSICO TIPO SMC 140VA	1.200,00	UND.	ESCAMAX	OVER ELEVADORES	ORONA
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		EDUARDO	PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ
		PREÇO		R\$ 1.287,01	R\$ 1.200,00	R\$ 1.500,00
		CNPJ		24.845.692/0001-37	10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73
		TELEFONE		(61) 3543-0900	(61) 3356-1920	(61) 3363-4200
		DATA		20/06/2023	17/05/2023	30/05/2023
		PROPOSTA		P- 087	P-001	P- 082

COTAÇÃO-11.056	SENSOR DE PARADA	504,08	UND.	ESCAMAX	OVER ELEVADORES	ORONA
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		EDUARDO	PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ
		PREÇO		R\$ 504,08	R\$ 800,00	R\$ 800,00
		CNPJ		24.845.692/0001-37	10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73
		TELEFONE		(61) 3543-0900	(61) 3356-1920	(61) 3363-4200
		DATA		20/06/2023	17/05/2023	30/05/2023
		PROPOSTA		P- 087	P-001	P- 082

COTAÇÃO-11.057	CONTATORA 220V (SUBIDA/DESCIDA)	407,55	UND.	ESCAMAX	OVER ELEVADORES	ORONA
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		EDUARDO	PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ
		PREÇO		R\$ 407,55	R\$ 650,00	R\$ 950,00
		CNPJ		24.845.692/0001-37	10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73
		TELEFONE		(61) 3543-0900	(61) 3356-1920	(61) 3363-4200
		DATA		20/06/2023	17/05/2023	30/05/2023
		PROPOSTA		P- 087	P-001	P- 082

COTAÇÃO-11.058	CONTATO DE PORTA (CONTATO DE FEEDBACK)	300,30	UND.	ESCAMAX	OVER ELEVADORES	ORONA
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		EDUARDO	PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ
		PREÇO		R\$ 300,30	R\$ 350,00	R\$ 350,00
		CNPJ		24.845.692/0001-37	10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73
		TELEFONE		(61) 3543-0900	(61) 3356-1920	(61) 3363-4200
		DATA		20/06/2023	17/05/2023	30/05/2023
		PROPOSTA		P- 087	P-001	P- 082

COTAÇÃO-11.059	CONTATORA TRIPOLAR 7A 220V 1 CONTATO NA(NO)	116,72	UND.	MAGAZINE LUIZA	LEROY MERLIN	MELHOR INDUSTRIA
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		www.magazineluiza.com.br	www.leroymerlin.com.br	melhorindustria.com.br
		PREÇO		R\$ 122,09	R\$ 116,72	R\$ 149,90
		CNPJ		02.206.577/0001-80	01.438.784/0048-60	44.745.530/0001-34
		TELEFONE		0800 773 3838	4007-1380	11 99434-8044
		DATA		16/12/2022	16/12/2022	16/12/2022
		PROPOSTA		P-070	P-070	P-070

COTAÇÃO-11.060	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR 10A CURVA "C" ICN 3000	11,03	UND.	MELHOR INDUSTRIA	SIMECOL	MAGAZINE LUIZA
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		melhorindustria.com.br	www.simecol.com.br	www.magazineluiza.com.br
		PREÇO		R\$ 13,90	R\$ 11,03	R\$ 15,40
		CNPJ		44.745.530/0001-34	78.650.330/0001-10	02.206.577/0001-80
		TELEFONE		11 99434-8044	(48) 3462-1024	0800 773 3838
		DATA		16/12/2022	16/12/2022	16/12/2022
		PROPOSTA		P-002	P-002	P-002

COTAÇÃO-11.061	MINICONTATORA AUXILIAR 10A 220V 4 CONTATOS NA(NO)	64,82	UND.	MAGAZINE LUIZA	VIEW TECH	LEROY MERLIN
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		www.magazineluiza.com.br	viewtech.ind.br	www.leroymerlin.com.br
		PREÇO		R\$ 89,81	R\$ 64,82	R\$ 77,86
		CNPJ		02.206.577/0001-80	07.327.325/0001-22	01.438.784/0048-60
		TELEFONE		0800 773 3838	0800 770 8411	4007-1380
		DATA		16/12/2022	16/12/2022	16/12/2022
		PROPOSTA		P-003	P-003	P-003

COTAÇÃO-11.062	FONTE CHAVEADA 30A	104,00	UND.	BENLUZ	ILUMISUL	ILUMINIM
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		www.benluz.com.br	www.ilumisul.com.br	www.iluminim.com.br
		PREÇO		R\$ 119,90	R\$ 104,00	R\$ 109,90
		CNPJ		19.026.535/0001-60	80.655.053/0001-80	23.429.903/0001-98
		TELEFONE		(11) 2268-3178	(47) 98875-6797	(11) 4210-0494
		DATA		19/12/2022	19/12/2022	19/12/2022
		PROPOSTA		P-004	P-004	P-004

COTAÇÃO-11.063	BOTAO COMANDO 22MM MONOBLOCO IMPULSAO 2NA PT IP65	70,15	UND.	REYMASTER	ELETROFLASH	DIMENSIONAL
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		loja.reymaster.com.br	www.eletroflash.com.br	www.dimensional.com.br
		PREÇO		R\$ 70,15	R\$ 86,08	R\$ 75,99
		CNPJ		80.223.324/0001-28	05.012.582/0001-40	06.913.480/0015-63
		TELEFONE		(41) 3021-5000	(81) 3447-0032	(19) 3446-7400
		DATA		19/12/2022	19/12/2022	19/12/2022
		PROPOSTA		P-005	P-005	P-005

COTAÇÃO-11.064	ABRAÇADEIRA REFORÇADA AÇO MANGOTE 30 MM	5,36	UND.	PARAFUSO FACIL	ESCAMAX	MOLYBRASIL
----------------	---	------	------	----------------	---------	------------

OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO			https://www.parafusofacil.com.br/	EDUARDO	www.molybrasil.com.br
	PREÇO			R\$ 16,72	R\$ 5,36	R\$ 7,29
	CNPJ			01.056.640/0001-86	24.845.692/0001-37	96.576.301/0001-37
	TELEFONE			(47) 3032-0780	(61) 3543-0900	(16) 3963-9000
	DATA			27/12/2022	20/06/2023	29/05/2023
	PROPOSTA			P - 029	P- 087	P- 075
COTAÇÃO-11.065	CABO DE AÇO 1/8" COM REVESTIMENTO TERMOPLÁSTICO	30,00	M	OVER ELEVADORES	ORONA	ESCAMAX
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO			PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ	EDUARDO
	PREÇO			R\$ 35,00	R\$ 30,00	R\$ 82,58
	CNPJ			10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73	24.845.692/0001-37
	TELEFONE			(61) 3356-1920	(61) 3363-4200	(61) 3543-0900
	DATA			17/05/2023	30/05/2023	20/06/2023
	PROPOSTA			P-001	P- 082	P- 087
COTAÇÃO-11.066	CABO DE AÇO 5/16"	6,80	M	OVER ELEVADORES	A MEGA LOJA	HBR FLEX
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO			PAULO RENATO TEIXEIRA	www.amegaloja.com.br	www.hbrflex.com.br
	PREÇO			R\$ 40,00	R\$ 8,17	R\$ 6,80
	CNPJ			10.629.386/0001-59		29.816.344/0002-36
	TELEFONE			(61) 3356-1920	(16) 3516-1462	(85) 4042-3660
	DATA			17/05/2023	29/05/2023	29/05/2023
	PROPOSTA			P-001	P- 076	P- 077
COTAÇÃO-11.067	CABO MANGA 4 X 26 AWG COM BLINDAGEM	1,16	M	CETTI	CONDUSCAMP	OVER ELEVADORES
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO			www.cetti.com.br	loja.conduscamp.com.br	PAULO RENATO TEIXEIRA
	PREÇO			R\$ 4,34	R\$ 2,98	R\$ 1,16
	CNPJ			01.202.491/0001-16	02.080.427/0001-72	10.629.386/0001-59
	TELEFONE			(11) 4527-4500	(19) 3738-3399	(61) 3356-1920
	DATA			19/12/2022	19/12/2022	17/05/2023
	PROPOSTA			P-008	P-008	P-001
COTAÇÃO-11.068	CABO DE MANOBRA 18 VIAS X 0,75 MM	7,00	M	SKY MASTER	SUPRI PEÇAS	OVER ELEVADORES
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO			www.lojaskymaster.com.br	https://www.supriecas.com.br/	PAULO RENATO TEIXEIRA
	PREÇO			R\$ 19,00	R\$ 40,30	R\$ 7,00
	CNPJ			07.886.128/0001-43	36.277.272/0001-80	10.629.386/0001-59
	TELEFONE			(11) 2481-7745	(11) 991573077	(61) 3356-1920
	DATA			19/12/2022	27/12/2022	17/05/2023
	PROPOSTA			P-009	P - 030	P-001
COTAÇÃO-11.069	CHAVE DE EMERGÊNCIA CALHA	29,99	CONJ.	MAGAZINE LUIZA	AMERICANAS	SUBMARINO
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO			https://www.magazineluiza.com.br/	https://www.americanas.com.br/	https://www.submarino.com.br/
	PREÇO			R\$ 29,99	R\$ 35,00	R\$ 34,90
	CNPJ			02.206.577/0001-80.	0.776.574/0006-60	00.776.574/0006-60
	TELEFONE			0800 773 3838	4003-4848	4003-5544
	DATA			26/12/2022	26/12/2022	26/12/2022
	PROPOSTA			P - 028	P - 028	P - 028
COTAÇÃO-11.070	CHAVE ELETRONICA PARA LIMITE LINEAR POLARIZADA	509,44	CONJ.	ESCAMAX	OVER ELEVADORES	ORONA
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO			EDUARDO	PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ
	PREÇO			R\$ 509,44	R\$ 550,00	R\$ 650,00
	CNPJ			24.845.692/0001-37	10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73
	TELEFONE			(61) 3543-0900	(61) 3356-1920	(61) 3363-4200
	DATA			20/06/2023	17/05/2023	30/05/2023
	PROPOSTA			P- 087	P-001	P- 082
COTAÇÃO-11.071	CHAVE FIM DE CURSO MICRO SWITCH PINO NA+NF	25,00	CONJ.	KONMAQ	ALFABOT	ELETROLICO
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO			www.konmaq.com.br	www.alfabot.com.br	www.lojaeletrolico.com.br
	PREÇO			R\$ 38,00	R\$ 25,00	R\$ 27,00
	CNPJ			22.719.543/0001-04	35.003.041/0001-16	57.304.479/0001-77
	TELEFONE			(51) 3729-7550	(47) 3300-3034	(11) 2065-7858
	DATA			20/12/2022	20/12/2022	20/12/2022
	PROPOSTA			P-011	P-011	P-011
COTAÇÃO-11.072	CHAVE SELETORA (OU COMUTADOR) COM 2 POSIÇÕES E 1 BLOCOS DE CONTATO NA	21,35	UND.	OFERTA ELETRICA	ELETRICA SUZUKI	VIEW TECH
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO			www.ofertaeletrica.com.br	www.eletricasuzuki.com.br	viewtech.ind.br
	PREÇO			R\$ 24,98	R\$ 22,90	R\$ 21,35
	CNPJ			20.526.132/0001-69	09.291.272/0001-62	07.327.325/0001-22
	TELEFONE			11 4102-0447	(17) 3423-4696	0800 770 8411
	DATA			20/12/2022	20/12/2022	20/12/2022
	PROPOSTA			P-012	P-012	P-012
COTAÇÃO-11.073	CONTATOR AC-3 4 KW/400 V 1 NC,DC 110V (REF.: SIEMENS 3RT1016-1BF42)	299,70	UND.	SUDELETRO	HONIX ELEVADORES	ESCAMAX
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO			sudeletrico.com.br	ANA PAULA DE SOUZA	EDUARDO
	PREÇO			R\$ 299,70	R\$ 480,00	R\$ 568,43
	CNPJ			27.505.482/0001-98	21.051.130/0001-23	24.845.692/0001-37
	TELEFONE			(19) 3776-2400	(61)3034-3003	(61) 3543-0900
	DATA			04/01/2023	14/03/2023	20/06/2023

		PROPOSTA		P-040	P-046	P- 087
COTAÇÃO-11.074	MICRORUTOR M3L ALAVANCA CURTA ROLETE KAP 15A 250 Vca	48,98	UND.	DIMENSIONAL	PAGBEM	ELETROTRAFO
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO			www.dimensional.com.br	loja.pagbem.com.br	www.eleetrotrafo.com.br
	PREÇO			R\$ 52,99	R\$ 62,29	R\$ 48,98
	CNPJ			06.913.480/0015-63	23.149.892/0001-92	80.224.785/0001-15
	TELEFONE			(19) 3446-7400	0800 724 2360	(43) 3520-5000
	DATA			21/12/2022	21/12/2022	21/12/2022
	PROPOSTA			P-013	P-013	P-013
COTAÇÃO-11.075	CONTATOR AC-3 3 KW/400 V 1 NC,DC 110V (REF.: SIEMENS 3RT1015-1BB42)	167,80	UND.	SUDELETRO	OVER ELEVADORES	DISTRIBUIDORA ELÉTRICA
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO			sudeleetro.com.br	PAULO RENATO TEIXEIRA	distribuidoraeletrica.com.br
	PREÇO			R\$ 167,80	R\$ 450,00	R\$ 236,32
	CNPJ			27.505.482/0001-98	10.629.386/0001-59	17.285.081/0001-16
	TELEFONE			(19) 3776-2400	(61) 3356-1920	
	DATA			04/01/2023	17/05/2023	29/05/2023
	PROPOSTA			P-040	P-001	P- 078
COTAÇÃO-11.076	BLOCO CONTATO FRONTAL 4NA P/CONTATOR S00 3RH1911-1FA40	69,95	UND.	DIMENSIONAL	OVER ELEVADORES	TOPAUTOS
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO			www.dimensional.com.br	PAULO RENATO TEIXEIRA	topautos.com.br
	PREÇO			R\$ 69,99	R\$ 180,00	R\$ 69,95
	CNPJ			06.913.480/0015-63	10.629.386/0001-59	
	TELEFONE			(19) 3446-7400	(61) 3356-1920	
	DATA			22/03/2023	17/05/2023	29/05/2023
	PROPOSTA			P-048	P-001	P- 079
COTAÇÃO-11.077	BLOCO CONTATO AUX FRONTAL 4NA P/3RH/3RT (REF.: SIEMENS 3RH29112XA400MA0)	70,99	UND.	DIMENSIONAL	SUDELETRO	OVER ELEVADORES
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO			www.dimensional.com.br	sudeleetro.com.br	PAULO RENATO TEIXEIRA
	PREÇO			R\$ 70,99	R\$ 77,50	R\$ 180,00
	CNPJ			06.913.480/0015-63	27.505.482/0001-98	10.629.386/0001-59
	TELEFONE			(19) 3446-7400	(19) 3776-2400	(61) 3356-1920
	DATA			21/12/2022	04/01/2023	17/05/2023
	PROPOSTA			P-015	P-040	P-001
COTAÇÃO-11.078	CONTATOR TRIPOLAR BOBINA 220V-240V 5.5KW 30A 1NA+1NF (REF.: SIEMENS 3TB43120A)	600,61	UN	HONIX ELEVADORES	OVER ELEVADORES	ESCAMAX
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO			ANA PAULA DE SOUZA	PAULO RENATO TEIXEIRA	EDUARDO
	PREÇO			R\$ 1.800,00	R\$ 1.500,00	R\$ 600,61
	CNPJ			21.051.130/0001-23	10.629.386/0001-59	24.845.692/0001-37
	TELEFONE			(61)3034-3003	(61) 3356-1920	(61) 3543-0900
	DATA			14/03/2023	17/05/2023	20/06/2023
	PROPOSTA			P-046	P-001	P- 087
COTAÇÃO-11.079	CONTATOR AUXILIAR TESYS K 3NA+1NF 110VCC (REF.: SCHNEIDER CA3KN31FD)	160,00	UND.	SUDELETRO	OVER ELEVADORES	ELETRO FLASH
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO			sudeleetro.com.br	PAULO RENATO TEIXEIRA	www.eleetroflash.com.b
	PREÇO			R\$ 160,00	R\$ 300,00	R\$ 258,54
	CNPJ			27.505.482/0001-98	10.629.386/0001-59	05.012.582/0001-40
	TELEFONE			(19) 3776-2400	(61) 3356-1920	(81) 3447-0032
	DATA			04/01/2023	17/05/2023	29/05/2023
	PROPOSTA			P-040	P-001	P- 080
COTAÇÃO-11.080	CONTATOR DE POTÊNCIA, AC-3 7 A, 3 KW / 400 V 1 NO, 24 V DC 3 POLOS, TAMANHO S00 TERMINAL DE PARAFUSO (REF.: SIEMENS 3RT10 15-1BB41)	149,90	UND.	ELETROTRAFO	MESBLA	MAGAZINE LUIZA
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO			www.eleetrotrafo.com.br	www.mesbla.com	www.magazineluiza.com.br
	PREÇO			R\$ 154,75	R\$ 196,99	R\$ 149,90
	CNPJ			80.224.785/0001-15	43.258.594/0001-48	02.206.577/0001-80
	TELEFONE			(43) 3520-5000	21 99992-4004	0800 773 3838
	DATA			21/12/2022	21/12/2022	21/12/2022
	PROPOSTA			P-016	P-016	P-016
COTAÇÃO-11.081	CONTATOR TRIPOLAR 32A 1NA+1NF 110VCA (REF.: SCHNEIDER TESYS DECA LC1D32F7)	438,99	UND.	ESTRONIC	MELHOR INDUSTRIA	DIMENSIONAL
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO			www.estronicdistribuicao.com.br	melhorindustria.com.br	www.dimensional.com.br
	PREÇO			R\$ 607,40	R\$ 696,89	R\$ 438,99
	CNPJ			12.151.665/0002-66	44.745.530/0001-34	06.913.480/0015-63
	TELEFONE			(19) 3957-7539	11 99434-8044	(19) 3446-7400
	DATA			22/12/2022	22/12/2022	22/12/2022
	PROPOSTA			P-017	P-017	P-017
COTAÇÃO-11.082	CONTATOR TRIPOLAR 9A 190-220 VCA 50/60 Hz 2NA + 2NF (REF.: WEG CWM92230V26)	175,99	UND.	DIMENSIONAL	OVER ELEVADORES	ESCAMAX
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO			www.dimensional.com.br	PAULO RENATO TEIXEIRA	EDUARDO
	PREÇO			R\$ 175,99	R\$ 800,00	R\$ 600,61
	CNPJ			06.913.480/0015-63	10.629.386/0001-59	24.845.692/0001-37
	TELEFONE			(19) 3446-7400	(61) 3356-1920	(61) 3543-0900

		DATA		22/03/2023	17/05/2023	20/06/2023
		PROPOSTA		P-049	P-001	P-087

COTAÇÃO-11.083	MINI CONTATOR TRIPOLAR 24V (REF.: WEG CW07)	55,97	UND.	VIEW TECH	ELETRO LUSTRES	LOJA SETTA
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		viewtech.ind.br	www.eletrolustres.com.br	www.lojasetta.com
		PREÇO		R\$ 55,97	R\$ 64,29	R\$ 57,32
		CNPJ		07.327.325/0001-22	05.534.759/0001-78	01.134.726/0001-80
		TELEFONE		0800 770 8411	(14) 99721-8729	(34) 3818-2727
		DATA		22/12/2022	22/12/2022	22/12/2022
		PROPOSTA		P-019	P-019	P-019

COTAÇÃO-11.084	CONTATOR TRIPOLAR 25A 220V (REF.: WEG CWM25-00-30D23)	148,90	UND.	MAGAZINE LUIZA	VIEW TECH	IMPACTO REFRIGERAÇÃO
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		www.magazineluiza.com.br	viewtech.ind.br	www.impactorefrigeracao.com.br
		PREÇO		R\$ 149,90	R\$ 172,92	R\$ 148,90
		CNPJ		02.206.577/0001-80	07.327.325/0001-22	10.419.473/0001-81
		TELEFONE		0800 773 3838	0800 770 8411	(21) 3884-8780
		DATA		22/12/2022	22/12/2022	22/12/2022
		PROPOSTA		P-020	P-020	P-020

COTAÇÃO-11.085	MODULO DE COMUNICACAO CONVERSOR RS-232 E RS-485 (REF.:ALTUS COD AL-1413)	800,00	UND.	AGPR5	ESCAMAX	OVER ELEVADORES
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		loja.agpr5.com	EDUARDO	PAULO RENATO TEIXEIRA
		PREÇO		R\$ 5.462,00	R\$ 836,56	R\$ 800,00
		CNPJ		07.229.021/0001-22	24.845.692/0001-37	10.629.386/0001-59
		TELEFONE		48 3462 3900	(61) 3543-0900	(61) 3356-1920
		DATA		22/12/2022	20/06/2023	25/02/2023
		PROPOSTA		P-021	P-087	P-001

COTAÇÃO-11.086	CORREDIÇA EM "X" PARA PORTA DE CABINA (REF.: THYSENKRUPP 3Z.0207.J.1)	14,00	CONJ.	SHOPPING DOS ELEVADORES	OVER ELEVADORES	ORONA
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		Mara	PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ
		PREÇO		R\$ 14,00	R\$ 90,00	R\$ 80,00
		CNPJ		27.815.098/0001-91	10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73
		TELEFONE		(27) 99234-2198	(61) 3356-1920	(61) 3363-4200
		DATA		27/12/2022	17/05/2023	30/05/2023
		PROPOSTA		P-071	P-001	P-082

COTAÇÃO-11.087	CORREDIÇA DE NYLON GUIA T160/161/163	25,00	CONJ.	SHOPPING DOS ELEVADORES	OVER ELEVADORES	ORONA
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		Mara	PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ
		PREÇO		R\$ 40,00	R\$ 25,00	R\$ 80,00
		CNPJ		27.815.098/0001-91	10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73
		TELEFONE		(27) 99234-2198	(61) 3356-1920	(61) 3363-4200
		DATA		27/12/2022	17/05/2023	30/05/2023
		PROPOSTA		P-071	P-001	P-082

COTAÇÃO-11.088	ENCODER ROTATIVO INCREMENTAL 1024 PULSOS 5V (REF.: AUTONICS SÉRIE E50 E50S8-1024-6-L-5)	1.632,50	UND.	ALFA BOT	OVER ELEVADORES	ELETROS COMPO
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		www.alfabot.com.br	PAULO RENATO TEIXEIRA	www.eletroscomp.com.br
		PREÇO		R\$ 1.842,15	R\$ 2.800,00	R\$ 1.632,50
		CNPJ		35.003.041/0001-16	10.629.386/0001-59	
		TELEFONE		(47) 3300-3034	(61) 3356-1920	(54) 2992.2555
		DATA		22/03/2023	17/05/2023	29/05/2023
		PROPOSTA		P-050	P-001	P-081

COTAÇÃO-11.089	ETIQUETA DE BOTÃO COM GRAVAÇÃO EM BRAILE (REF.: SKY GLASS GRAFITE LETRA BRANCA)	30,00	UND.	ESCAMAX	OVER ELEVADORES	ORONA
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		EDUARDO	PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ
		PREÇO		R\$ 235,95	R\$ 30,00	R\$ 520,00
		CNPJ		24.845.692/0001-37	10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73
		TELEFONE		(61) 3543-0900	(61) 3356-1920	(61) 3363-4200
		DATA		20/06/2023	17/05/2023	30/05/2023
		PROPOSTA		P-087	P-001	P-082

COTAÇÃO-11.090	FONTE/BATERIA ITERNA PARA CABINA DO ELEVADOR E ALIMENTAÇÃO DAS LUZES DE EMERGÊNCIA (REF.: AZTLAN MAE612)	180,00	UND.	MAGAZINE LUIZA	HUNION	OVER ELEVADORES
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		www.magazineluiza.com.br	www.hunion.com.br	PAULO RENATO TEIXEIRA
		PREÇO		R\$ 252,71	R\$ 239,99	R\$ 180,00
		CNPJ		02.206.577/0001-80	58.722.935/0001-61	10.629.386/0001-59
		TELEFONE		0800 773 3838	(11) 2958-3303	(61) 3356-1920
		DATA		22/12/2022	22/12/2022	17/05/2023
		PROPOSTA		P-023	P-023	P-001

COTAÇÃO-11.091	FUSIVEL RETARDADO NH00 CLASSE GL/GG 36A 500V IP 120KA (REF.: TEE)	15,00	UND.	CABO ELETRO	G4 ELETRIC	ESCAMAX
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		caboeleto.com	www.g4electric.com.br	EDUARDO
		PREÇO		R\$ 15,00	R\$ 89,90	R\$ 26,81
		CNPJ		04.678.459/0001-08	25.194.516/0001-45	24.845.692/0001-37
		TELEFONE		(31) 3363-1879	(51)34394645	(61) 3543-0900
		DATA		23/12/2022	23/12/2022	20/06/2023

		PROPOSTA		P-024	P-024	P- 087
COTAÇÃO-11.092	FUSIVEL NH ULTRA RÁPIDO aR 40A FNH00 40 K A (REF.: WEG R2311)	26,81	UND.	VIEW TECH	TECNO AR	ESCAMAX
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO			viewtech.ind.br	tecnoarcompressores.com.br	EDUARDO
	PREÇO			R\$ 122,34	R\$ 147,15	R\$ 26,81
	CNPJ			07.327.325/0001-22	52.801.362/0001-85	24.845.692/0001-37
	TELEFONE			0800 770 8411	11 29557424	(61) 3543-0900
	DATA			23/12/2022	23/12/2022	20/06/2023
	PROPOSTA			P-025	P-025	P- 087
COTAÇÃO-11.093	FUSIVEL NH ULTRA RÁPIDO aR 125A NH 00 125 500 UR (REF.: NEGRINI)	57,74	UND.	VIEW TECH	LEROY MERLIN	MAGAZINE LUIZA
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO			viewtech.ind.br	www.leroymerlin.com.br	www.magazineluiza.com.br
	PREÇO			R\$ 57,74	R\$ 67,25	R\$ 68,90
	CNPJ			07.327.325/0001-22	01.438.784/0048-60	02.206.577/0001-80
	TELEFONE			0800 770 8411	4007-1380	0800 773 3838
	DATA			23/12/2022	23/12/2022	23/12/2022
	PROPOSTA			P-026	P-026	P-026
COTAÇÃO-11.094	LUBRIFICADOR AJUSTÁVEL DE GUIAS DE ELEVADOR	300,00	UND.	ESCAMAX	OVER ELEVADORES	ORONA
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO			EDUARDO	PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ
	PREÇO			R\$ 697,13	R\$ 300,00	R\$ 350,00
	CNPJ			24.845.692/0001-37	10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73
	TELEFONE			(61) 3543-0900	(61) 3356-1920	(61) 3363-4200
	DATA			20/06/2023	17/05/2023	30/05/2023
	PROPOSTA			P- 087	P-001	P- 082
COTAÇÃO-11.095	MICRORUTOR 10A 250VCA COM ALAVANCA CURTA (REF.: METALTEX)	10,24	UND.	LOJA ELÉTRICA	ELETRODEX	TEKY
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO			www.lojaeletrica.com.br	www.eletrodox.net	www.teky.com.br
	PREÇO			R\$ 10,24	R\$ 16,60	R\$ 11,04
	CNPJ			17.155.342/0010-74	10.707.399/0001-07	22.193.309/0001-88
	TELEFONE			(31) 4020 2882	(32) 3351-1157	(51) 4042-2076
	DATA			03/01/2023	03/01/2023	03/01/2023
	PROPOSTA			P-036	P-036	P-036
COTAÇÃO-11.096	MÓDULO ALTA VOZ DE CABINA (REF.: THYSENKRUPP 3X.6083.T.1)	800,00	UND.	SHOPPING DOS ELEVADORES	OVER ELEVADORES	ORONA
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO			Mara	PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ
	PREÇO			R\$ 800,00	R\$ 1.550,00	R\$ 2.380,00
	CNPJ			27.815.098/0001-91	10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73
	TELEFONE			(27) 99234-2198	(61) 3356-1920	(61) 3363-4200
	DATA			27/12/2022	17/05/2023	30/05/2023
	PROPOSTA			P-071	P-001	P- 082
COTAÇÃO-11.097	MÓDULO EXPANSÃO CLP - 4 ENTRADAS (REF.: Wecon-LX3V-4LTC)	900,00	UND.	HASOTEC	HONIX ELEVADORES	OVER ELEVADORES
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO			www.hasotec.com.br	ANA PAULA DE SOUZA	PAULO RENATO TEIXEIRA
	PREÇO			R\$ 2.299,90	R\$ 900,00	R\$ 1.700,00
	CNPJ			37.708.145/0001-51	21.051.130/0001-23	10.629.386/0001-59
	TELEFONE			(47) 98910-2287	(61)3034-3003	(61) 3356-1920
	DATA			22/03/2023	14/03/2023	17/05/2023
	PROPOSTA			P-051	P-046	P-001
COTAÇÃO-11.098	MOLA DE TRACAO D1/2" X 355-275 ESPIRAS	800,00	UND.	HONIX ELEVADORES	OVER ELEVADORES	ORONA
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO			ANA PAULA DE SOUZA	PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ
	PREÇO			R\$ 2.000,00	R\$ 1.500,00	R\$ 800,00
	CNPJ			21.051.130/0001-23	10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73
	TELEFONE			(61)3034-3003	(61) 3356-1920	(61) 3363-4200
	DATA			14/03/2023	17/05/2023	30/05/2023
	PROPOSTA			P-046	P-001	P- 082
COTAÇÃO-11.099	ENGRENAGEM (PINHÃO) DE NYLON PARA CARRO DO OPERADOR DE PORTA (REF.: THYSENKRUPP GIS3Z.0202.E.1)	664,96	UND.	ESCAMAX	OVER ELEVADORES	ORONA
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO			EDUARDO	PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ
	PREÇO			R\$ 664,96	R\$ 1.100,00	R\$ 2.200,00
	CNPJ			24.845.692/0001-37	10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73
	TELEFONE			(61) 3543-0900	(61) 3356-1920	(61) 3363-4200
	DATA			20/06/2023	17/05/2023	30/05/2023
	PROPOSTA			P- 087	P-001	P- 082
COTAÇÃO-11.100	RETENTOR N 0162 (REF.: THYSENKRUPP GIS X15.017.014 OU TOBATA STS 0162 BR)	22,32	UND.	JJD	HONIX ELEVADORES	OVER ELEVADORES
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO			www.lojaderolamentos.com.br	ANA PAULA DE SOUZA	PAULO RENATO TEIXEIRA
	PREÇO			R\$ 22,32	R\$ 500,00	R\$ 180,00
	CNPJ				21.051.130/0001-23	10.629.386/0001-59
	TELEFONE			(51) 3065-5131	(61)3034-3003	(61) 3356-1920
	DATA			22/03/2023	14/03/2023	25/02/2023
	PROPOSTA			P-054	P-046	P-001
COTAÇÃO-11.101	RETENTOR N 1109 BR (THYSENKRUPP GIS X15.017.019 OU TOBATA STS 1019 BR)	10,98	UND.	MAGAZINE LUIZA	DISK PEÇAS	OVER ELEVADORES

OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO			www.magazineluiza.com.br	www.diskpecas.com.br	PAULO RENATO TEIXEIRA
	PREÇO			R\$ 10,98	R\$ 16,00	R\$ 180,00
	CNPJ			47.960.950/1088-36		10.629.386/0001-59
	TELEFONE				(47) 3631-9930	(61) 3356-1920
	DATA			22/03/2023	22/03/2023	17/05/2023
	PROPOSTA			P-055	P-056	P-001

COTAÇÃO-11.102	DISPLAY TK99 PLUS SERIAL MOLDURA SF2 DE CABINA (REF.: Marca: SUR e THYSSEN COD. SHPE 265)	885,89	CONJ..	SHOPPING DOS ELEVADORES	ESCAMAX	OVER ELEVADORES
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO			Mara	EDUARDO	PAULO RENATO TEIXEIRA
	PREÇO			R\$ 1.400,00	R\$ 885,89	R\$ 1.100,00
	CNPJ			27.815.098/0001-91	24.845.692/0001-37	10.629.386/0001-59
	TELEFONE			(27) 99234-2198	(61) 3543-0900	(61) 3356-1920
	DATA			27/12/2022	20/06/2023	17/05/2023
	PROPOSTA			P-071	P- 087	P-001

COTAÇÃO-11.103	VENTILADOR CENTRIFUGO 110/220V (REF.: THYSSENKRUPP GIS X08045061)	350,00	UND.	SHOPPING DOS ELEVADORES	INFINITY	OVER ELEVADORES
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO			Mara	infinitypartselevator.com.br	PAULO RENATO TEIXEIRA
	PREÇO			R\$ 800,00	R\$ 350,00	R\$ 900,00
	CNPJ			27.815.098/0001-91	28.001.029/0001-07	10.629.386/0001-59
	TELEFONE			(27) 99234-2198	(11) 2937-4545	(61) 3356-1920
	DATA			27/12/2022	04/01/2023	17/05/2023
	PROPOSTA			P-071	P-041	P-001

COTAÇÃO-11.104	UNIDADE IGBT 50A 7,5KW 380V EM33 (REF.: THYSSENKRUPP GIS 3X.6503. DG.6)	2.500,00	CONJ.	OVER ELEVADORES	ORONA	ESCAMAX
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO			PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ	EDUARDO
	PREÇO			R\$ 2.500,00	R\$ 30.000,00	R\$ 32.175,30
	CNPJ			10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73	24.845.692/0001-37
	TELEFONE			(61) 3356-1920	(61) 3363-4200	(61) 3543-0900
	DATA			17/05/2023	30/05/2023	20/06/2023
	PROPOSTA			P-001	P- 082	P- 087

COTAÇÃO-11.105	UNIDADE IGBT 11KW/380V (REF.: THYSSENKRUPP GIS 3 X. 6503.DG.7)	3.500,00	CONJ.	OVER ELEVADORES	ORONA	ESCAMAX
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO			PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ	EDUARDO
	PREÇO			R\$ 3.500,00	R\$ 22.000,00	R\$ 52.625,50
	CNPJ			10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73	24.845.692/0001-37
	TELEFONE			(61) 3356-1920	(61) 3363-4200	(61) 3543-0900
	DATA			17/05/2023	30/05/2023	20/06/2023
	PROPOSTA			P-001	P- 082	P- 087

COTAÇÃO-11.106	UNIDADE IGBT 200A 30KW 380V EM71/81 (REF.: THYSSENKRUPP GIS 3 X. 6503.DG.24)	4.500,00	CONJ.	OVER ELEVADORES	ORONA	ESCAMAX
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO			PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ	EDUARDO
	PREÇO			R\$ 4.500,00	R\$ 28.000,00	R\$ 85.800,80
	CNPJ			10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73	24.845.692/0001-37
	TELEFONE			(61) 3356-1920	(61) 3363-4200	(61) 3543-0900
	DATA			17/05/2023	30/05/2023	20/06/2023
	PROPOSTA			P-001	P- 082	P- 087

COTAÇÃO-11.107	UNIDADE IGBT 300A 40KW 380V EM81 (REF.: THYSSENKRUPP GIS 3 X. 6503.DG.25)	5.000,00	CONJ.	OVER ELEVADORES	ORONA	ESCAMAX
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO			PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ	EDUARDO
	PREÇO			R\$ 5.000,00	R\$ 28.000,00	R\$ 109.396,02
	CNPJ			10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73	24.845.692/0001-37
	TELEFONE			(61) 3356-1920	(61) 3363-4200	(61) 3543-0900
	DATA			17/05/2023	30/05/2023	20/06/2023
	PROPOSTA			P-001	P- 082	P- 087

COTAÇÃO-11.108	CORREDIÇA DE PORTA PARA SOLEIRA (REF.: ALFA ELEVADORES H104441)	6,50	UND.	INFINITY	OVER ELEVADORES	ORONA
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO			infinitypartselevator.com.br	PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ
	PREÇO			R\$ 6,50	R\$ 80,00	R\$ 80,00
	CNPJ			28.001.029/0001-07	10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73
	TELEFONE			(11) 2937-4545	(61) 3356-1920	(61) 3363-4200
	DATA			04/01/2023	17/05/2023	30/05/2023
	PROPOSTA			P-041	P-001	P- 082

COTAÇÃO-11.109	BOBINA DE FREIO (Máquina de Tração)	1.000,00	UND.	SHOPPING DOS ELEVADORES	HONIX ELEVADORES	OVER ELEVADORES
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO			Mara	ANA PAULA DE SOUZA	PAULO RENATO TEIXEIRA
	PREÇO			R\$ 1.000,00	R\$ 2.800,00	R\$ 1.100,00
	CNPJ			27.815.098/0001-91	21.051.130/0001-23	10.629.386/0001-59
	TELEFONE			(27) 99234-2198	(61)3034-3003	(61) 3356-1920
	DATA			27/12/2022	14/03/2023	17/05/2023
	PROPOSTA			P-071	P-046	P-001

COTAÇÃO-11.110	POLIA DE TRAÇÃO PARA ELEVADOR (POLIA 16,5 cm/CANAL 6,9 mm)	1.500,00	UND.	OVER ELEVADORES	ORONA	ESCAMAX
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM	CONTATO			PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ	EDUARDO
	PREÇO			R\$ 1.500,00	R\$ 5.500,00	R\$ 8.580,08

		CNPJ		10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73	24.845.692/0001-37
		TELEFONE		(61) 3356-1920	(61) 3363-4200	(61) 3543-0900
		DATA		17/05/2023	30/05/2023	20/06/2023
		PROPOSTA		P-001	P-082	P-087

COTAÇÃO-11.111	DISJUNTOR TRIPOLAR 380V 10A (ref: DQE3010 Eletromar)	39,90	UND.	DAP	PONTO FRIO	PÃO DE AÇUCAR
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		https://www.dap.com.br/	https://www.pontofrio.com.br/	https://www.paodeacucar.com/
		PREÇO		R\$ 39,90	R\$ 48,39	R\$ 52,24
		CNPJ		24.573.510/0001-16	33.041.260/0652-90	47508411/0001-56
		TELEFONE		(47) 3339-5810	0800-200-8388	0800 779 6761
		DATA		20/12/2022	20/12/2022	20/12/2022
		PROPOSTA		P - 033	P - 033	P - 033

COTAÇÃO-11.112	DISJUNTOR 24V (REF.: 5TT50332 - Siemens)	326,99	UND.	DIMENSIONAL	SUDELETRO	OVER ELEVADORES
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		https://www.dimensional.com.br/	sudeletro.com.br	PAULO RENATO TEIXEIRA
		PREÇO		R\$ 326,99	R\$ 433,60	R\$ 350,00
		CNPJ		06.913.480/0015-63	27.505.482/0001-98	10.629.386/0001-59
		TELEFONE		(19) 3446-7400	(19) 3776-2400	(61) 3356-1920
		DATA		20/12/2022	04/01/2023	25/02/2023
		PROPOSTA		P - 032	P-040	P-001

COTAÇÃO-11.113	KIT BOBINA DE FREIO PARA OPERADOR DE PORTA (WEG 90 W21)	300,00	UND.	OVER ELEVADORES	ORONA	ESCAMAX
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ	EDUARDO
		PREÇO		R\$ 300,00	R\$ 2.300,00	R\$ 6.971,32
		CNPJ		10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73	24.845.692/0001-37
		TELEFONE		(61) 3356-1920	(61) 3363-4200	(61) 3543-0900
		DATA		17/05/2023	30/05/2023	20/06/2023
		PROPOSTA		P-001	P-082	P-087

COTAÇÃO-11.114	TINTA INDUSTRIAL PARA MOTORES ELÉTRICOS	75,81	L	LOJA DO MECÂNICO	CASA COSTA TINTAS	
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		www.lojadomecanico.com.br	www.casacostatintas.com.br	
		PREÇO		R\$ 75,81	R\$ 81,52	
		CNPJ		29.302.348/0001-15	30.246.615/0001-63	
		TELEFONE			(61) 3363-4200	
		DATA		22/03/2023	30/05/2023	
		PROPOSTA		P-047	P-060	

COTAÇÃO-11.115	LÂMPADA DE LED TUBULAR 3000 K T8	14,80	UN	EMPÓRIO LUZ	JOLI	ENERGIA BELEM
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		loja.emporioluz.com.br	www.joli.com.br	energiabelem.com.br
		PREÇO		R\$ 23,90	R\$ 15,99	R\$ 14,80
		CNPJ		03.788.844/0001-37	51.769.255/0001-54	18.466.827/0001-50
		TELEFONE		(11) 97074-4298	(11) 2955-1000	(91) 3204-8711
		DATA		31/05/2023	31/05/2023	31/05/2023
		PROPOSTA		P-083	P-084	P-085

COTAÇÃO-11.116	DESENGRAXANTE ALCALINO BIODEGRADÁVEL COM ATENDIMENTO AS NORMAS NR-15, NR-16 E NR-20	12,78	L	LOJA DO MECÂNICO	CARREFOUR	ELASTOBOR
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		www.lojadomecanico.com.br	www.carrefour.com.br	www.elastobor.com.br
		PREÇO		R\$ 12,78	R\$ 15,86	R\$ 43,58
		CNPJ		29.302.348/0001-15	45.543.915/0846-95	53.840.542/0002-10
		TELEFONE		(11) 3508-9979	(11) 3004-2222	(11) 5525-9744
		DATA		19/06/2023	19/06/2023	19/06/2023
		PROPOSTA		P-088	P-089	P-090

COTAÇÃO-11.117	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE ELEVADOR ELÉTRICO DE FREQUÊNCIA VARIÁVEL DO TIPO VVVF, DOTADO DE MÁQUINA DE TRAÇÃO MODELO SEM ENGRENAGEM (GEARLESS) COM CASA DE MÁQUINAS, COM CONTRAPESO POSICIONADO NA LATERAL DIREITA E PORTAS DE ABERTURA LATERAL (AL) DO TIPO TELESCÓPICA, COM CONFEÇÃO DOS PAINÉIS, PORTAS E CAIXILHOS EM AÇO INOXIDÁVEL - DIMENSÕES DO PASSADIÇO 2,75M X 1,72M – PERCURSO DE 6,54M – ALTURA DA ÚLTIMA PARADA É DE 4,7M – PROFUNDIDADE DO POÇO É DE 1,46M – ALTURA LIVRE DA CASA DE MÁQUINA É DE 2,69M – CAPACIDADE DO ELEVADOR DEVERÁ SER SUFICIENTE PARA O TRANSPORTE DE 1000KG OU 13 PASSAGEIROS – VELOCIDADE NOMINAL DE 1 M/S – 3 PARADAS – LIMITADOR DE VELOCIDADE E QUADRO DE COMANDO.	280.000,00	UN	OVER ELEVADORES	ORONA	ESCAMAX
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ	EDUARDO
		PREÇO		R\$ 280.000,00	R\$ 298.000,00	R\$ 280.000,00
		CNPJ		10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73	24.845.692/0001-37
		TELEFONE		(61) 3356-1920	(61) 3363-4200	(61) 3543-0900
		DATA		17/05/2023	30/05/2023	20/06/2023
		PROPOSTA		P-001	P-082	P-087

COTAÇÃO-11.118	RETIRADA DE ELEVADOR EXISTENTE NO HRG <u>u</u> ONDE SERÁ INSTALADO O NOVO ELEVADOR	8.900,00	UN	OVER ELEVADORES	ORONA	ESCAMAX
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ	EDUARDO
		PREÇO		R\$ 10.000,00	R\$ 8.900,00	R\$ 10.000,00
		CNPJ		10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73	24.845.692/0001-37
		TELEFONE		(61) 3356-1920	(61) 3363-4200	(61) 3543-0900
		DATA		25/02/2023	30/05/2023	20/06/2023
		PROPOSTA		P-001	P- 082	P- 087

COTAÇÃO-11.119	MANUTENÇÃO DE ELEVADOR ELÉTRICO DE FREQUÊNCIA VARIÁVEL DO TIPO VVVF, DOTADO DE MAQUINA DE TRAÇÃO, CAPACIDADE PARA 1000KG OU 13 PASSAGEIROS, VELOCIDADE NOMINAL DE 1 M/S, NÚMEOR DE PARADAS 03.	900,00	MÊS	OVER ELEVADORES	ORONA	ESCAMAX
OBS.: NÃO FOI ENCONTRADO PEÇO PÚBLICO PARA ESTE ITEM		CONTATO		PAULO RENATO TEIXEIRA	MATHEUS RANGEL DE SÁ	EDUARDO
		PREÇO		R\$ 1.200,00	R\$ 1.650,00	R\$ 900,00
		CNPJ		10.629.386/0001-59	05.926.726/0001-73	24.845.692/0001-37
		TELEFONE		(61) 3356-1920	(61) 3363-4200	(61) 3543-0900
		DATA		17/05/2023	30/05/2023	20/06/2023
		PROPOSTA		P-001	P- 082	P- 087

ENG. LUCAS LUSTOSA CORADO
 CREA 26.702/D-DF
 ART: 0720230049310
 MAT: 973.421-X

LOGO E INFORMAÇÕES DA EMPRESA

EXEMPLO / MODELO

BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS

Edificações

SEM Desoneração da Folha de Pagamento

Grupo	Componentes	Incidências
Despesas Indiretas		
A	Administração Central	4,00%
	Seguros + Garantias	0,80%
	Riscos	1,27%
	Despesas Financeiras	1,23%
Subtotal A		7,30%
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	1,00%
	CPRB - Contribuição Previdenciária Sobre Receita Bruta	0,00%
Subtotal B		4,65%
Bonificação		
C	Lucro	7,40%
Subtotal C		7,40%
BDI		20,94%

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 Incidência 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 Acórdão nº 2.622/2013 - TCU/Plenário

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	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	17,80%	17,80%	37,80%	37,80%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,75%	Não incide	17,75%	Não incide
B2	Feriados	3,41%	Não incide	3,41%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85%	0,66%	0,85%	0,66%
B4	13º Salário	10,72%	8,33%	10,72%	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	1,32%	Não incide	1,32%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	8,34%	6,48%	8,34%	6,48%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%	0,04%	0,03%
B	Total	43,30%	16,19%	43,30%	16,19%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,16%	3,24%	4,16%	3,24%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,10%	0,08%	0,10%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	5,13%	3,99%	5,13%	3,99%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,11%	2,42%	3,11%	2,42%
C5	Indenização Adicional	0,35%	0,27%	0,35%	0,27%
C	Total	12,85%	10,00%	12,85%	10,00%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,71%	2,88%	16,37%	6,12%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,35%	0,27%	0,37%	0,29%
D	Total	8,06%	3,15%	16,74%	6,41%
TOTAL(A+B+C+D)		82,01%	47,14%	110,69%	70,40%