



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

Nº ESTIMATIVA:	020/2022-SEORÇA-SDS-R02
TÍTULO:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE INSPEÇÃO PREDIAL VISANDO A CONCLUSÃO DA OBRA DO NOVO EDIFÍCIO SEDE DA PROCURADORIA GERAL DO DISTRITO FEDERAL.
Nº PROJETO:	NÃO CONSTA
NOME PROJETO:	INSPEÇÃO PREDIAL
ENDEREÇO:	SETOR DE ADMINISTRAÇÃO MUNICIPAL - SAM - PROJEÇÃO "I", EM BRASÍLIA/DF.
PRAZO:	180 DIAS
DATA:	11/07/2022
ORÇAMENTISTA(S):	Engº ÉDNUM ALMEIDA RIBEIRO
DOCUMENTO SEI:	96232645
PROCESSO:	00112-00008843/2022-38
DATA BASE DE PREÇO:	SINAPI - MAIO 2022 SEM DESONERAÇÃO
SISOBRAS:	Área Construída: 14.579,00 m²
OBSERVAÇÕES:	1-OS VALORES DOS COEFICIENTES FORAM EXTRAÍDOS DO DOCUMENTO SEI (Especificação Técnica n.º sem número/2022 - NOVACAP/PRES/DE/DETEC - 96228481 DO PROCESSO 00112-00008843/2022-38), BEM COMO FORAM CONVERTIDOS OS ENCARGOS HORISTAS PARA ENCARGOS MENSALISTAS DOS CUSTOS UNITÁRIOS, EM CONFORMIDADE COM O OFÍCIO Nº 2731/2020-GP DO TCDF DE 05/05/2020. 2-EM CONSONÂNCIA COM A OBRA LITERÁRIA "ORIENTAÇÕES PARA ELABORAÇÃO DE PLANILHAS ORÇAMENTÁRIAS DE OBRAS PÚBLICAS" ELABORADA PELO TCU EM 2014, OS SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONSULTIVA NÃO SÃO BENEFICIADOS PELA DESONERAÇÃO DA FOLHA DE PAGAMENTO, EM VIRTUDE DAS EMPRESAS DE ARQUITETURA E ENGENHARIA ENQUADRADAS NO GRUPO 711 DO CNAE 2.11 CONTINUAREM SUJEITAS AO REGIME DE RECOLHIMENTO PREVIDENCIÁRIO ORDINÁRIO, DESTARTE RECOLHENDO A CONTRIBUIÇÃO PATRONAL DE 20% SOBRE O MONTANTE DA FOLHA DE PAGAMENTO DE SEUS FUNCIONÁRIOS.
BDI UTILIZADOS:	26,33% (CONSULTORIA)
RESP. CAPA:	Engº ÉDNUM ALMEIDA RIBEIRO - CREA 22.359/D-PE

ESTIMATIVAS DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES :

093.01/2019-SEORÇA: Estimativa Fonte	R\$	1.486.190,39
VALOR ESTIMADO TOTAL COM BDI	R\$	1.486.190,39

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

ENG. ÉDNUM ALMEIDA RIBEIRO
 CREA 22.359/D-PE
 ART: 0720220079273
 MAT: 973.457-0



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

Nº ESTIMATIVA PARCIAL: 020/2022-SEORÇA-SDS-R02

DATA: 11/07/2022

NOME ESTIMATIVA PARCIAL: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE INSPEÇÃO PREDIAL VISANDO A CONCLUSÃO DA OBRA DO NOVO EDIFÍCIO SEDE DA PROCURADORIA GERAL DO DISTRITO FEDERAL.

Nº PROJETO: NÃO CONSTA

ENDEREÇO: SETOR DE ADMINISTRAÇÃO MUNICIPAL - SAM - PROJEÇÃO "I", EM BRASÍLIA/DF.
ENCARGOS TRABALHISTAS: horista=110,14% / mensalista=70,03%ÁREA: 14.579,00 m²
TAB. REF.: SINAPI MAI 2022B.D.I. : 26,33%
10,89%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	BDI	PREÇO UNITÁRIO (R\$) C/ BDI	PREÇO TOTAL (R\$) C/ BDI
01.00.000		SERVIÇOS TÉCNICOS-PROFISSIONAIS						
01.08.000		DESPESAS LEGAIS						
01.08.100		TAXAS						
01.08.100.1	CREA - DF	ART da obra	UN	1,00	233,94	26,33%	295,54	295,54
SUBTOTAL (Divisão):								295,54
02.00.000		INSPEÇÃO PREDIAL, ENSAIOS E PROJETOS "AS BUILT"						
02.00.100		INSPEÇÃO PREDIAL E PROJETOS "AS BUILT".						483.213,17
02.00.100.1	CCU - 02.001	INSPEÇÃO PREDIAL E PROJETOS "AS BUILT" - ARQUITETURA	UN	1,00	95.206,33	26,33%	120.274,16	120.274,16
02.00.100.2	CCU - 02.002	INSPEÇÃO PREDIAL E PROJETOS "AS BUILT" - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	UN	1,00	67.075,28	26,33%	84.736,20	84.736,20
02.00.100.3	CCU - 02.003	INSPEÇÃO PREDIAL E PROJETOS "AS BUILT" - INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS E COMBATE À INCÊNDIO	UN	1,00	71.721,47	26,33%	90.605,73	90.605,73
02.00.100.4	CCU - 02.004	INSPEÇÃO PREDIAL E PROJETOS "AS BUILT" - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS	UN	1,00	85.328,04	26,33%	107.794,92	107.794,92
02.00.100.5	CCU - 02.005	INSPEÇÃO PREDIAL E PROJETOS "AS BUILT" - INSTALAÇÕES MECÂNICAS	UN	1,00	63.169,61	26,33%	79.802,17	79.802,17
02.00.200		ENSAIOS						
02.00.200.1	COT-ELÉTRICA	ENSAIOS DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COTADOS						156.220,46
02.00.200.1.1	COTAÇÃO-02.01	ENSAIO DE CONTINUIDADE ELÉTRICA DOS CONDUTORES DE PROTEÇÃO E DAS EQUIPOTENCIALIZAÇÕES PRINCIPAL E SUPLEMENTARES	UN	1,00	9.000,00	10,89%	9.980,10	9.980,10
02.00.200.1.2	COTAÇÃO-02.02	ENSAIO DE RESISTÊNCIA DE ISOLAMENTO DA INSTALAÇÃO ELÉTRICA	UN	1,00	16.000,00	10,89%	17.742,40	17.742,40
02.00.200.1.3	COTAÇÃO-02.03	ENSAIO DE RESISTÊNCIA DE ISOLAMENTO DAS PARTES DA INSTALAÇÃO OBJETO DE SELV, PELV OU SEPARAÇÃO ELÉTRICA	UN	1,00	16.578,76	10,89%	18.384,19	18.384,19
02.00.200.1.4	COTAÇÃO-02.04	ENSAIOS DE SECCIONAMENTO AUTOMÁTICO DA ALIMENTAÇÃO	UN	1,00	12.000,00	10,89%	13.306,80	13.306,80
02.00.200.1.5	COTAÇÃO-02.05	ENSAIOS DE TENSÃO APLICADA	UN	1,00	14.300,00	10,89%	15.857,27	15.857,27
02.00.200.1.6	COTAÇÃO-02.06	ENSAIOS RECOMENDADOS PELO FABRICANTE: ENSAIO DE TEMPOS DE OPERAÇÃO	UN	1,00	11.000,00	10,89%	12.197,90	12.197,90
02.00.200.1.7	COTAÇÃO-02.07	ENSAIOS RECOMENDADOS PELO FABRICANTE: ENSAIO DE FATOR DE POTÊNCIA	UN	1,00	16.000,00	10,89%	17.742,40	17.742,40
02.00.200.1.8	COTAÇÃO-02.08	ENSAIO DE VERIFICAÇÃO DO ESTADO DE CONSERVAÇÃO DAS BATERIAS	UN	1,00	6.000,00	10,89%	6.653,40	6.653,40
02.00.200.1.9	COTAÇÃO-02.09	ENSAIOS DE FUNCIONAMENTO	UN	1,00	9.000,00	10,89%	9.980,10	9.980,10
02.00.200.1.10	COTAÇÃO-02.10	COMISSONAMENTO DA SUBESTAÇÃO DE CUBÍCULOS BLINDADOS A VÁCUO	UN	1,00	31.000,00	10,89%	34.375,90	34.375,90
02.00.200.2	COT-ELETRÔNICA	ENSAIOS DE INSTALAÇÕES ELETRÔNICAS COTADOS						379.243,80
02.00.200.2.1	COTAÇÃO-02.11	COMISSONAMENTO DE MOTORES E DO GERADOR	UN	1,00	30.000,00	10,89%	33.267,00	33.267,00
02.00.200.2.2	COTAÇÃO-02.12	COMISSONAMENTO DO SISTEMA DE SONORIZAÇÃO	UN	1,00	140.000,00	10,89%	155.246,00	155.246,00
02.00.200.2.3	COTAÇÃO-02.13	COMISSONAMENTO DO SISTEMA DE CABEAMENTO ESTRUTURADO E CFTV	UN	1,00	140.000,00	10,89%	155.246,00	155.246,00
02.00.200.2.4	COTAÇÃO-02.14	COMISSONAMENTO DO SPDA	UN	1,00	12.000,00	10,89%	13.306,80	13.306,80
02.00.200.2.5	COTAÇÃO-02.15	ENSAIO DE CONTINUIDADE DE TODO O SISTEMA SPDA	UN	1,00	20.000,00	10,89%	22.178,00	22.178,00
02.00.200.3	COT-ARQUITETURA	ENSAIOS DE ARQUITETURA COTADOS						45.908,46
02.00.200.3.1	COTAÇÃO-02.16	ENSAIO DE TERMOGRAFIA	UN	1,00	2.750,00	10,89%	3.049,48	3.049,48
02.00.200.3.2	COTAÇÃO-02.17	ENSAIO DE PERCUSSÃO	UN	1,00	1.600,00	10,89%	1.774,24	1.774,24
02.00.200.3.3	COTAÇÃO-02.18	ENSAIO DE ESTANQUEIDADE	UN	1,00	1.800,00	10,89%	1.996,02	1.996,02
02.00.200.3.4	COTAÇÃO-02.19	ENSAIO DE PROVA DE CARGA EM LAJES	UN	1,00	33.000,00	10,89%	36.593,70	36.593,70
02.00.200.3.5	COTAÇÃO-02.20	ENSAIO DE TRAÇÃO	UN	1,00	1.050,00	10,89%	1.164,35	1.164,35
02.00.200.3.6	COTAÇÃO-02.21	ENSAIO DE PACOMETRIA	UN	1,00	1.200,00	10,89%	1.330,68	1.330,68
02.00.200.4	COT-MECÂNICA	ENSAIOS DE INSTALAÇÕES MECÂNICAS COTADOS						135.285,80
02.00.200.4.1	COTAÇÃO-02.22	TESTE ESTANQUEIDADE (MECÂNICA) E TESTE VÁCUO NO SISTEMA	UN	1,00	122.000,00	10,89%	135.285,80	135.285,80



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

Nº ESTIMATIVA PARCIAL: 020/2022-SEORÇA-SDS-R02

DATA: 11/07/2022

NOME ESTIMATIVA PARCIAL: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE INSPEÇÃO PREDIAL VISANDO A CONCLUSÃO DA OBRA DO NOVO EDIFÍCIO SEDE DA PROCURADORIA GERAL DO DISTRITO FEDERAL.

Nº PROJETO: NÃO CONSTA

ENDEREÇO: SETOR DE ADMINISTRAÇÃO MUNICIPAL - SAM - PROJEÇÃO "I", EM BRASÍLIA/DF.
ENCARGOS TRABALHISTAS: horista=110,14% / mensalista=70,03%ÁREA: 14.579,00 m²
TAB. REF.: SINAPI MAI 2022

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	BDI	PREÇO UNITÁRIO (R\$) C/ BDI	PREÇO TOTAL (R\$) C/ BDI
02.00.200.5	COT-INCÊNDIO	ENSAIOS DE COMBATE À INCÊNDIO COTADOS						55.445,00
02.00.200.5.1	COTAÇÃO-02.24	PROCESSO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO (CONTEMPLA TODOS OS ITENS DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO)	UN	1,00	50.000,00	10,89%	55.445,00	55.445,00
02.00.200.6	COT-ESTRUTURAS	ENSAIOS DE FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS COTADOS						46.130,24
02.00.200.6.1	COTAÇÃO-02.25	ENSAIO DE ESCLEROMETRIA	UN	1,00	13.250,00	10,89%	14.692,93	14.692,93
02.00.200.6.2	COTAÇÃO-02.26	ENSAIOS DE ULTRASSONOGRAFIA	UN	1,00	7.200,00	10,89%	7.984,08	7.984,08
02.00.200.6.3	COTAÇÃO-02.27	ENSAIO DE MEDIÇÃO DE FLEXA	UN	1,00	9.000,00	10,89%	9.980,10	9.980,10
02.00.200.6.4	COTAÇÃO-02.28	ENSAIO DE RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO AXIAL COM EXTRAÇÃO DE CORPO DE PROVA	UN	1,00	12.150,00	10,89%	13.473,14	13.473,14
		SUBTOTAL (Divisão):						1.301.446,93
03.00.000		ELABORAÇÃO DO MANUAL DE USO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO						
03.01.000.1	CCU - 03.001	ELABORAÇÃO DO MANUAL DE USO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO - COORDENAÇÃO/SUPERVISÃO GERAL	UN	1,00	1.863,92	26,33%	2.354,69	2.354,69
03.01.000.2	CCU - 03.002	ELABORAÇÃO DO MANUAL DE USO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO - SISTEMA ELETROELETRÔNICO	UN	1,00	3.006,82	26,33%	3.798,52	3.798,52
03.01.000.3	CCU - 03.003	ELABORAÇÃO DO MANUAL DE USO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO - SISTEMA HIDROSSANITÁRIO	UN	1,00	3.006,82	26,33%	3.798,52	3.798,52
03.01.000.4	CCU - 03.004	ELABORAÇÃO DO MANUAL DE USO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO - SISTEMA MECÂNICO	UN	1,00	3.006,82	26,33%	3.798,52	3.798,52
03.01.000.5	CCU - 03.005	ELABORAÇÃO DO MANUAL DE USO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO - SISTEMA DE COMBATE À INCÊNDIO	UN	1,00	3.006,82	26,33%	3.798,52	3.798,52
		SUBTOTAL (Divisão):						17.548,77
04.00.000		ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS COMPLEMENTARES POR DEMANDA						
04.01.000.1	CCU - 04.001	ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS COMPLEMENTARES POR DEMANDA - COORDENAÇÃO/SUPERVISÃO GERAL	H	400,00	126,75	26,33%	160,13	64.050,22
		SUBTOTAL (Divisão):						64.050,22
05.00.000		ELABORAÇÃO DE PLANILHA ESTIMATIVA ORÇAMENTÁRIA						
05.01.000.1	CCU - 05.001	ELABORAÇÃO DE PLANILHA ESTIMATIVA ORÇAMENTÁRIA - COORDENAÇÃO/SUPERVISÃO GERAL	UN	1,00	3.727,84	26,33%	4.709,38	4.709,38
05.01.000.2	CCU - 05.002	ELABORAÇÃO DE PLANILHA ESTIMATIVA ORÇAMENTÁRIA - SISTEMA ELETROELETRÔNICO	UN	1,00	16.036,38	26,33%	20.258,76	20.258,76
05.01.000.3	CCU - 05.003	ELABORAÇÃO DE PLANILHA ESTIMATIVA ORÇAMENTÁRIA - SISTEMA HIDROSSANITÁRIO	UN	1,00	12.027,29	26,33%	15.194,07	15.194,07
05.01.000.4	CCU - 05.004	ELABORAÇÃO DE PLANILHA ESTIMATIVA ORÇAMENTÁRIA - SISTEMA MECÂNICO	KG	1,00	16.036,38	26,33%	20.258,76	20.258,76
05.01.000.5	CCU - 05.005	ELABORAÇÃO DE PLANILHA ESTIMATIVA ORÇAMENTÁRIA - SISTEMA DE COMBATE À INCÊNDIO	UN	1,00	4.009,10	26,33%	5.064,69	5.064,69
05.01.000.6	CCU - 05.006	ELABORAÇÃO DE PLANILHA ESTIMATIVA ORÇAMENTÁRIA - SISTEMA ESTRUTURAL E ARQUITETURA	UN	1,00	16.036,38	26,33%	20.258,76	20.258,76
		SUBTOTAL (Divisão):						85.744,44
06.00.000		ELABORAÇÃO DE PLANEJAMENTO DA OBRA						
06.01.000.1	CCU - 06.001	ELABORAÇÃO DE PLANEJAMENTO DA OBRA - COORDENAÇÃO/SUPERVISÃO GERAL	UN	1,00	1.694,47	26,33%	2.140,63	2.140,63
06.01.000.2	CCU - 06.002	ELABORAÇÃO DE PLANEJAMENTO DA OBRA - SISTEMA ELETROELETRÔNICO	UN	1,00	2.733,47	26,33%	3.453,20	3.453,20
06.01.000.3	CCU - 06.003	ELABORAÇÃO DE PLANEJAMENTO DA OBRA - SISTEMA HIDROSSANITÁRIO	UN	1,00	1.822,32	26,33%	2.302,13	2.302,13
06.01.000.4	CCU - 06.004	ELABORAÇÃO DE PLANEJAMENTO DA OBRA - SISTEMA MECÂNICO	UN	1,00	1.822,32	26,33%	2.302,13	2.302,13
06.01.000.5	CCU - 06.005	ELABORAÇÃO DE PLANEJAMENTO DA OBRA - SISTEMA DE COMBATE À INCÊNDIO	UN	1,00	1.822,32	26,33%	2.302,13	2.302,13



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

Nº ESTIMATIVA PARCIAL: 020/2022-SEORÇA-SDS-R02

DATA: 11/07/2022

NOME ESTIMATIVA PARCIAL: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE INSPEÇÃO PREDIAL VISANDO A CONCLUSÃO DA OBRA DO NOVO EDIFÍCIO SEDE DA PROCURADORIA GERAL DO DISTRITO FEDERAL.

Nº PROJETO: NÃO CONSTA

ENDEREÇO: SETOR DE ADMINISTRAÇÃO MUNICIPAL - SAM - PROJEÇÃO "I", EM BRASÍLIA/DF.
 ENCARGOS TRABALHISTAS: horista=110,14% / mensalista=70,03%

ÁREA: 14.579,00 m²
 TAB. REF.: SINAPI MAI 2022

B.D.I. : 26,33%
 10,89%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	BDI	PREÇO UNITÁRIO (R\$) C/ BDI	PREÇO TOTAL (R\$) C/ BDI
06.01.000.6	CCU - 06.006	ELABORAÇÃO DE PLANEJAMENTO DA OBRA - SISTEMA ESTRUTURAL	UN	1,00	3.644,63	26,33%	4.604,26	4.604,26
SUBTOTAL (Divisão):								17.104,49
TOTAL GERAL								1.486.190,39

ENG. EDNUM ALMEIDA RIBEIRO
 CREA 22.359/D-PE
 ART: 0720220079273
 MAT: 973.457-0



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

Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL: 020/2022-SEORÇA-SDS-R02

11/07/2022

TÍTULO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE INSPEÇÃO PREDIAL VISANDO A CONCLUSÃO DA OBRA DO NOVO EDIFÍCIO SEDE DA PROCURADORIA GERAL DO DISTRITO FEDERAL.

ENCARGOS TRABALHISTAS: horista=110,14% / mensalista=70,03% B.D.I. : 0,00% SINAPI MAI 2022

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNIT(R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
CCU - 02.001	INSPEÇÃO PREDIAL E PROJETOS "AS BUILT" - ARQUITETURA	SER.CG	UN			95.206,33
101373	ENGENHEIRO CIVIL SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	132,0000	115,64	15.264,54
90769	ARQUITETO DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	264,0000	77,39	20.431,76
90768	ARQUITETO DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	396,0000	54,85	21.720,89
88255	AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	1.056,0000	29,82	31.494,60
88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	352,0000	15,87	5.585,18
100309	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	22,0000	32,24	709,36
Observação:	REF: OS VALORES DOS COEFICIENTES FORAM EXTRAÍDOS DO DOCUMENTO SEI (Especificação Técnica n.º sem número/2022 - NOVACAP/PRES/DE/DETEC - 96228481 DO PROCESSO 00112-00008843/2022-38), BEM COMO FORAM CONVERTIDOS OS ENCARGOS HORISTAS PARA ENCARGOS MENSALISTAS DOS CUSTOS UNITÁRIOS.					
CCU - 02.002	INSPEÇÃO PREDIAL E PROJETOS "AS BUILT" - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	SER.CG	UN			67.075,28
100306	ENGENHEIRO CIVIL PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	264,0000	84,72	22.367,06
100305	ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	396,0000	75,25	29.798,54
88255	AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	264,0000	29,82	7.873,65
88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	352,0000	15,87	5.585,18
100309	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	11,0000	32,24	354,68
90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	44,0000	16,71	735,17
88253	AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	44,0000	8,20	361,00
Observação:	REF: OS VALORES DOS COEFICIENTES FORAM EXTRAÍDOS DO DOCUMENTO SEI (Especificação Técnica n.º sem número/2022 - NOVACAP/PRES/DE/DETEC - 96228481 DO PROCESSO 00112-00008843/2022-38), BEM COMO FORAM CONVERTIDOS OS ENCARGOS HORISTAS PARA ENCARGOS MENSALISTAS DOS CUSTOS UNITÁRIOS.					
CCU - 02.003	INSPEÇÃO PREDIAL E PROJETOS "AS BUILT" - INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS E COMBATE À INCÊNDIO	SER.CG	UN			71.721,47
100306	ENGENHEIRO CIVIL PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	264,00000000	84,72	22.367,06
100305	ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	396,00000000	75,25	29.798,54
88255	AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	396,00000000	29,82	11.810,47
88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	352,00000000	15,87	5.585,18
100309	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	33,00000000	32,24	1.064,04
90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	44,00000000	16,71	735,17
88253	AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	44,00000000	8,20	361,00
Observação:	REF: OS VALORES DOS COEFICIENTES FORAM EXTRAÍDOS DO DOCUMENTO SEI (Especificação Técnica n.º sem número/2022 - NOVACAP/PRES/DE/DETEC - 96228481 DO PROCESSO 00112-00008843/2022-38), BEM COMO FORAM CONVERTIDOS OS ENCARGOS HORISTAS PARA ENCARGOS MENSALISTAS DOS CUSTOS UNITÁRIOS.					
CCU - 02.004	INSPEÇÃO PREDIAL E PROJETOS "AS BUILT" - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS	SER.CG	UN			85.328,04
91677	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	264,00000000	88,37	23.330,44
100305	ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	396,00000000	75,25	29.798,54
88255	AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	396,00000000	29,82	11.810,47
88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	352,00000000	15,87	5.585,18
100309	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	33,00000000	32,24	1.064,04
88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	528,00000000	26,02	13.739,37
Observação:	REF: OS VALORES DOS COEFICIENTES FORAM EXTRAÍDOS DO DOCUMENTO SEI (Especificação Técnica n.º sem número/2022 - NOVACAP/PRES/DE/DETEC - 96228481 DO PROCESSO 00112-00008843/2022-38), BEM COMO FORAM CONVERTIDOS OS ENCARGOS HORISTAS PARA ENCARGOS MENSALISTAS DOS CUSTOS UNITÁRIOS.					



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

Nº ESTIMATIVA
PRINCIPAL:

020/2022-SEORÇA-SDS-R02

11/07/2022

TÍTULO:

EXECUÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE INSPEÇÃO PREDIAL VISANDO A CONCLUSÃO DA OBRA DO NOVO EDIFÍCIO SEDE DA PROCURADORIA GERAL DO DISTRITO FEDERAL.

ENCARGOS
TRABALHISTAS:

horista=110,14% / mensalista=70,03%

B.D.I. : 0,00%

SINAPI MAI 2022

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNIT(R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
CCU - 02.005	INSPEÇÃO PREDIAL E PROJETOS "AS BUILT" - INSTALAÇÕES MECÂNICAS	SER.CG	UN			63.169,61
100306	ENGENHEIRO CIVIL PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	176,00000000	84,72	14.911,37
100305	ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	396,00000000	75,25	29.798,54
88255	AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	396,00000000	29,82	11.810,47
88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	352,00000000	15,87	5.585,18
100309	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	33,00000000	32,24	1.064,04
Observação:	REF: OS VALORES DOS COEFICIENTES FORAM EXTRAÍDOS DO DOCUMENTO SEI (Especificação Técnica n.º sem número/2022 - NOVACAP/PRES/DE/DETEC - 96228481 DO PROCESSO 00112-00008843/2022-38), BEM COMO FORAM CONVERTIDOS OS ENCARGOS HORISTAS PARA ENCARGOS MENSALISTAS DOS CUSTOS UNITÁRIOS.					
CCU - 03.001	ELABORAÇÃO DO MANUAL DE USO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO - COORDENAÇÃO/SUPERVISÃO GERAL	SER.CG	UN			1.863,92
100306	ENGENHEIRO CIVIL PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	22,00000000	84,72	1.863,92
Observação:	REF: OS VALORES DOS COEFICIENTES FORAM EXTRAÍDOS DO DOCUMENTO SEI (Especificação Técnica n.º sem número/2022 - NOVACAP/PRES/DE/DETEC - 96228481 DO PROCESSO 00112-00008843/2022-38), BEM COMO FORAM CONVERTIDOS OS ENCARGOS HORISTAS PARA ENCARGOS MENSALISTAS DOS CUSTOS UNITÁRIOS.					
CCU - 03.002	ELABORAÇÃO DO MANUAL DE USO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO - SISTEMA ELETROELETRÔNICO	SER.CG	UN			3.006,82
100305	ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	33,00000000	75,25	2.483,21
88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	33,00000000	15,87	523,61
Observação:	REF: OS VALORES DOS COEFICIENTES FORAM EXTRAÍDOS DO DOCUMENTO SEI (Especificação Técnica n.º sem número/2022 - NOVACAP/PRES/DE/DETEC - 96228481 DO PROCESSO 00112-00008843/2022-38), BEM COMO FORAM CONVERTIDOS OS ENCARGOS HORISTAS PARA ENCARGOS MENSALISTAS DOS CUSTOS UNITÁRIOS.					
CCU - 03.003	ELABORAÇÃO DO MANUAL DE USO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO - SISTEMA HIDROSSANITÁRIO	SER.CG	UN			3.006,82
100305	ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	33,00000000	75,25	2.483,21
88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	33,00000000	15,87	523,61
Observação:	REF: OS VALORES DOS COEFICIENTES FORAM EXTRAÍDOS DO DOCUMENTO SEI (Especificação Técnica n.º sem número/2022 - NOVACAP/PRES/DE/DETEC - 96228481 DO PROCESSO 00112-00008843/2022-38), BEM COMO FORAM CONVERTIDOS OS ENCARGOS HORISTAS PARA ENCARGOS MENSALISTAS DOS CUSTOS UNITÁRIOS.					
CCU - 03.004	ELABORAÇÃO DO MANUAL DE USO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO - SISTEMA MECÂNICO	SER.CG	UN			3.006,82
100305	ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	33,00000000	75,25	2.483,21
88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	33,00000000	15,87	523,61
Observação:	REF: OS VALORES DOS COEFICIENTES FORAM EXTRAÍDOS DO DOCUMENTO SEI (Especificação Técnica n.º sem número/2022 - NOVACAP/PRES/DE/DETEC - 96228481 DO PROCESSO 00112-00008843/2022-38), BEM COMO FORAM CONVERTIDOS OS ENCARGOS HORISTAS PARA ENCARGOS MENSALISTAS DOS CUSTOS UNITÁRIOS.					
CCU - 03.005	ELABORAÇÃO DO MANUAL DE USO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO - SISTEMA DE COMBATE À INCÊNDIO	SER.CG	UN			3.006,82
100305	ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	33,00000000	75,25	2.483,21
88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	33,00000000	15,87	523,61
Observação:	REF: OS VALORES DOS COEFICIENTES FORAM EXTRAÍDOS DO DOCUMENTO SEI (Especificação Técnica n.º sem número/2022 - NOVACAP/PRES/DE/DETEC - 96228481 DO PROCESSO 00112-00008843/2022-38), BEM COMO FORAM CONVERTIDOS OS ENCARGOS HORISTAS PARA ENCARGOS MENSALISTAS DOS CUSTOS UNITÁRIOS.					
CCU - 03.006	ELABORAÇÃO DO MANUAL DE USO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO - SISTEMA ESTRUTURAL	SER.CG	UN			3.006,82
100305	ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	33,00000000	75,25	2.483,21



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

Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL: 020/2022-SEORÇA-SDS-R02

11/07/2022

TÍTULO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE INSPEÇÃO PREDIAL VISANDO A CONCLUSÃO DA OBRA DO NOVO EDIFÍCIO SEDE DA PROCURADORIA GERAL DO DISTRITO FEDERAL.

ENCARGOS TRABALHISTAS: horista=110,14% / mensalista=70,03% **B.D.I. :** 0,00% **SINAPI MAI 2022**

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNIT(R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	33,00000000	15,87	523,61
Observação:	REF: OS VALORES DOS COEFICIENTES FORAM EXTRAÍDOS DO DOCUMENTO SEI (Especificação Técnica n.º sem número/2022 - NOVACAP/PRES/DE/DETEC - 96228481 DO PROCESSO 00112-00008843/2022-38), BEM COMO FORAM CONVERTIDOS OS ENCARGOS HORISTAS PARA ENCARGOS MENSALISTAS DOS CUSTOS UNITÁRIOS.					
CCU - 04.001	ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS COMPLEMENTARES POR DEMANDA - COORDENAÇÃO/SUPERVISÃO GERAL	SER.CG	H			126,75
CCA - 01.001	ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,0000	126,75	126,75
Observação:	REF: OS VALORES DOS COEFICIENTES FORAM EXTRAÍDOS DO DOCUMENTO SEI (Especificação Técnica n.º sem número/2022 - NOVACAP/PRES/DE/DETEC - 96228481 DO PROCESSO 00112-00008843/2022-38), BEM COMO FORAM CONVERTIDOS OS ENCARGOS HORISTAS PARA ENCARGOS MENSALISTAS DOS CUSTOS UNITÁRIOS.					
CCU - 05.001	ELABORAÇÃO DE PLANILHA ESTIMATIVA ORÇAMENTÁRIA - COORDENAÇÃO/SUPERVISÃO GERAL	SER.CG	UN			3.727,84
100306	ENGENHEIRO CIVIL PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	44,0000	84,72	3.727,84
Observação:	REF: OS VALORES DOS COEFICIENTES FORAM EXTRAÍDOS DO DOCUMENTO SEI (Especificação Técnica n.º sem número/2022 - NOVACAP/PRES/DE/DETEC - 96228481 DO PROCESSO 00112-00008843/2022-38), BEM COMO FORAM CONVERTIDOS OS ENCARGOS HORISTAS PARA ENCARGOS MENSALISTAS DOS CUSTOS UNITÁRIOS.					
CCU - 05.002	ELABORAÇÃO DE PLANILHA ESTIMATIVA ORÇAMENTÁRIA - SISTEMA ELETROELETRÔNICO	SER.CG	UN			16.036,38
100305	ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	176,0000	75,25	13.243,79
88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	176,0000	15,87	2.792,59
Observação:	REF: OS VALORES DOS COEFICIENTES FORAM EXTRAÍDOS DO DOCUMENTO SEI (Especificação Técnica n.º sem número/2022 - NOVACAP/PRES/DE/DETEC - 96228481 DO PROCESSO 00112-00008843/2022-38), BEM COMO FORAM CONVERTIDOS OS ENCARGOS HORISTAS PARA ENCARGOS MENSALISTAS DOS CUSTOS UNITÁRIOS.					
CCU - 05.003	ELABORAÇÃO DE PLANILHA ESTIMATIVA ORÇAMENTÁRIA - SISTEMA HIDROSSANITÁRIO	SER.CG	UN			12.027,29
100305	ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	132,0000	75,25	9.932,85
88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	132,0000	15,87	2.094,44
Observação:	REF: OS VALORES DOS COEFICIENTES FORAM EXTRAÍDOS DO DOCUMENTO SEI (Especificação Técnica n.º sem número/2022 - NOVACAP/PRES/DE/DETEC - 96228481 DO PROCESSO 00112-00008843/2022-38), BEM COMO FORAM CONVERTIDOS OS ENCARGOS HORISTAS PARA ENCARGOS MENSALISTAS DOS CUSTOS UNITÁRIOS.					
CCU - 05.004	ELABORAÇÃO DE PLANILHA ESTIMATIVA ORÇAMENTÁRIA - SISTEMA MECÂNICO	SER.CG	KG			16.036,38
100305	ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	176,0000	75,25	13.243,79
88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	176,0000	15,87	2.792,59
Observação:	REF: OS VALORES DOS COEFICIENTES FORAM EXTRAÍDOS DO DOCUMENTO SEI (Especificação Técnica n.º sem número/2022 - NOVACAP/PRES/DE/DETEC - 96228481 DO PROCESSO 00112-00008843/2022-38), BEM COMO FORAM CONVERTIDOS OS ENCARGOS HORISTAS PARA ENCARGOS MENSALISTAS DOS CUSTOS UNITÁRIOS.					
CCU - 05.005	ELABORAÇÃO DE PLANILHA ESTIMATIVA ORÇAMENTÁRIA - SISTEMA DE COMBATE À INCÊNDIO	SER.CG	UN			4.009,10
100305	ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	44,0000	75,25	3.310,95
88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	44,0000	15,87	698,15
Observação:	REF: OS VALORES DOS COEFICIENTES FORAM EXTRAÍDOS DO DOCUMENTO SEI (Especificação Técnica n.º sem número/2022 - NOVACAP/PRES/DE/DETEC - 96228481 DO PROCESSO 00112-00008843/2022-38), BEM COMO FORAM CONVERTIDOS OS ENCARGOS HORISTAS PARA ENCARGOS MENSALISTAS DOS CUSTOS UNITÁRIOS.					
CCU - 05.006	ELABORAÇÃO DE PLANILHA ESTIMATIVA ORÇAMENTÁRIA - SISTEMA ESTRUTURAL E ARQUITETURA	SER.CG	UN			16.036,38
100305	ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	176,0000	75,25	13.243,79
88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	176,0000	15,87	2.792,59



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

Nº ESTIMATIVA
PRINCIPAL:

020/2022-SEORÇA-SDS-R02

11/07/2022

TÍTULO:

EXECUÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE INSPEÇÃO PREDIAL VISANDO A CONCLUSÃO DA OBRA DO NOVO EDIFÍCIO SEDE DA PROCURADORIA GERAL DO DISTRITO FEDERAL.

ENCARGOS
TRABALHISTAS:

horista=110,14% / mensalista=70,03%

B.D.I. : 0,00%

SINAPI MAI 2022

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNIT(R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
Observação:	REF: OS VALORES DOS COEFICIENTES FORAM EXTRAÍDOS DO DOCUMENTO SEI (Especificação Técnica n.º sem número/2022 - NOVACAP/PRES/DE/DETEC - 96228481 DO PROCESSO 00112-00008843/2022-38), BEM COMO FORAM CONVERTIDOS OS ENCARGOS HORISTAS PARA ENCARGOS MENSALISTAS DOS CUSTOS UNITÁRIOS.					
CCU - 06.001	ELABORAÇÃO DE PLANEJAMENTO DA OBRA - COORDENAÇÃO/SUPERVISÃO GERAL	SER.CG	UN			1.694,47
100306	ENGENHEIRO CIVIL PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	20,0000	84,72	1.694,47
Observação:	REF: OS VALORES DOS COEFICIENTES FORAM EXTRAÍDOS DO DOCUMENTO SEI (Especificação Técnica n.º sem número/2022 - NOVACAP/PRES/DE/DETEC - 96228481 DO PROCESSO 00112-00008843/2022-38), BEM COMO FORAM CONVERTIDOS OS ENCARGOS HORISTAS PARA ENCARGOS MENSALISTAS DOS CUSTOS UNITÁRIOS.					
CCU - 06.002	ELABORAÇÃO DE PLANEJAMENTO DA OBRA - SISTEMA ELETROELETRÔNICO	SER.CG	UN			2.733,47
100305	ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	30,0000	75,25	2.257,47
88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	30,0000	15,87	476,01
Observação:	REF: OS VALORES DOS COEFICIENTES FORAM EXTRAÍDOS DO DOCUMENTO SEI (Especificação Técnica n.º sem número/2022 - NOVACAP/PRES/DE/DETEC - 96228481 DO PROCESSO 00112-00008843/2022-38), BEM COMO FORAM CONVERTIDOS OS ENCARGOS HORISTAS PARA ENCARGOS MENSALISTAS DOS CUSTOS UNITÁRIOS.					
CCU - 06.003	ELABORAÇÃO DE PLANEJAMENTO DA OBRA - SISTEMA HIDROSSANITÁRIO	SER.CG	UN			1.822,32
100305	ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	20,0000	75,25	1.504,98
88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	20,0000	15,87	317,34
Observação:	REF: OS VALORES DOS COEFICIENTES FORAM EXTRAÍDOS DO DOCUMENTO SEI (Especificação Técnica n.º sem número/2022 - NOVACAP/PRES/DE/DETEC - 96228481 DO PROCESSO 00112-00008843/2022-38), BEM COMO FORAM CONVERTIDOS OS ENCARGOS HORISTAS PARA ENCARGOS MENSALISTAS DOS CUSTOS UNITÁRIOS.					
CCU - 06.004	ELABORAÇÃO DE PLANEJAMENTO DA OBRA - SISTEMA MECÂNICO	SER.CG	UN			1.822,32
100305	ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	20,0000	75,25	1.504,98
88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	20,0000	15,87	317,34
Observação:	REF: OS VALORES DOS COEFICIENTES FORAM EXTRAÍDOS DO DOCUMENTO SEI (Especificação Técnica n.º sem número/2022 - NOVACAP/PRES/DE/DETEC - 96228481 DO PROCESSO 00112-00008843/2022-38), BEM COMO FORAM CONVERTIDOS OS ENCARGOS HORISTAS PARA ENCARGOS MENSALISTAS DOS CUSTOS UNITÁRIOS.					
CCU - 06.005	ELABORAÇÃO DE PLANEJAMENTO DA OBRA - SISTEMA DE COMBATE À INCÊNDIO	SER.CG	UN			1.822,32
100305	ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	20,0000	75,25	1.504,98
88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	20,0000	15,87	317,34
Observação:	REF: OS VALORES DOS COEFICIENTES FORAM EXTRAÍDOS DO DOCUMENTO SEI (Especificação Técnica n.º 02/2022 - NOVACAP/PRES/DE/DETEC - 90793124 DO PROCESSO 00020-00036267/2021-01), BEM COMO FORAM CONVERTIDOS OS ENCARGOS HORISTAS PARA ENCARGOS MENSALISTAS DOS CUSTOS UNITÁRIOS.					
CCU - 06.006	ELABORAÇÃO DE PLANEJAMENTO DA OBRA - SISTEMA ESTRUTURAL	SER.CG	UN			3.644,63
100305	ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	40,0000	75,25	3.009,95
88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	40,0000	15,87	634,68
Observação:	REF: OS VALORES DOS COEFICIENTES FORAM EXTRAÍDOS DO DOCUMENTO SEI (Especificação Técnica n.º sem número/2022 - NOVACAP/PRES/DE/DETEC - 96228481 DO PROCESSO 00112-00008843/2022-38), BEM COMO FORAM CONVERTIDOS OS ENCARGOS HORISTAS PARA ENCARGOS MENSALISTAS DOS CUSTOS UNITÁRIOS.					

ENG. ÉDNUM ALMEIDA RIBEIRO
 CREA 22.359/D-PE
 ART: 0720220079273
 MAT: 973.457-0



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

Nº ESTIMATIVA
PRINCIPAL:

020/2022-SEORÇA-SDS-R02

11/07/2022

TÍTULO:

EXECUÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE INSPEÇÃO PREDIAL VISANDO A CONCLUSÃO DA OBRA DO NOVO EDIFÍCIO SEDE DA PROCURADORIA GERAL DO DISTRITO FEDERAL.

ENCARGOS
TRABALHISTAS:

horista=110,14% / mensalista=70,03%

B.D.I. : 0,00%

SINAPI MAI 2022

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNIT(R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
CCA - 01.001	ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H			126,75
101373	ENGENHEIRO CIVIL SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	22,0000	0,66	14,46
100306	ENGENHEIRO CIVIL PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	44,0000	0,48	21,18
100305	ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	176,0000	0,43	75,25
88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	176,0000	0,09	15,87
Observação:	REF: OS VALORES DOS COEFICIENTES FORAM EXTRAÍDOS DO DOCUMENTO SEI (Especificação Técnica n.º sem número/2022 - NOVACAP/PRES/DE/DETEC - 96228481 DO PROCESSO 00112-00008843/2022-38), BEM COMO FORAM CONVERTIDOS OS ENCARGOS HORISTAS PARA ENCARGOS MENSALISTAS DOS CUSTOS UNITÁRIOS.					

ENG. ÉDNUM ALMEIDA RIBEIRO
 CREA 22.359/D-PE
 ART: 0720220079273
 MAT: 973.457-0

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

Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL: 020/2022-SEORÇA-SDS-R02

DATA: 11/07/2022

TÍTULO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE INSPEÇÃO PREDIAL VISANDO A CONCLUSÃO DA OBRA DO NOVO EDIFÍCIO SEDE DA PROCURADORIA GERAL DO DISTRITO FEDERAL.

Nº PROJETO: NÃO CONSTA

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
COTAÇÃO	MATERIAL	VALOR ADOTADO	UN	EMPRESA	EMPRESA	EMPRESA	PREÇO PÚBLICO PAINEL DE PREÇO
COTAÇÃO-02.01	ENSAIO DE CONTINUIDADE ELÉTRICA DOS CONDUTORES DE PROTEÇÃO E DAS EQUIPOTENCIALIZAÇÕES PRINCIPAL E SUPLEMENTARES	R\$ 9.000,00	UN	LETECH ENERGIA	JIVENG SOLUÇÕES EM ENGENHARIA		
Os preços cotados com data posterior a data base da estimativa orçamentária foram retroagidos utilizando a COL-19 da Planilha de Índice Nacional da Construção Civil (INCC).		CONTATO		LEONARDO BASTOS	JEFERSON SOUZA SANTOS		
		PREÇO		R\$ 9.000,00			
		ICC %					
		PREÇO REAJUSTADO					
		MÊS - ICC					
		CNPJ		18.546.745/0001-16	32.957.116/0001-00		
		TELEFONE		21 2446-0892	(11) 99551-8986		
		DATA		10/06/2022	01/06/2022		
COTAÇÃO-02.02	ENSAIO DE RESISTÊNCIA DE ISOLAMENTO DA INSTALAÇÃO ELÉTRICA	R\$ 16.000,00	UN	LETECH ENERGIA	JIVENG SOLUÇÕES EM ENGENHARIA		
Os preços cotados com data posterior a data base da estimativa orçamentária foram retroagidos utilizando a COL-19 da Planilha de Índice Nacional da Construção Civil (INCC).		CONTATO		LEONARDO BASTOS	JEFERSON SOUZA SANTOS		
		PREÇO		R\$ 16.000,00			
		ICC %					
		PREÇO REAJUSTADO					
		MÊS - ICC					
		CNPJ		18.546.745/0001-16	32.957.116/0001-00		
		TELEFONE		21 2446-0892	(11) 99551-8986		
		DATA		10/06/2022	01/06/2022		
COTAÇÃO-02.03	ENSAIO DE RESISTÊNCIA DE ISOLAMENTO DAS PARTES DA INSTALAÇÃO OBJETO DE SELV, PELV OU SEPARAÇÃO ELÉTRICA	R\$ 16.578,76	UN	LETECH ENERGIA	JIVENG SOLUÇÕES EM ENGENHARIA		
Os preços cotados com data posterior a data base da estimativa orçamentária foram retroagidos utilizando a COL-19 da Planilha de Índice Nacional da Construção Civil (INCC).		CONTATO		LEONARDO BASTOS	JEFERSON SOUZA SANTOS		
		PREÇO		R\$ 16.578,76			
		ICC %					
		PREÇO REAJUSTADO					
		MÊS - ICC					
		CNPJ		18.546.745/0001-16	32.957.116/0001-00		
		TELEFONE		21 2446-0892	(11) 99551-8986		
		DATA		10/06/2022	01/06/2022		
COTAÇÃO-02.04	ENSAIOS DE SECCIONAMENTO AUTOMÁTICO DA ALIMENTAÇÃO	R\$ 12.000,00	UN	LETECH ENERGIA	JIVENG SOLUÇÕES EM ENGENHARIA		
Os preços cotados com data posterior a data base da estimativa orçamentária foram retroagidos utilizando a COL-19 da Planilha de Índice Nacional da Construção Civil (INCC).		CONTATO		LEONARDO BASTOS	JEFERSON SOUZA SANTOS		
		PREÇO		R\$ 12.000,00			
		ICC %					
		PREÇO REAJUSTADO					
		MÊS - ICC					
		CNPJ		18.546.745/0001-16	32.957.116/0001-00		
		TELEFONE		21 2446-0892	(11) 99551-8986		
		DATA		10/06/2022	01/06/2022		
COTAÇÃO-02.05	ENSAIOS DE TENSÃO APLICADA	R\$ 14.300,00	UN	LETECH ENERGIA	JIVENG SOLUÇÕES EM ENGENHARIA		
Os preços cotados com data posterior a data base da estimativa orçamentária foram retroagidos utilizando a COL-19 da Planilha de Índice Nacional da Construção Civil (INCC).		CONTATO		LEONARDO BASTOS	JEFERSON SOUZA SANTOS		
		PREÇO		R\$ 14.300,00			
		ICC %					
		PREÇO REAJUSTADO					
		MÊS - ICC					
		CNPJ		18.546.745/0001-16	32.957.116/0001-00		
		TELEFONE		21 2446-0892	(11) 99551-8986		
		DATA		10/06/2022	01/06/2022		
COTAÇÃO-02.06	ENSAIOS RECOMENDADOS PELO FABRICANTE: ENSAIO DE TEMPOS DE OPERAÇÃO	R\$ 11.000,00	UN	LETECH ENERGIA	JIVENG SOLUÇÕES EM ENGENHARIA		

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

Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL: 020/2022-SEORÇA-SDS-R02

DATA: 11/07/2022

TÍTULO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE INSPEÇÃO PREDIAL VISANDO A CONCLUSÃO DA OBRA DO NOVO EDIFÍCIO SEDE DA PROCURADORIA GERAL DO DISTRITO FEDERAL.

Nº PROJETO: NÃO CONSTA

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
COTAÇÃO	MATERIAL	VALOR ADOTADO	UN	EMPRESA	EMPRESA	EMPRESA	PREÇO PÚBLICO PAINEL DE PREÇO
Os preços cotados com data posterior a data base da estimativa orçamentária foram retroagidos utilizando a COL-19 da Planilha de Índice Nacional da Construção Civil (INCC).		CONTATO		LEONARDO BASTOS	JEFERSON SOUZA SANTOS		
		PREÇO		R\$ 11.000,00			
		ICC %					
		PREÇO REAJUSTADO					
		MÊS - ICC					
		CNPJ		18.546.745/0001-16	32.957.116/0001-00		
		TELEFONE		21 2446-0892	(11) 99551-8986		
		DATA		10/06/2022	01/06/2022		
COTAÇÃO-02.07	ENSAIOS RECOMENDADOS PELO FABRICANTE: ENSAIO DE FATOR DE POTÊNCIA	R\$ 16.000,00	UN	LETECH ENERGIA	JIVENG SOLUÇÕES EM ENGENHARIA		
Os preços cotados com data posterior a data base da estimativa orçamentária foram retroagidos utilizando a COL-19 da Planilha de Índice Nacional da Construção Civil (INCC).		CONTATO		LEONARDO BASTOS	JEFERSON SOUZA SANTOS		
		PREÇO		R\$ 16.000,00			
		ICC %					
		PREÇO REAJUSTADO					
		MÊS - ICC					
		CNPJ		18.546.745/0001-16	32.957.116/0001-00		
		TELEFONE		21 2446-0892	(11) 99551-8986		
		DATA		10/06/2022	01/06/2022		
COTAÇÃO-02.08	ENSAIO DE VERIFICAÇÃO DO ESTADO DE CONSERVAÇÃO DAS BATERIAS	R\$ 6.000,00	UN	LETECH ENERGIA	JIVENG SOLUÇÕES EM ENGENHARIA		
Os preços cotados com data posterior a data base da estimativa orçamentária foram retroagidos utilizando a COL-19 da Planilha de Índice Nacional da Construção Civil (INCC).		CONTATO		LEONARDO BASTOS	JEFERSON SOUZA SANTOS		
		PREÇO		R\$ 6.000,00			
		ICC %					
		PREÇO REAJUSTADO					
		MÊS - ICC					
		CNPJ		18.546.745/0001-16	32.957.116/0001-00		
		TELEFONE		21 2446-0892	(11) 99551-8986		
		DATA		10/06/2022	01/06/2022		
COTAÇÃO-02.09	ENSAIOS DE FUNCIONAMENTO	R\$ 9.000,00	UN	LETECH ENERGIA	JIVENG SOLUÇÕES EM ENGENHARIA		
Os preços cotados com data posterior a data base da estimativa orçamentária foram retroagidos utilizando a COL-19 da Planilha de Índice Nacional da Construção Civil (INCC).		CONTATO		LEONARDO BASTOS	JEFERSON SOUZA SANTOS		
		PREÇO		R\$ 9.000,00			
		ICC %					
		PREÇO REAJUSTADO					
		MÊS - ICC					
		CNPJ		18.546.745/0001-16	32.957.116/0001-00		
		TELEFONE		21 2446-0892	(11) 99551-8986		
		DATA		10/06/2022	01/06/2022		
COTAÇÃO-02.10	COMISSIONAMENTO DA SUBESTAÇÃO DE CUBÍCULOS BLINDADOS A VÁCUO	R\$ 31.000,00	UN	LETECH ENERGIA	JIVENG SOLUÇÕES EM ENGENHARIA		
Os preços cotados com data posterior a data base da estimativa orçamentária foram retroagidos utilizando a COL-19 da Planilha de Índice Nacional da Construção Civil (INCC).		CONTATO		LEONARDO BASTOS	JEFERSON SOUZA SANTOS		
		PREÇO		R\$ 31.000,00			
		ICC %					
		PREÇO REAJUSTADO					
		MÊS - ICC					
		CNPJ		18.546.745/0001-16	32.957.116/0001-00		
		TELEFONE		21 2446-0892	(11) 99551-8986		
		DATA		10/06/2022	01/06/2022		
TOTAL DOS ENSAIOS DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				R\$ 140.878,76	R\$ 200.000,00		
COT-ELÉTRICA	ENSAIOS DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COTADOS	R\$ 140.878,76	UN				
INSTALAÇÕES ELETRÔNICAS							
COTAÇÃO-02.11	COMISSIONAMENTO DE MOTORES E DO GERADOR	R\$ 30.000,00	UN		JIVENG SOLUÇÕES EM ENGENHARIA	RAMOS ENGENHARIA MECÂNICA LTDA	
		CONTATO			JEFERSON SOUZA SANTOS	DAYVISON DANIEL	
		PREÇO			R\$ 140.000,00	R\$ 30.000,00	

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

Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL: 020/2022-SEORÇA-SDS-R02

DATA: 11/07/2022

TÍTULO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE INSPEÇÃO PREDIAL VISANDO A CONCLUSÃO DA OBRA DO NOVO EDIFÍCIO SEDE DA PROCURADORIA GERAL DO DISTRITO FEDERAL.

Nº PROJETO: NÃO CONSTA

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
COTAÇÃO	MATERIAL	VALOR ADOTADO	UN	EMPRESA	EMPRESA	EMPRESA	PREÇO PÚBLICO PAINEL DE PREÇO
Os preços cotados com data posterior a data base da estimativa orçamentária foram retroagidos utilizando a COL-19 da Planilha de Índice Nacional da Construção Civil (INCC).		ICC %					
		PREÇO REAJUSTADO					
		MÊS - ICC					
		CNPJ			32.957.116/0001-00	46.196.877/0001-09	
		TELEFONE			(11) 99551-8986	(31) 98248-6075	
		DATA			01/06/2022	02/06/2022	
COTAÇÃO-02.12	COMISSONAMENTO DO SISTEMA DE SONORIZAÇÃO	R\$ 140.000,00	UN		JIVENG SOLUÇÕES EM ENGENHARIA		
Os preços cotados com data posterior a data base da estimativa orçamentária foram retroagidos utilizando a COL-19 da Planilha de Índice Nacional da Construção Civil (INCC).		CONTATO			JEFERSON SOUZA SANTOS		
		PREÇO			R\$ 140.000,00		
		ICC %					
		PREÇO REAJUSTADO					
		MÊS - ICC					
		CNPJ			32.957.116/0001-00		
		TELEFONE			(11) 99551-8986		
		DATA			01/06/2022		
COTAÇÃO-02.13	COMISSONAMENTO DO SISTEMA DE CABEAMENTO ESTRUTURADO E CFTV	R\$ 140.000,00	UN		JIVENG SOLUÇÕES EM ENGENHARIA		
Os preços cotados com data posterior a data base da estimativa orçamentária foram retroagidos utilizando a COL-19 da Planilha de Índice Nacional da Construção Civil (INCC).		CONTATO			JEFERSON SOUZA SANTOS		
		PREÇO			R\$ 140.000,00		
		ICC %					
		PREÇO REAJUSTADO					
		MÊS - ICC					
		CNPJ			32.957.116/0001-00		
		TELEFONE			(11) 99551-8986		
		DATA			01/06/2022		
COTAÇÃO-02.14	COMISSONAMENTO DO SPDA	R\$ 12.000,00	UN	LETECH ENERGIA	JIVENG SOLUÇÕES EM ENGENHARIA		
Os preços cotados com data posterior a data base da estimativa orçamentária foram retroagidos utilizando a COL-19 da Planilha de Índice Nacional da Construção Civil (INCC).		CONTATO		LEONARDO BASTOS	JEFERSON SOUZA SANTOS		
		PREÇO		R\$ 12.000,00	R\$ 140.000,00		
		ICC %					
		PREÇO REAJUSTADO					
		MÊS - ICC					
		CNPJ		18.546.745/0001-16	32.957.116/0001-00		
		TELEFONE		21 2446-0892	(11) 99551-8986		
		DATA		10/06/2022	01/06/2022		
COTAÇÃO-02.15	ENSAIO DE CONTINUIDADE DE TODO O SISTEMA SPDA	R\$ 20.000,00	UN	LETECH ENERGIA	JIVENG SOLUÇÕES EM ENGENHARIA		
Os preços cotados com data posterior a data base da estimativa orçamentária foram retroagidos utilizando a COL-19 da Planilha de Índice Nacional da Construção Civil (INCC).		CONTATO		LEONARDO BASTOS	JEFERSON SOUZA SANTOS		
		PREÇO		R\$ 20.000,00			
		ICC %					
		PREÇO REAJUSTADO					
		MÊS - ICC					
		CNPJ		18.546.745/0001-16	32.957.116/0001-00		
		TELEFONE		21 2446-0892	(11) 99551-8986		
		DATA		10/06/2022	01/06/2022		
TOTAL DOS ENSAIOS DE INSTALAÇÕES ELETRÔNICAS				R\$ 32.000,00	R\$560.000,00		
COT-ELETRÔNICA	ENSAIOS DE INSTALAÇÕES ELETRÔNICAS COTADOS	R\$342.000,00	UN				
ARQUITETURA							
COTAÇÃO-02.16	ENSAIO DE TERMOGRAFIA	R\$ 2.750,00	UN	INFRABRAS ENGENHARIA	JIVENG SOLUÇÕES EM ENGENHARIA		

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

Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL: 020/2022-SEORÇA-SDS-R02

DATA: 11/07/2022

TÍTULO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE INSPEÇÃO PREDIAL VISANDO A CONCLUSÃO DA OBRA DO NOVO EDIFÍCIO SEDE DA PROCURADORIA GERAL DO DISTRITO FEDERAL.

Nº PROJETO: NÃO CONSTA

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
COTAÇÃO	MATERIAL	VALOR ADOTADO	UN	EMPRESA	EMPRESA	EMPRESA	PREÇO PÚBLICO PAINEL DE PREÇO
Os preços cotados com data posterior a data base da estimativa orçamentária foram retroagidos utilizando a COL-19 da Planilha de Índice Nacional da Construção Civil (INCC).		CONTATO		infrabrasengenharia@gmail.com	JEFERSON SOUZA SANTOS		
		PREÇO		R\$ 2.750,00			
		ICC %					
		PREÇO REAJUSTADO					
		MÊS - ICC					
		CNPJ		38.535.458/0001-18	32.957.116/0001-00		
		TELEFONE		(61) 98293-8326	(11) 99551-8986		
		DATA		09/06/2022	01/06/2022		
COTAÇÃO-02.17	ENSAIO DE PERCUSSÃO	R\$ 1.600,00	UN	INFRABRAS ENGENHARIA	JIVENG SOLUÇÕES EM ENGENHARIA		
Os preços cotados com data posterior a data base da estimativa orçamentária foram retroagidos utilizando a COL-19 da Planilha de Índice Nacional da Construção Civil (INCC).		CONTATO		infrabrasengenharia@gmail.com	JEFERSON SOUZA SANTOS		
		PREÇO		R\$ 1.600,00			
		ICC %					
		PREÇO REAJUSTADO					
		MÊS - ICC					
		CNPJ		38.535.458/0001-18	32.957.116/0001-00		
		TELEFONE		(61) 98293-8326	(11) 99551-8986		
		DATA		09/06/2022	01/06/2022		
COTAÇÃO-02.18	ENSAIO DE ESTANQUEIDADE	R\$ 1.800,00	UN	INFRABRAS ENGENHARIA	JIVENG SOLUÇÕES EM ENGENHARIA		
Os preços cotados com data posterior a data base da estimativa orçamentária foram retroagidos utilizando a COL-19 da Planilha de Índice Nacional da Construção Civil (INCC).		CONTATO		infrabrasengenharia@gmail.com	JEFERSON SOUZA SANTOS		
		PREÇO		R\$ 1.800,00			
		ICC %					
		PREÇO REAJUSTADO					
		MÊS - ICC					
		CNPJ		38.535.458/0001-18	32.957.116/0001-00		
		TELEFONE		(61) 98293-8326	(11) 99551-8986		
		DATA		09/06/2022	01/06/2022		
COTAÇÃO-02.19	ENSAIO DE PROVA DE CARGA EM LAJES	R\$ 33.000,00	UN	INFRABRAS ENGENHARIA	JIVENG SOLUÇÕES EM ENGENHARIA		
Os preços cotados com data posterior a data base da estimativa orçamentária foram retroagidos utilizando a COL-19 da Planilha de Índice Nacional da Construção Civil (INCC).		CONTATO		infrabrasengenharia@gmail.com	JEFERSON SOUZA SANTOS		
		PREÇO		R\$ 33.000,00			
		ICC %					
		PREÇO REAJUSTADO					
		MÊS - ICC					
		CNPJ		38.535.458/0001-18	32.957.116/0001-00		
		TELEFONE		(61) 98293-8326	(11) 99551-8986		
		DATA		09/06/2022	01/06/2022		
COTAÇÃO-02.20	ENSAIO DE TRAÇÃO	R\$ 1.050,00	UN	INFRABRAS ENGENHARIA	JIVENG SOLUÇÕES EM ENGENHARIA		
Os preços cotados com data posterior a data base da estimativa orçamentária foram retroagidos utilizando a COL-19 da Planilha de Índice Nacional da Construção Civil (INCC).		CONTATO		infrabrasengenharia@gmail.com	JEFERSON SOUZA SANTOS		
		PREÇO		R\$ 1.050,00			
		ICC %					
		PREÇO REAJUSTADO					
		MÊS - ICC					
		CNPJ		38.535.458/0001-18	32.957.116/0001-00		
		TELEFONE		(61) 98293-8326	(11) 99551-8986		
		DATA		09/06/2022	01/06/2022		
COTAÇÃO-02.21	ENSAIO DE PACOMETRIA	R\$ 1.200,00	UN	INFRABRAS ENGENHARIA	JIVENG SOLUÇÕES EM ENGENHARIA		
Os preços cotados com data posterior a data base da estimativa orçamentária foram retroagidos utilizando a COL-		CONTATO		infrabrasengenharia@gmail.com	JEFERSON SOUZA SANTOS		
		PREÇO		R\$ 1.200,00			
		ICC %					
		PREÇO REAJUSTADO					

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

Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL: 020/2022-SEORÇA-SDS-R02

DATA: 11/07/2022

TÍTULO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE INSPEÇÃO PREDIAL VISANDO A CONCLUSÃO DA OBRA DO NOVO EDIFÍCIO SEDE DA PROCURADORIA GERAL DO DISTRITO FEDERAL.

Nº PROJETO: NÃO CONSTA

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
COTAÇÃO	MATERIAL	VALOR ADOTADO	UN	EMPRESA	EMPRESA	EMPRESA	PREÇO PÚBLICO PAINEL DE PREÇO
19 da Planilha de Índice Nacional da Construção Civil (INCC).		MÊS - ICC					
		CNPJ		38.535.458/0001-18	32.957.116/0001-00		
		TELEFONE		(61) 98293-8326	(11) 99551-8986		
		DATA		09/06/2022	01/06/2022		
TOTAL DOS ENSAIOS DE ARQUITETURA				R\$ 41.400,00	R\$ 550.000,00		
COT-ARQUITETURA	ENSAIOS DE ARQUITETURA COTADOS	R\$41.400,00	UN				
INSTALAÇÕES MECÂNICAS							
COTAÇÃO-02.22	TESTE ESTANQUEIDADE (MECÂNICA) E TESTE VÁCUO NO SISTEMA	R\$ 122.000,00	UN	RAMOS ENGENHARIA MECÂNICA LTDA			
Os preços cotados com data posterior a data base da estimativa orçamentária foram retroagidos utilizando a COL-19 da Planilha de Índice Nacional da Construção Civil (INCC).		CONTATO		DAYVISON DANIEL			
		PREÇO		R\$ 122.000,00			
		ICC %					
		PREÇO REAJUSTADO					
		MÊS - ICC					
		CNPJ		46.196.877/0001-09			
		TELEFONE		(31) 98248-6075			
		DATA		02/06/2022			
TOTAL DOS ENSAIOS DE INSTALAÇÕES MECÂNICAS				R\$ 122.000,00			
COT-MECÂNICA	ENSAIOS DE INSTALAÇÕES MECÂNICAS COTADOS	R\$122.000,00	UN				
INSTALAÇÕES DE COMBATE À INCÊNDIO							
COTAÇÃO-02.24	PROCESSO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO (CONTEMPLA TODOS OS ITENS DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO)	R\$ 50.000,00	UN	RAMOS ENGENHARIA MECÂNICA LTDA			
Os preços cotados com data posterior a data base da estimativa orçamentária foram retroagidos utilizando a COL-19 da Planilha de Índice Nacional da Construção Civil (INCC).		CONTATO		DAYVISON DANIEL			
		PREÇO		R\$ 50.000,00			
		ICC %					
		PREÇO REAJUSTADO					
		MÊS - ICC					
		CNPJ		46.196.877/0001-09			
		TELEFONE		(31) 98248-6075			
		DATA		02/06/2022			
TOTAL DOS ENSAIOS DE COMBATE À INCÊNDIO				R\$ 50.000,00			
COT-INCÊNDIO	ENSAIOS DE COMBATE À INCÊNDIO COTADOS	R\$50.000,00	UN				
FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS							
COTAÇÃO-02.25	ENSAIO DE ESCLEROMETRIA	R\$ 13.250,00	UN	INFRABRAS ENGENHARIA	JIVENG SOLUÇÕES EM ENGENHARIA	CP CONTROLE TECNOLÓGICO	
Os preços cotados com data posterior a data base da estimativa orçamentária foram retroagidos utilizando a COL-19 da Planilha de Índice Nacional da Construção Civil (INCC).		CONTATO		infrabrasengenharia@gmail.com	JEFERSON SOUZA SANTOS	RENATO ÁVILA DE AZEVEDO	
		PREÇO		R\$ 13.500,00	R\$ 140.000,00	R\$ 13.250,00	
		ICC %					
		PREÇO REAJUSTADO					
		MÊS - ICC					
		CNPJ		38.535.458/0001-18	32.957.116/0001-00	02.910.758/0001-92	
		TELEFONE		(61) 98293-8326	(11) 99551-8986	(61) 3963-0836	
		DATA		09/06/2022	01/06/2022	29/06/2021	
COTAÇÃO-02.26	ENSAIOS DE ULTRASSONOGRAFIA	R\$ 7.200,00	UN	INFRABRAS ENGENHARIA	JIVENG SOLUÇÕES EM ENGENHARIA		
Os preços cotados com data posterior a data base da estimativa orçamentária foram retroagidos utilizando a COL-19 da Planilha de Índice Nacional da Construção Civil (INCC).		CONTATO		infrabrasengenharia@gmail.com	JEFERSON SOUZA SANTOS		
		PREÇO		R\$ 7.200,00			
		ICC %					
		PREÇO REAJUSTADO					
		MÊS - ICC					
		CNPJ		38.535.458/0001-18	32.957.116/0001-00		
		TELEFONE		(61) 98293-8326	(11) 99551-8986		
		DATA		09/06/2022	01/06/2022		
COTAÇÃO-02.27	ENSAIO DE MEDIÇÃO DE FLEXA	R\$ 9.000,00	UN	INFRABRAS ENGENHARIA			
	CONTATO		infrabrasengenharia@gmail.com				

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

Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL: 020/2022-SEORÇA-SDS-R02

DATA: 11/07/2022

TÍTULO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE INSPEÇÃO PREDIAL VISANDO A CONCLUSÃO DA OBRA DO NOVO EDIFÍCIO SEDE DA PROCURADORIA GERAL DO DISTRITO FEDERAL.

Nº PROJETO: NÃO CONSTA

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
COTAÇÃO	MATERIAL	VALOR ADOTADO	UN	EMPRESA	EMPRESA	EMPRESA	PREÇO PÚBLICO PAINEL DE PREÇO
Os preços cotados com data posterior a data base da estimativa orçamentária foram retroagidos utilizando a COL-19 da Planilha de Índice Nacional da Construção Civil (INCC).		PREÇO		R\$ 9.000,00			
		ICC %					
		PREÇO REAJUSTADO					
		MÊS - ICC					
		CNPJ		38.535.458/0001-18			
		TELEFONE		(61) 98293-8326			
		DATA		09/06/2022			
COTAÇÃO-02.28	ENSAIO DE RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO AXIAL COM EXTRAÇÃO DE CORPO DE PROVA	R\$ 12.150,00	UN	INFRABRAS ENGENHARIA			
Os preços cotados com data posterior a data base da estimativa orçamentária foram retroagidos utilizando a COL-19 da Planilha de Índice Nacional da Construção Civil (INCC).		CONTATO		infrabrasengenharia@gmail.com			
		PREÇO		R\$ 12.150,00			
		ICC %					
		PREÇO REAJUSTADO					
		MÊS - ICC					
		CNPJ		38.535.458/0001-18			
		TELEFONE		(61) 98293-8326			
	DATA		09/06/2022				
TOTAL DOS ENSAIOS DE FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS				R\$ 41.850,00	R\$ 140.000,00	R\$ 13.250,00	
COT-ESTRUTURAS	ENSAIOS DE FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS COTADOS	R\$41.600,00	UN				
ENG. ÉDNUM ALMEIDA RIBEIRO CREA 22.359/D-PE ART: 0720220079273 MAT: 973.457-0							



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

Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL: 020/2022-SEORÇA-SDS-R02

DATA: 11/07/2022

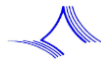
TÍTULO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE INSPEÇÃO PREDIAL VISANDO A CONCLUSÃO DA OBRA DO NOVO EDIFÍCIO SEDE DA PROCURADORIA GERAL DO DISTRITO FEDERAL.

TAB. REF.: SINAPI MAI 2022

ENCARGOS horista=110,14% / mensalista=70,03% B.D.I. : 26,33% (obra)
10,89%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS		TOTAL DA ETAPA (COM BDI)	DIAS 1 A 30	DIAS 31 A 60	DIAS 61 A 90	DIAS 11 A 120	DIAS 121 A 150	DIAS 151 A 180
01.00.000	SERVIÇOS TÉCNICOS-PROFISSIONAIS	0,02%	295,54	100,00%					
				295,54					
02.00.000	INSPEÇÃO PREDIAL, ENSAIOS E PROJETOS "AS BUILT"	87,57%	1.301.446,93	30,00%	35,00%	35,00%			
				390.434,08	455.506,43	455.506,43			
03.00.000	ELABORAÇÃO DO MANUAL DE USO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO	1,18%	17.548,77						100,00%
									17.548,77
04.00.000	ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS COMPLEMENTARES POR DEMANDA	4,31%	64.050,22		30,00%	35,00%	35,00%		
					19.215,07	22.417,58	22.417,58		
05.00.000	ELABORAÇÃO DE PLANILHA ESTIMATIVA ORÇAMENTÁRIA	5,77%	85.744,44					50,00%	50,00%
								42.872,22	42.872,22
06.00.000	ELABORAÇÃO DE PLANEJAMENTO DA OBRA	1,15%	17.104,49					50,00%	50,00%
								8.552,24	8.552,24
	PERCENTUAL MENSAL (%)		1.486.190,39	26,29%	31,94%	32,16%	1,51%	3,46%	4,64%
	VALOR MENSAL (R\$)			390.729,62	474.721,49	477.924,00	22.417,58	51.424,47	68.973,23
	PERCENTUAL ACUMULADO (%)			26,29%	58,23%	90,39%	91,90%	95,36%	100,00%
	VALOR ACUMULADO (R\$)			390.729,62	865.451,11	1.343.375,11	1.365.792,69	1.417.217,15	1.486.190,39

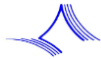
ENG. ÉDNUM ALMEIDA RIBEIRO
 CREA 22.359/D-PE
 ART: 0720220079273
 MAT: 973.457-0



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

Nº ESTIMATIVA	020/2022-SEORA-SDS-R02	DATA:	11/07/2022
NOME ESTIMATIVA	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE INSPEÇÃO PREDIAL VISANDO A CONCLUSÃO DA OBRA DO NOVO EDIFÍCIO SEDE DA PROCURADORIA GERAL DO DISTRITO FEDERAL.	Nº PROJETO:	NÃO CONSTA
PARCIAL:			
ENDEREÇO:	SETOR DE ADMINISTRAÇÃO MUNICIPAL - SAM - PROJEÇÃO "I", EM BRASÍLIA/DF.	ÁREA:	14.579,00 m²
ENCARGOS	horista=110,14% / mensalista=70,03%	TAB. REF.:	SINAPI MAI 2022
	B.D.I. :	26,33% (obra) 10,89%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	BDI	PREÇO UNITÁRIO (R\$) C/ BDI	PREÇO TOTAL (R\$) C/ BDI	% SIMPLES DO ITEM	% ACUMULADO DO ITEM
COTAÇÃO-02.13	COMISSIONAMENTO DO SISTEMA DE CABEAMENTO ESTRUTURADO E CFTV	UN	1,00	140.000,00	10,89%	155.246,00	155.246,00	10,45%	10,45%
COTAÇÃO-02.12	COMISSIONAMENTO DO SISTEMA DE SONORIZAÇÃO	UN	1,00	140.000,00	10,89%	155.246,00	155.246,00	10,45%	20,89%
COTAÇÃO-02.22	TESTE ESTANQUEIDADE (MECÂNICA) E TESTE VÁCUO NO SISTEMA	UN	1,00	122.000,00	10,89%	135.285,80	135.285,80	9,10%	29,99%
CCU - 02.001	INSPEÇÃO PREDIAL E PROJETOS "AS BUILT" - ARQUITETURA	UN	1,00	95.206,33	26,33%	120.274,16	120.274,16	8,09%	38,09%
CCU - 02.004	INSPEÇÃO PREDIAL E PROJETOS "AS BUILT" - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS	UN	1,00	85.328,04	26,33%	107.794,92	107.794,92	7,25%	45,34%
CCU - 02.003	INSPEÇÃO PREDIAL E PROJETOS "AS BUILT" - INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS E COMBATE À INCÊNDIO	UN	1,00	71.721,47	26,33%	90.605,73	90.605,73	6,10%	51,44%
CCU - 02.002	INSPEÇÃO PREDIAL E PROJETOS "AS BUILT" - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	UN	1,00	67.075,28	26,33%	84.736,20	84.736,20	5,70%	57,14%
CCU - 02.005	INSPEÇÃO PREDIAL E PROJETOS "AS BUILT" - INSTALAÇÕES MECÂNICAS	UN	1,00	63.169,61	26,33%	79.802,17	79.802,17	5,37%	62,51%
CCU - 04.001	ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS COMPLEMENTARES POR DEMANDA - COORDENAÇÃO/SUPERVISÃO GERAL	H	400,00	126,75	26,33%	160,13	64.050,22	4,31%	66,82%
COTAÇÃO-02.24	PROCESSO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO (CONTEMPLA TODOS OS ITENS DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO)	UN	1,00	50.000,00	10,89%	55.445,00	55.445,00	3,73%	70,55%
COTAÇÃO-02.19	ENSAIO DE PROVA DE CARGA EM LAJES	UN	1,00	33.000,00	10,89%	36.593,70	36.593,70	2,46%	73,01%
COTAÇÃO-02.10	COMISSIONAMENTO DA SUBESTAÇÃO DE CUBÍCULOS BLINDADOS A VÁCUO	UN	1,00	31.000,00	10,89%	34.375,90	34.375,90	2,31%	75,32%
COTAÇÃO-02.11	COMISSIONAMENTO DE MOTORES E DO GERADOR	UN	1,00	30.000,00	10,89%	33.267,00	33.267,00	2,24%	77,56%
COTAÇÃO-02.15	ENSAIO DE CONTINUIDADE DE TODO O SISTEMA SPDA	UN	1,00	20.000,00	10,89%	22.178,00	22.178,00	1,49%	79,05%
CCU - 05.002	ELABORAÇÃO DE PLANILHA ESTIMATIVA ORÇAMENTÁRIA - SISTEMA ELETROELETRÔNICO	UN	1,00	16.036,38	26,33%	20.258,76	20.258,76	1,36%	80,42%
CCU - 05.006	ELABORAÇÃO DE PLANILHA ESTIMATIVA ORÇAMENTÁRIA - SISTEMA ESTRUTURAL E ARQUITETURA	UN	1,00	16.036,38	26,33%	20.258,76	20.258,76	1,36%	81,78%
CCU - 05.004	ELABORAÇÃO DE PLANILHA ESTIMATIVA ORÇAMENTÁRIA - SISTEMA MECÂNICO	KG	1,00	16.036,38	26,33%	20.258,76	20.258,76	1,36%	83,14%
COTAÇÃO-02.03	ENSAIO DE RESISTÊNCIA DE ISOLAMENTO DAS PARTES DA INSTALAÇÃO OBJETO DE SELV, PELV OU SEPARAÇÃO ELÉTRICA	UN	1,00	16.578,76	10,89%	18.384,19	18.384,19	1,24%	84,38%
COTAÇÃO-02.02	ENSAIO DE RESISTÊNCIA DE ISOLAMENTO DA INSTALAÇÃO ELÉTRICA	UN	1,00	16.000,00	10,89%	17.742,40	17.742,40	1,19%	85,57%
COTAÇÃO-02.07	ENSAIOS RECOMENDADOS PELO FABRICANTE: ENSAIO DE FATOR DE POTÊNCIA	UN	1,00	16.000,00	10,89%	17.742,40	17.742,40	1,19%	86,77%
COTAÇÃO-02.05	ENSAIOS DE TENSÃO APLICADA	UN	1,00	14.300,00	10,89%	15.857,27	15.857,27	1,07%	87,84%
CCU - 05.003	ELABORAÇÃO DE PLANILHA ESTIMATIVA ORÇAMENTÁRIA - SISTEMA HIDROSSANITÁRIO	UN	1,00	12.027,29	26,33%	15.194,07	15.194,07	1,02%	88,86%
COTAÇÃO-02.25	ENSAIO DE ESCLEROMETRIA	UN	1,00	13.250,00	10,89%	14.692,93	14.692,93	0,99%	89,85%
COTAÇÃO-02.28	ENSAIO DE RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO AXIAL COM EXTRAÇÃO DE CORPO DE PROVA	UN	1,00	12.150,00	10,89%	13.473,14	13.473,14	0,91%	90,75%
COTAÇÃO-02.14	COMISSIONAMENTO DO SPDA	UN	1,00	12.000,00	10,89%	13.306,80	13.306,80	0,90%	91,65%
COTAÇÃO-02.04	ENSAIOS DE SECCIONAMENTO AUTOMÁTICO DA ALIMENTAÇÃO	UN	1,00	12.000,00	10,89%	13.306,80	13.306,80	0,90%	92,54%
COTAÇÃO-02.06	ENSAIOS RECOMENDADOS PELO FABRICANTE: ENSAIO DE TEMPOS DE OPERAÇÃO	UN	1,00	11.000,00	10,89%	12.197,90	12.197,90	0,82%	93,36%
COTAÇÃO-02.01	ENSAIO DE CONTINUIDADE ELÉTRICA DOS CONDUTORES DE PROTEÇÃO E DAS EQUIPOTENCIALIZAÇÕES PRINCIPAL E SUPLEMENTARES	UN	1,00	9.000,00	10,89%	9.980,10	9.980,10	0,67%	94,04%
COTAÇÃO-02.27	ENSAIO DE MEDIÇÃO DE FLEXA	UN	1,00	9.000,00	10,89%	9.980,10	9.980,10	0,67%	94,71%
COTAÇÃO-02.09	ENSAIOS DE FUNCIONAMENTO	UN	1,00	9.000,00	10,89%	9.980,10	9.980,10	0,67%	95,38%
COTAÇÃO-02.26	ENSAIOS DE ULTRASSONOGRAFIA	UN	1,00	7.200,00	10,89%	7.984,08	7.984,08	0,54%	95,92%
COTAÇÃO-02.08	ENSAIO DE VERIFICAÇÃO DO ESTADO DE CONSERVAÇÃO DAS BATERIAS	UN	1,00	6.000,00	10,89%	6.653,40	6.653,40	0,45%	96,36%
CCU - 05.005	ELABORAÇÃO DE PLANILHA ESTIMATIVA ORÇAMENTÁRIA - SISTEMA DE COMBATE À INCÊNDIO	UN	1,00	4.009,10	26,33%	5.064,69	5.064,69	0,34%	96,70%
CCU - 05.001	ELABORAÇÃO DE PLANILHA ESTIMATIVA ORÇAMENTÁRIA - COORDENAÇÃO/SUPERVISÃO GERAL	UN	1,00	3.727,84	26,33%	4.709,38	4.709,38	0,32%	97,02%
CCU - 06.006	ELABORAÇÃO DE PLANEJAMENTO DA OBRA - SISTEMA ESTRUTURAL	UN	1,00	3.644,63	26,33%	4.604,26	4.604,26	0,31%	97,33%
CCU - 03.005	ELABORAÇÃO DO MANUAL DE USO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO - SISTEMA DE COMBATE À INCÊNDIO	UN	1,00	3.006,82	26,33%	3.798,52	3.798,52	0,26%	97,59%
CCU - 03.002	ELABORAÇÃO DO MANUAL DE USO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO - SISTEMA ELETROELETRÔNICO	UN	1,00	3.006,82	26,33%	3.798,52	3.798,52	0,26%	97,84%
CCU - 03.003	ELABORAÇÃO DO MANUAL DE USO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO - SISTEMA HIDROSSANITÁRIO	UN	1,00	3.006,82	26,33%	3.798,52	3.798,52	0,26%	98,10%
CCU - 03.004	ELABORAÇÃO DO MANUAL DE USO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO - SISTEMA MECÂNICO	UN	1,00	3.006,82	26,33%	3.798,52	3.798,52	0,26%	98,35%
CCU - 06.002	ELABORAÇÃO DE PLANEJAMENTO DA OBRA - SISTEMA ELETROELETRÔNICO	UN	1,00	2.733,47	26,33%	3.453,20	3.453,20	0,23%	98,59%
COTAÇÃO-02.16	ENSAIO DE TERMOGRAFIA	UN	1,00	2.750,00	10,89%	3.049,48	3.049,48	0,21%	98,79%



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

Nº ESTIMATIVA	020/2022-SEORÇ-SDS-R02	DATA:	11/07/2022
NOME ESTIMATIVA	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE INSPEÇÃO PREDIAL VISANDO A CONCLUSÃO DA	Nº PROJETO:	NÃO CONSTA
PARCIAL:	OBRA DO NOVO EDIFÍCIO SEDE DA PROCURADORIA GERAL DO DISTRITO FEDERAL.	ÁREA:	14.579,00 m²
ENDEREÇO:	SETOR DE ADMINISTRAÇÃO MUNICIPAL - SAM - PROJEÇÃO	TAB. REF.:	SINAPI MAI 2022
ENCARGOS	"I", EM BRASÍLIA/DF. horista=110,14% / mensalista=70,03%	B.D.I. :	26,33% (obra) 10,89%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	BDI	PREÇO UNITÁRIO (R\$) C/ BDI	PREÇO TOTAL (R\$) C/ BDI	% SIMPLES DO ITEM	% ACUMULADO DO ITEM
CCU - 03.001	ELABORAÇÃO DO MANUAL DE USO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO - COORDENAÇÃO/SUPERVISÃO GERAL	UN	1,00	1.863,92	26,33%	2.354,69	2.354,69	0,16%	98,95%
CCU - 06.005	ELABORAÇÃO DE PLANEJAMENTO DA OBRA - SISTEMA DE COMBATE À INCÊNDIO	UN	1,00	1.822,32	26,33%	2.302,13	2.302,13	0,15%	99,10%
CCU - 06.003	ELABORAÇÃO DE PLANEJAMENTO DA OBRA - SISTEMA HIDROSSANITÁRIO	UN	1,00	1.822,32	26,33%	2.302,13	2.302,13	0,15%	99,26%
CCU - 06.004	ELABORAÇÃO DE PLANEJAMENTO DA OBRA - SISTEMA MECÂNICO	UN	1,00	1.822,32	26,33%	2.302,13	2.302,13	0,15%	99,41%
CCU - 06.001	ELABORAÇÃO DE PLANEJAMENTO DA OBRA - COORDENAÇÃO/SUPERVISÃO GERAL	UN	1,00	1.694,47	26,33%	2.140,63	2.140,63	0,14%	99,56%
COTAÇÃO-02.18	ENSAIO DE ESTANQUEIDADE	UN	1,00	1.800,00	10,89%	1.996,02	1.996,02	0,13%	99,69%
COTAÇÃO-02.17	ENSAIO DE PERCUSSÃO	UN	1,00	1.600,00	10,89%	1.774,24	1.774,24	0,12%	99,81%
COTAÇÃO-02.21	ENSAIO DE PACOMETRIA	UN	1,00	1.200,00	10,89%	1.330,68	1.330,68	0,09%	99,90%
COTAÇÃO-02.20	ENSAIO DE TRAÇÃO	UN	1,00	1.050,00	10,89%	1.164,35	1.164,35	0,08%	99,98%
CREA - DF	ART da obra	UN	1,00	233,94	26,33%	295,54	295,54	0,02%	100,00%

TOTAL GERAL:**1.486.190,39****100,0000%**

ENG. ÉDNUM ALMEIDA RIBEIRO
 CREA 22.359/D-PE
 ART: 0720220079273
 MAT: 973.457-0

SINAPI – Cálculos e Parâmetros



Apêndice 7 – Encargos Sociais – Distrito Federal

DISTRITO FEDERAL		VIGÊNCIA A PARTIR DE 10/2021			
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	0,84%	0,66%	0,84%	0,66%
B4	13º Salário	10,70%	8,33%	10,70%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,71%	0,56%	0,71%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,33%	Não incide	1,33%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	8,02%	6,25%	8,02%	6,25%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,02%	0,03%	0,02%
B	Total	42,96%	15,96%	42,96%	15,96%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,15%	3,24%	4,15%	3,24%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,10%	0,08%	0,10%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	4,94%	3,85%	4,94%	3,85%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,23%	2,51%	3,23%	2,51%
C5	Indenização Adicional	0,35%	0,27%	0,35%	0,27%
C	Total	12,77%	9,95%	12,77%	9,95%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,65%	2,84%	16,24%	6,03%
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	8,00%	3,11%	16,61%	6,32%
TOTAL(A+B+C+D)		81,53%	46,82%	110,14%	70,03%

Fonte: Informação Dias de Chuva – INMET



EXEMPLO
BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS
 Edificações

Benefícios e Despesas Indiretas para a Engenharia Consultiva

Grupo	Componentes	Incidências
Despesas Indiretas		
A	Administração Central	4,00%
	Seguros + Garantias	0,80%
	Riscos	1,27%
	Despesas Financeiras	0,47%
Subtotal A		6,54%
Tributos		
B	COFINS - Contribuição Para o Financiamento Seguridade Social	6,08%
	PIS - Programa de Integração Social	1,32%
	ISS - Imposto Sobre Serviços de Qualquer Natureza	2,00%
	CPRB - Contribuição Previdenciária Sobre Receita Bruta	
Subtotal B		9,40%
Bonificação		
C	Lucro	7,40%
Subtotal C		7,40%
BDI		26,33%

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



EXEMPLO/MODELO BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS

Fornecimento de Materiais Betuminosos e Outros Materiais e Equipamentos de Grande Relevância de Natureza Específica
SEM Desoneração da Folha de Pagamento

Grupo	Componentes	Incidências
Despesas Indiretas		
A	Administração Central	1,50%
	Seguros + Garantias	0,30%
	Riscos	0,56%
	Despesas Financeiras	0,85%
Subtotal A		3,21%
Tributos		
B	COFINS - Contribuição Para o Financiamento Seguridade Social	3,00%
	PIS - Programa de Integração Social	0,65%
	ISS - Imposto Sobre Serviços de Qualquer Natureza	0,00%
	CPRB - Contribuição Previdenciária Sobre Receita Bruta	0,00%
Subtotal B		3,65%
Bonificação		
C	Lucro	3,50%
Subtotal C		3,50%
BDI		10,89%

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