NOVACAP
COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

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

CAPA DA PLANILHA ESTIMATIVA

Nº ESTIMATIVA:	011/2026-DORC-R00
TÍTULO:	Contratação de empresa especializada na execução de ensaios e inspeções dos elementos estruturais da Ponte JK
Nº PROJETO:	PROJ-DE-095-18
NOME PROJETO:	Procedimentos de Inspeções e Ensaios da Ponte JK
ENDEREÇO:	Lago Paranoá, ligação das SHIS QL26 do Lago Sul ao SCES trecho 02
PRAZO:	120 dias
DATA:	30/07/2026
ORÇAMENTISTA(S):	ENG. HERBERT MESQUITA LOIOLA - CREA 25130/D-DF ART 0720260074474
PROCESSO:	00112-00013711/2025-71
TABELA REFERÊNCIA:	TABELA DE CONSULTORIA DNIT ABRIL/2026
OBSERVAÇÕES:	1-A estimativa teve como referência a Tabela de consultoria do Departamento de Infraestrutura Nacional - DNIT abril/2026 (Resolução nº 11, de 21 de agosto de 2020) vigente na NOVACAP. 2-Salientamos que esta Anotação de Responsabilidade Técnica ART (0720260074474) está exclusivamente vinculada aos preços/custos desta estimativa.
RESP. CAPA:	Herbert Mesquita Loiola

ESTIMATIVAS DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES :

023.01/2019-SEORÇA:	Equipe técnica de supervisão, inspeções e ensaios da Ponte JK.....	R$	891.734,77
023.02/2019-SEORÇA:	Ensaios Especializados	R$	733.159,84
SUB TOTAL I	.....	**R$**	**1.624.894,61**
VALOR ESTIMADO (sub total I,II)	.....	**R$**	**1.624.894,61**

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

Contratação de empresa especializada na execução de ensaios e inspeções dos elementos estruturais da Ponte JK

Supervisão, Inspeções e emissões de relatórios

Fontes: Tabela de Preços de Consultoria DNIT - mês de referência: Abril /2026; SICRO Brasília-DF - Outubro/2024 e Cotações.

Prazo Estimado: 4 meses

CÓDIGO	ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE /MÊS	PARTICIPAÇÃO MENSAL	QUANTIDADE TOTAL	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
			a	b	c	d	e = (a * b * c * d)
I - EQUIPE FIXA TÉCNICA (NÍVEL SUPERIOR E TÉCNICO/MÉDIO)							
P8060	Engenheiro consultor especial	Mês	1,00	25%	4,00	R$ 43.157,77	**43.157,77**
P8067	Engenheiro de projetos sênior	Mês	1,00	100%	4,00	R$ 31.715,84	**126.863,36**
P8065	Engenheiro de projetos júnior	Mês	1,00	100%	4,00	R$ 23.009,54	**92.038,16**
P8163	Topógrafo	Mês	1,00	100%	2,00	R$ 6.095,68	**12.191,36**
P8028	Auxiliar de topografia	Mês	2,00	100%	2,00	R$ 4.492,80	**17.971,20**
P8098	Laboratorista	Mês	1,00	100%	4,00	R$ 5.942,70	**23.770,80**
P8027	Auxiliar de laboratório	Mês	2,00	100%	4,00	R$ 4.826,63	**38.613,04**
P8147	Técnico de obras	Mês	1,00	100%	4,00	R$ 7.296,64	**29.186,56**
P8151	Técnico de segurança do trabalho	Mês	1,00	100%	4,00	R$ 9.298,91	**37.195,64**
III - EQUIPE FIXA ADMINISTRATIVA (NÍVEL SUPERIOR E TÉCNICO/MÉDIO)							
P8026	Auxiliar administrativo	Mês	1,00	100%	4,00	R$ 4.925,74	**19.702,96**
						(A) Preço Total Equipe (Nível Superior e Técnico/Médio)	**440.690,85**

CÓDIGO	ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE /MÊS	PARTICIPAÇÃO MENSAL	QUANTIDADE TOTAL	HORAS MENSAL		CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL		CUSTO TOTAL GERAL
						CHP	CHI	CHP	CHI	CHP	CHI	
			a	b	c	d	e	f	g	H = d * f	I = e * g	J = (H +I)*C
II - EQUIPAMENTOS												
E8889	EQUIPE FIXA	Mês	1,00	100%	4,00	R$ 66,00	R$ 116,49	R$ 39,77	R$ 6,61	R$ 2.624,82	R$ 770,00	**R$ 13.579,28**
E8887	EQUIPE VINCULADA DE CAMPO	Mês	1,00	100%	2,00	R$ 44,00	R$ 138,49	R$ 95,28	R$ 49,49	R$ 4.192,32	R$ 6.853,87	**R$ 22.092,38**
											(B) Preço Total Equipamentos	**R$ 35.671,66**

ITEM	CÓDIGO	UNIDADE	QUANTIDADE /MÊS	PARTICIPAÇÃO MENSAL	PRAZO	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
			a	b	c	d	e = (a * b * c * d)
III - Custo de imóveis da parcela de instalações físicas - construção de OAE							
Escritório	B8951	m² x mês	64,98	100%	4,00	52,26	**R$ 13.583,41**
Residência	B8952	m² x mês	24,82	100%	4,00	50,21	**R$ 4.984,84**
Topografia	B8951	m² x mês	14,77	100%	2,00	52,26	**R$ 1.543,76**
Laboratório de Concreto	B8951	m² x mês	11,17	100%	4,00	52,26	**R$ 2.334,97**
						(C) Preço Total Instalações Físicas	**R$ 22.446,98**

ITEM	CÓDIGO	UNIDADE	QUANTIDADE /MÊS	PARTICIPAÇÃO MENSAL	PRAZO	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
			a	b	c	d	e = (a * b * c * d)
IV - Custo de mobiliário da parcela de instalações físicas - escritório - construção de OAE							
Equipe Fixa	B8953	ocupante x mês	12,00	100%	4,00	488,94	**R$ 23.469,12**
V- Custo de mobiliário da parcela de instalações físicas - residência - construção de OAE							
Equipe Fixa	B8954	ocupante x mês	3,00	100%	4,00	43,94	**R$ 527,28**
						(D) Custo total de mobiliário	**R$ 23.996,40**
						(C) III - Custo de imóveis	**R$ 22.446,98**
						(D)- Custo de mobiliário	**R$ 23.996,40**

Contratação de empresa especializada na execução de ensaios e inspeções dos elementos estruturais da Ponte JK

Supervisão, Inspeções e emissões de relatórios

Fontes: Tabela de Preços de Consultoria DNIT - mês de referência: Abril /2026; SICRO Brasília-DF - Outubro/2024 e Cotações.

Prazo Estimado: 4 meses

						(E) Custo total da parcela de instalações físicas	**R$**	**46.443,38**

ITEM	CÓDIGO	UNIDADE	QUANTIDADE	PARTICIPAÇÃO MENSAL	K	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	
			a			b	c = (a * b)	
VI- MOBILIZAÇÃO (PASSAGEM AÉREA) / DIÁRIAS ENG.º CONSULTOR ESPECIAL								
Passagem aérea para Brasília (ida e volta, incluindo despacho de bagagem)	Cotação	und	4,00	-	1,00	1.707,83	**R$**	**6.831,30**
Diária Eng.º Consultor Especial	DECRETO Nº 5.992	und	20,00	-		600,00	**R$**	**12.000,00**
Adicional de embarque e desembarque	DECRETO Nº 5.992	und	4,00			95,00	**R$**	**380,00**
Passagem aérea para Brasília (ida e volta, incluindo despacho de bagagem)	Cotação	und	2,00	-	1,00	1.707,83	**R$**	**3.415,65**
Adicional de embarque e desembarque	DECRETO Nº 5.992	und	2,00			95,00	**R$**	**190,00**
Obs : O fator "K" da tabela serve como multiplicador para se considerar o custo tanto damobilização quanto da desmobilização.								
						(F) Preço Total Passagens	**R$**	**22.816,95**

						(F) Preço Total Passagens	**R$**	**22.816,95**
						(H) Custo total da parcela de instalações físicas	**R$**	**22.816,95**

ITEM	CÓDIGO	NÚMERO DE OCUPANTES (UN)	PERÍODO DE UTILIZAÇÃO (MÊS)	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	
VII - Custos diversos - escritório - construção de OAE						
Equipe Fixa	B8959	12,00	4,00	198,94	**R$**	**9.549,12**
IX - Custos diversos - escritório - construção de OAE						
Equipe Fixa	B8960	3,00	4,00	302,16	**R$**	**3.625,92**
				(I) Custos diversos - escritório - construção de OAE	**R$**	**13.175,04**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PERÍODO DE UTILIZAÇÃO	QUANTIDADE DE CESTAS	CUSTO MENSAL	CUSTO TOTAL	
X- Custo dos equipamentos e materiais							
Fixa de controle topográfico e tecnológico	B8958	MÊS	2,00	1,00	6.145,87	**R$**	**12.291,74**
Fixa de apoio náutico - Barco motorizado e equipado com coletes salva-vidas e itens de segurança	F039703086 EMBASA	MÊS	4,00	1,00	11.289,60	**R$**	**45.158,40**
Plataforma de inspeção sob pontes montada em caminhão com capacidade de 500 kg e alcance de 15 m - 236 kW	3806411 SICRO ABRIL/2026	CHP	16,00	1,00	1.232,28	**R$**	**19.716,48**
Locação de andaime metalico tubular de encaixe, tipo de torre, cada painel com largura de 1 ate 1,5 m e altura de *1,00* m, incluindo diagonal, barras de ligacao, sapatas ou rodizios e demais itens necessarios a montagem (nao inclui instalacao)	CPU-001	M/MÊS	57,90	1,00	30,00	**R$**	**1.737,00**
Montagem e desmontagem de andaime tubular tipo "torre" (exclusive andaime e limpeza).	CPU-002	M	159,60	1,00	32,67	**R$**	**5.214,57**
				J - Custo dos equipamentos e materiais		**R$**	**84.118,19**

ITEM	CÓDIGO	UNIDADE	QUANTIDADE	PARTICIPAÇÃO MENSAL	PRAZO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	
			a			b	c = (a * b)	
V - TAXA ART								
Anotação de Responsabilidade Técnica	Taxa CREA/DF	und	1,00	-	-	285,59	**R$**	**285,59**

Contratação de empresa especializada na execução de ensaios e inspeções dos elementos estruturais da Ponte JK

Supervisão, Inspeções e emissões de relatórios

Fontes: Tabela de Preços de Consultoria DNIT - mês de referência: Abril /2026; SICRO Brasília-DF - Outubro/2024 e Cotações.

Prazo Estimado: 4 meses

(K) Total Taxas e Emolumentos	**R$**	**285,59**
(L) Custo Direto Total (A+B+E+H+I+J+K)	**R$**	**643.201,65**
(M) BDI 38,64%	**R$**	**248.533,12**
(N) Custo Direto Total (D+E)	**R$**	**891.734,77**
(Q) TOTAL GERAL MENSAL, CONSIDERANDO 04 MESES DE ATIVIDADES (J / 4)	**R$**	**222.933,69**

reservado carimbo processo

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

Nº ESTIMATIVA PARCIAL:	011/2026-DORC-R00			**DATA:**	17/07/2026
NOME ESTIMATIVA PARCIAL:	Contratação de empresa especializada na execução de ensaios e inspeções dos elementos estruturais da Ponte JK			**Nº PROJETO:**	
ENDEREÇO:	Lago Paranoá, ligação das shis QL26 do Lago Sul ao SCES trecho 02			**ÁREA:**	28000 M²
ENCARGOS TRABALHISTAS:	De acordo com a Consolidação dos custos de mão de obra da engenharia consultiva -DNIT abril/2026	**B.D.I. :**	15,28%	**TAB. REF.:**	TABELA DE CONSULTORIA abril/2026

Serviços especializados

Código	*Atividades*	*Unid.*	*Quant.*	*Preço unit. (R$)*	*Preço total. (R$)*
Serviços de controle tecnológico ENSAIOS DE CONTRAPROVA					
COT-01.001	ENSAIOS RIMT EM ESTAIS E EMISSÃO DE RELATÓRIO - INCLUSO MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UN	54,00	4.656,25	251.437,50
COT-01.002	ENSAIO DE COMPRESSÃO E MÓDULO DE ELASTICIDADE, CONSIDERADA A EXTRAÇÃO DO CORPO DE PROVAS	UN	32,00	1.319,02	42.208,64
COT-01.003	DETERMINAÇÃO DO TEOR DE SULFATOS	UN	16,00	575,34	9.205,44
COT-01.005	ANÁLISE MINERALÓGICA POR MICROSCOPIA ELETRÔNICA DE VARREDURA E EDS DE MATERIAIS DAS EFLORESCÊNCIAS e ANÁLISE PETROGRÁFICA COM FOTOMICROGRAFIAS (ASTM C856/11)	UN	16,00	11.400,00	182.400,00
COT-01.006	ANÁLISE MINERALÓGICA QUALITATIVA POR DIFRATOMETRIA DE RAIOS X DAS EFLORESCÊNCIAS	UN	16,00	5.582,50	89.320,00
COT-01.007	ENSAIO STIFFNESS DAMAGE TEST (SDT)	UN	48,00	1.279,38	61.410,24
				TOTAL (Serviços de controle tecnológico de ensaios) (R$)	**635.981,82**
				BDI Diferenciado 15,28%	**733.159,84**
				TOTAL SERVIÇOS ESPECIALIZADOS(R$)	**733.159,84**

Obs: Considerando que a fonte de informação dos valores dos ensaios não estão inclusos na tabela de consultoria, foram realizadas cotações de mercado dos mesmos

Engº Herbert Mesquita Loiola
ART: 0720260074474
CREA: 25130/D-DF
Matrícula: 973.299-3

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

Nº ESTIMATIVA PARCIAL:	011/2026-DORC-R00	**DATA:**	17/07/2026
NOME ESTIMATIVA PARCIAL:	Contratação de empresa especializada na execução de ensaios e inspeções dos elementos estruturais da Ponte JK	**Nº PROJETO:**	N/D
ENDEREÇO:	Lago Paranoá, ligação das shis QL26 do Lago Sul ao SCES trecho 02	**ÁREA:**	28.000 M²
ENCARGOS TRABALHISTAS:	De acordo com a Consolidação dos custos de mão de obra da engenharia consultiva -DNIT abril/2026	**TAB. REF.:**	TABELA DE CONSULTORIA abril/2026

Serviços especializados

Código	*Atividades*	*Unid.*	*Quant.*	*Preço unit. (R$)*	*Preço total. (R$)*
CPU-001	***Locação de andaime metalico tubular de encaixe, tipo de torre, cada painel com largura de 1 ate 1,5 m e altura de *1,00* m, incluindo diagonal, barras de ligacao, sapatas ou rodizios e demais itens necessarios a montagem (nao inclui instalacao)***	**M/MÊS**	**Coef.**	**Custo (R$)**	**R$ 30,00**
10527	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	MXMES	1,00	R$ 30,00	R$ 30,00
CPU-002	***Montagem e desmontagem de andaime tubular tipo "torre" (exclusive andaime e limpeza).***	**M**	**Coef.**	**Custo (R$)**	**R$ 32,67**
P9830	Montador	H	0,6977	33,921	R$ 23,67
P9824	Servente	H	0,1331	22,6196	R$ 3,01
CPU-003	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO CARBONO LEVE OU MÉDIO, PRETO OU GALVANIZADO, C	MXKM	0,402	R$ 14,91	R$ 6,00
REF:	97064 SINAPI 04/2026				
CPU-003	***TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO CARBONO LEVE OU MÉDIO, PRETO OU GALVANIZADO,***	**MXKM**	**Coef.**	**Custo (R$)**	**R$ 14,91**
P9824	Servente	H	0,659333	22,6196	14,91384873
REF:	100251 SINAPI04/2026				

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

Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL: 011/2026-DORC-SDS-R00 **DATA:** 17/07/2026

TÍTULO: Contratação de empresa especializada na execução de ensaios e inspeções dos elementos estruturais da Ponte JK **Nº PROJETO:** PROJ-DE-41-25

COTAÇÃO	MATERIAL	VALOR ADOTADO	UN	EMPRESA 1	EMPRESA 2	EMPRESA 3	EMPRESA 4	EMPRESA 5	EMPRESA 6
COT-01.001	ENSAIOS RIMT EM ESTAIS E EMISSÃO DE RELATÓRIO - INCLUSO MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	R$ 4.656,25	UN	CORDEC	OBRAP	KOT ENGENHARIA		PREÇO PÚBLICO	NFe (Painel de Mapa de Preços do Distrito Federal)
		CONTATO		Gilberto	Giovani	Victor Seabra		NÃO ENCONTRADO	NÃO ENCONTRADO
		PREÇO		R$ 4.656,25	R$ 5.516,67				
		CNPJ		63.791.171/0001-04	13.030.133/0001-52	73.341.943/0001-51			
		TELEFONE		(11) 3645-0032	(11) 2385-7685	(31) 3213 2295			
		DATA		12/05/2026	16/06/2026	01/07/2026			
		ARQUIVO						BANCO DE PREÇOS	MAPA DE PREÇO
COT-01.002	ENSAIO DE COMPRESSÃO E MÓDULO DE ELASTICIDADE, CONSIDERADA A EXTRAÇÃO DO CORPO DE PROVAS	R$ 1.319,02	CJ	KOT ENGENHARIA	LATEC	CATEC	OBRAP	PREÇO PÚBLICO	NFe (Painel de Mapa de Preços do Distrito Federal)
		CONTATO		Victor Seabra	Rafael Arnecke	Antônio Eduardo	Giovani	SCO	NÃO ENCONTRADO
		PREÇO		R$ 1.855,59		R$ 2.500,00		R$ 1.319,02	
		CNPJ		73.341.943/0001-51	01.715.975/0001-69	23.861.143/0001-93	13.030.133/0001-52	AD 35.20.0071/AD 35.35.0400	
		TELEFONE		(31) 3213 2295	(41) 3361-6200	(85) 99229-0554	(11) 2385-7685		
		DATA		01/07/2026	14/05/2026	21/07/2026	16/06/2026		
		ARQUIVO						BANCO DE PREÇOS	MAPA DE PREÇO
COT-01.003	DETERMINAÇÃO DO TEOR DE SULFATOS	R$ 575,34	UN	KOT ENGENHARIA	LATEC	CATEC	OBRAP	PREÇO PÚBLICO	NFe (Painel de Mapa de Preços do Distrito Federal)
		CONTATO		Victor Seabra	Rafael Arnecke	Antônio Eduardo	Giovani	SCO	
		PREÇO		R$ 2.471,52	R$ 930,00	R$ 925,00		R$ 575,34	
		CNPJ		73.341.943/0001-51	01.715.975/0001-69	23.861.143/0001-93	13.030.133/0001-52	AD 34.30.0250	
		TELEFONE		(31) 3213 2295	(41) 3361-6200	(85) 99229-0554	(11) 2385-7685		
		DATA		01/07/2026	14/05/2026	21/07/2026	16/06/2026		
		ARQUIVO						BANCO DE PREÇOS PÚBLICOS	MAPA DE PREÇO
COT-01.005	ANÁLISE MINERALÓGICA POR MICROSCOPIA ELETRÔNICA DE VARREDURA E EDS DE MATERIAIS DAS EFLORESCÊNCIAS e ANÁLISE PETROGRÁFICA COM FOTOMICROGRAFIAS (ASTM C856/11)	R$ 11.400,00	UN	KOT ENGENHARIA	LATEC	CATEC	OBRAP	PREÇO PÚBLICO	NFe (Painel de Mapa de Preços do Distrito Federal)
		CONTATO		Victor Seabra	Rafael Arnecke	Antônio Eduardo	Giovani	NÃO ENCONTRADO	NÃO ENCONTRADO
		PREÇO		R$ 11.928,76	R$ 11.400,00				
		CNPJ		73.341.943/0001-51	01.715.975/0001-69	23.861.143/0001-93	13.030.133/0001-52		
		TELEFONE		(31) 3213 2295	(41) 3361-6200	(85) 99229-0554	(11) 2385-7685		
		DATA		01/07/2026	14/05/2026	21/07/2026	16/06/2026		
		ARQUIVO						BANCO DE PREÇOS	MAPA DE PREÇO
COT-01.006	ANÁLISE MINERALÓGICA QUALITATIVA POR DIFRATOMETRIA DE RAIOS X DAS EFLORESCÊNCIAS	R$ 5.582,50	UN	KOT ENGENHARIA	LATEC	CATEC	OBRAP	PREÇO PÚBLICO	NFe (Painel de Mapa de Preços do Distrito Federal)
		CONTATO		Victor Seabra	Rafael Arnecke	Antônio Eduardo	Giovani	NÃO ENCONTRADO	NÃO ENCONTRADO
		PREÇO		R$ 12.474,52	-	R$ 5.582,50			
		CNPJ		73.341.943/0001-51	01.715.975/0001-69	23.861.143/0001-93	13.030.133/0001-52		
		TELEFONE		(31) 3213 2295	(41) 3361-6200	(85) 99229-0554	(11) 2385-7685		
		DATA		01/07/2026	14/05/2026	21/07/2026	16/06/2026		
		ARQUIVO						BANCO DE PREÇOS	MAPA DE PREÇO
COT-01.007	ENSAIO STIFFNESS DAMAGE TEST (SDT)	R$ 1.279,38	UN	KOT ENGENHARIA	LATEC	CATEC	OBRAP	PREÇO PÚBLICO	NFe (Painel de Mapa de Preços do Distrito Federal)
		CONTATO		Victor Seabra	Rafael Arnecke	Antônio Eduardo	Giovani	NÃO ENCONTRADO	NÃO ENCONTRADO
		PREÇO		R$ 2.598,86	R$ 1.713,33	R$ 1.279,38			
		CNPJ		73.341.943/0001-51	01.715.975/0001-69	23.861.143/0001-93	13.030.133/0001-52		
		TELEFONE		(31) 3213 2295	(41) 3361-6200	(85) 99229-0554	(11) 2385-7685		
		DATA		01/07/2026	14/05/2026	21/07/2026	16/06/2026		
		ARQUIVO						BANCO DE PREÇOS	MAPA DE PREÇO

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

Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL:	011/2026-DORC-R00	**DATA:**	30/07/2026
TÍTULO:	Contratação de empresa especializada na execução de ensaios e inspeções dos elementos estruturais da Ponte JK	**Nº PROJETO:**	S/N
ENCARGOS TRABALHISTAS:	De acordo com a Consolidação dos custos de mão de obra da engenharia consultiva -DNIT abril/2026	**BDI:**	**38,64%**
		BDI DIF:	**15,28%**

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL DA ETAPA (COM BDI)	DIAS 1 A 30	DIAS 31 A 60	DIAS 61 A 90	DIAS 91 A 120
1	**Supervisão, Inspeções e emissões de relatórios**	**891.734,77**	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
			222.933,692	222.933,692	222.933,692	222.933,692
2	**Ensaios rimt em estais e emissão de relatório - incluso mobilização e desmobilização**	**289.153,13**		100,00%		
				289.153,125		
3	**Ensaios Laboratoriais**	**442.225,97**			60,00%	40,00%
					265.335,581	176.890,387
	PERCENTUAL MENSAL (%)	**1.623.113,86**	**13,73%**	**31,55%**	**30,08%**	**24,63%**
	VALOR MENSAL (R$)		**222.933,69**	**512.086,82**	**488.269,27**	**399.824,08**
	PERCENTUAL ACUMULADO (%)		**13,73%**	**45,28%**	**75,37%**	**100,00%**
	VALOR ACUMULADO (R$)		**222.933,69**	**735.020,51**	**1.223.289,78**	**1.623.113,86**

Engº Herbert Mesquita Loiola
ART: 0720260074474
CREA: 25130/D-DF
Matrícula: 973.299-3

EMPRESA	TRAJETOS IDA E VOLTA							
	SÃO PAULO - BRASÍLIA	RIO DE JANEIRO - BRASÍLIA	MINAS GERAIS - BRASÍLIA	CURITIBA - BRASÍLIA	PARÁ - BRASÍLIA	CEARÁ - BRASÍLIA	BAHIA - BRASÍLIA	
GOL	R$ 785,00	R$ 836,00	R$ 544,00	R$ 1.044,00	R$ 2.234,00	R$ 1.654,00	R$ 1.016,00	
LATAM	R$ 785,00	R$ 836,00	R$ 544,00	R$ 1.044,00	R$ 2.088,00	R$ 1.654,00	R$ 1.016,00	
AZUL	R$ 935,00	R$ 2.134,00	R$ 606,00	R$ 1.809,00	R$ 3.188,00	R$ 2.491,00	-	Total da média
TOTAL	R$ 835,00	R$ 1.268,67	R$ 564,67	R$ 1.299,00	R$ 2.503,33	R$ 1.933,00	R$ 1.016,00	R$ 1.345,67
Obs:	As datas das viagens foram determinadas pelo sistema google voos na data máxima permitida para amostra de segunda a sexta. (08 março a 12 de março/2027)							

EMPRESA	TRAJETOS IDA E VOLTA							
	SÃO PAULO - BRASÍLIA	RIO DE JANEIRO - BRASÍLIA	MINAS GERAIS - BRASÍLIA	CURITIBA - BRASÍLIA	PARÁ - BRASÍLIA	CEARÁ - BRASÍLIA	BAHIA - BRASÍLIA	
GOL	R$ 1.941,00	R$ 2.109,00	R$ 544,00	R$ 2.046,00	R$ 2.425,00	R$ 1.892,00	R$ 1.016,00	
LATAM	R$ 1.385,00	R$ 1.718,00	R$ 1.752,00	R$ 1.552,00	R$ 2.234,00	R$ 2.547,00	R$ 1.740,00	
AZUL	R$ 2.364,00	R$ 3.557,00	R$ 2.086,00	R$ 2.828,00	R$ 4.273,00	R$ 3.646,00	R$ 3.015,00	Total da média
TOTAL	R$ 1.896,67	R$ 2.461,33	R$ 1.460,67	R$ 2.142,00	R$ 2.977,33	R$ 2.695,00	R$ 1.923,67	R$ 2.222,38
Obs:	As datas das viagens foram determinadas pelo sistema google voos na data máxima permitida para amostra de segunda a sexta. (29 março a 02 de abril/2027)							

EMPRESA	TRAJETOS IDA E VOLTA							
	SÃO PAULO - BRASÍLIA	RIO DE JANEIRO - BRASÍLIA	MINAS GERAIS - BRASÍLIA	CURITIBA - BRASÍLIA	PARÁ - BRASÍLIA	CEARÁ - BRASÍLIA	BAHIA - BRASÍLIA	
GOL	R$ 1.941,00	R$ 2.109,00	R$ 544,00	R$ 2.046,00	R$ 2.088,00	R$ 1.892,00	R$ 1.016,00	
LATAM	R$ 785,00	R$ 1.234,00	R$ 1.148,00	R$ 1.169,00	R$ 2.088,00	R$ 1.654,00	R$ 1.016,00	
AZUL	R$ 935,00	R$ 1.936,00	R$ 596,00	R$ 1.799,00	R$ 3.172,00	R$ 2.480,00	-	Total da média
TOTAL	R$ 1.220,33	R$ 1.759,67	R$ 762,67	R$ 1.671,33	R$ 2.449,33	R$ 2.008,67	R$ 1.016,00	R$ 1.555,43
Obs:	As datas das viagens foram determinadas pelo sistema google voos na data máxima permitida para amostra de segunda a sexta. (12 Abril a 16 de abril/2027)							

Valor adotado	R$ 1.707,83

ANEXO I

(Redação dada pelo Decreto nº 11.872, de 2023) Vigência

Tabela - Valor da Indenização de Diárias aos servidores públicos federais, no País

Classificação do Cargo/Emprego/Função	Deslocamentos para Brasília/Manaus/Rio de Janeiro/São Paulo	Deslocamentos para outras capitais de Estados	Demais deslocamentos
a) Ministros de Estado	900,00	800,00	750,00
b) Cargos de Natureza Especial; CCE-18	800,00	700,00	650,00
c) CCE-17; CCE-16; CCE-15; CCE-14; CCE-13 e equivalentes	600,00	515,00	455,00
d) Demais cargos, empregos e funções	425,00	380,00	335,00

ANEXO II

(Redação dada pelo Decreto nº 12.434, de 2025) Vigência

Tabela - Valores da Indenização de que trata o art. 16 da Lei nº 8.216, de 13 de agosto de 1991, e do Adicional de Embarque e Desembarque.

ESPÉCIE	VALOR R$
Indenização de que trata o art. 16 da Lei nº 8.216, de 13 de agosto de 1991, alterado pelo art. 15 da Lei nº 8.270, de 17 de dezembro de 1991	157,01
Adicional de que trata o art. 8º deste Decreto	95,00

DNIT DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES

TABELA DE PREÇOS DE CONSULTORIA
Relatório de Consolidação de Custos de Mão de Obra
Abril/2026

Código	Categoria	Unid.	Salário	Encargos Sociais	Encargos Complementares										Encargos Adicionais						Encargos Totais		Valor Total
					Alimentação		EPI		Ferramenta		Transporte		Exame Ocupacional		Cesta Básica		Assistência Médica		Seguro de Vida				
			R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	R$
P8001	Advogado júnior	mês	5.021,60	75,53	3.792,81	15,46	776,57	0,53	26,77	-	-	-	-	0,09	4,47	-	-	7,33	368,29	0,20	9,98	99,15	4.978,90	10.000,49
P8002	Advogado pleno	mês	6.695,46	75,53	5.057,08	11,60	776,57	0,40	26,77	-	-	-	-	0,07	4,47	-	-	5,50	368,29	0,15	9,98	93,24	6.243,17	12.938,63
P8003	Advogado sênior	mês	11.727,87	75,53	8.858,06	6,62	776,57	0,23	26,77	-	-	-	-	0,04	4,47	-	-	3,14	368,29	0,09	9,98	85,64	10.044,15	21.772,02
P8007	Analista de desenvolvimento de sistemas júnior	mês	4.300,72	75,46	3.245,33	18,06	776,57	-	-	-	-	0,13	5,79	0,11	4,74	-	-	8,56	368,29	0,23	9,98	102,56	4.410,70	8.711,42
P8008	Analista de desenvolvimento de sistemas pleno	mês	5.734,30	75,46	4.327,10	13,54	776,57	-	-	-	-	-	-	0,08	4,74	-	-	6,42	368,29	0,17	9,98	95,68	5.486,68	11.220,98
P8009	Analista de desenvolvimento de sistemas sênior	mês	10.254,63	75,46	7.738,15	7,57	776,57	-	-	-	-	-	-	0,05	4,74	-	-	3,59	368,29	0,10	9,98	86,77	8.897,73	19.152,36
P8013	Arquiteto júnior	mês	12.443,57	75,45	9.388,67	6,24	776,57	0,22	26,77	-	-	-	-	0,04	4,60	-	-	2,96	368,29	0,08	9,98	84,98	10.574,89	23.018,46
P8014	Arquiteto pleno	mês	14.523,65	75,45	10.958,10	5,35	776,57	0,18	26,77	-	-	-	-	0,03	4,60	-	-	2,54	368,29	0,07	9,98	83,62	12.144,31	26.667,96
P8015	Arquiteto sênior	mês	16.603,73	75,45	12.527,52	4,68	776,57	0,16	26,77	-	-	-	-	0,03	4,60	-	-	2,22	368,29	0,06	9,98	82,59	13.713,73	30.317,47
P8019	Assistente social júnior	mês	3.278,98	76,04	2.493,34	23,68	776,57	0,82	26,77	-	-	2,05	67,10	0,22	7,22	-	-	11,23	368,29	0,30	9,98	114,34	3.749,26	7.028,24
P8020	Assistente social pleno	mês	4.371,97	76,04	3.324,45	17,76	776,57	0,61	26,77	-	-	0,03	1,52	0,17	7,22	-	-	8,42	368,29	0,23	9,98	103,27	4.514,79	8.886,76
P8021	Assistente social sênior	mês	7.412,23	76,04	5.636,26	10,48	776,57	0,36	26,77	-	-	-	-	0,10	7,22	-	-	4,97	368,29	0,13	9,98	92,08	6.825,09	14.237,32
P8025	Auxiliar	mês	1.786,75	76,18	1.361,14	43,46	776,57	1,82	32,60	0,09	1,67	8,77	156,63	0,43	7,68	-	-	20,61	368,29	0,56	9,98	151,93	2.714,56	4.501,30
P8026	Auxiliar administrativo	mês	2.062,16	75,79	1.562,91	37,66	776,57	-	-	-	-	6,79	140,10	0,28	5,72	-	-	17,86	368,29	0,48	9,98	138,86	2.863,58	4.925,74
P8027	Auxiliar de laboratório	mês	1.983,20	75,74	1.502,08	39,16	776,57	1,64	32,60	0,17	3,44	7,30	144,84	0,28	5,63	-	-	18,57	368,29	0,50	9,98	143,38	2.843,43	4.826,63
P8028	Auxiliar de topografia	mês	1.786,75	75,80	1.354,35	43,46	776,57	1,82	32,60	0,08	1,45	8,77	156,63	0,35	6,18	-	-	20,61	368,29	0,56	9,98	151,45	2.706,05	4.492,80
P8032	Biólogo júnior	mês	3.210,11	75,51	2.423,95	24,19	776,57	0,83	26,77	-	-	2,22	71,23	0,17	5,32	-	-	11,47	368,29	0,31	9,98	114,70	3.682,11	6.892,22
P8033	Biólogo pleno	mês	4.280,14	75,51	3.231,93	18,14	776,57	0,63	26,77	-	-	0,16	7,03	0,12	5,32	-	-	8,60	368,29	0,23	9,98	103,41	4.425,89	8.706,03
P8034	Biólogo sênior	mês	7.754,20	75,51	5.855,20	10,01	776,57	0,35	26,77	-	-	-	-	0,07	5,32	-	-	4,75	368,29	0,13	9,98	90,82	7.042,13	14.796,33
P8038	Chefe de escritório	mês	4.337,40	75,18	3.260,86	17,90	776,57	-	-	-	-	0,08	3,59	0,09	3,96	-	-	8,49	368,29	0,23	9,98	101,98	4.423,25	8.760,65
P8040	Contador júnior	mês	4.573,52	75,39	3.447,98	16,98	776,57	-	-	-	-	-	-	0,11	4,88	-	-	8,05	368,29	0,22	9,98	100,75	4.607,70	9.181,22
P8041	Contador pleno	mês	6.098,03	75,39	4.597,31	12,73	776,57	-	-	-	-	-	-	0,08	4,88	-	-	6,04	368,29	0,16	9,98	94,41	5.757,02	11.855,05
P8042	Contador sênior	mês	11.552,80	75,39	8.709,66	6,72	776,57	-	-	-	-	-	-	0,04	4,88	-	-	3,19	368,29	0,09	9,98	85,43	9.869,37	21.422,18
P8044	Coordenador ambiental	mês	23.874,03	75,50	18.024,89	3,25	776,57	0,10	24,45	-	-	-	-	0,02	4,47	-	-	1,54	368,29	0,04	9,98	80,46	19.208,65	43.082,68
P8045	Economista júnior	mês	4.789,97	75,13	3.598,70	16,21	776,57	-	-	-	-	-	-	0,11	5,09	-	-	7,69	368,29	0,21	9,98	99,35	4.758,63	9.548,60
P8046	Economista pleno	mês	6.386,63	75,13	4.798,27	12,16	776,57	-	-	-	-	-	-	0,08	5,09	-	-	5,77	368,29	0,16	9,98	93,29	5.958,20	12.344,82
P8047	Economista sênior	mês	9.586,77	75,13	7.202,54	8,10	776,57	-	-	-	-	-	-	0,05	5,09	-	-	3,84	368,29	0,10	9,98	87,23	8.362,47	17.949,24
P8054	Engenheiro agrônomo júnior	mês	12.443,57	75,09	9.343,88	6,24	776,57	0,22	26,77	-	-	-	-	0,03	3,45	-	-	2,96	368,29	0,08	9,98	84,61	10.528,94	22.972,50
P8055	Engenheiro agrônomo pleno	mês	14.840,74	75,09	11.143,91	5,23	776,57	0,18	26,77	-	-	-	-	0,02	3,45	-	-	2,48	368,29	0,07	9,98	83,08	12.328,97	27.169,72
P8056	Engenheiro agrônomo sênior	mês	17.237,92	75,09	12.943,95	4,50	776,57	0,16	26,77	-	-	-	-	0,02	3,45	-	-	2,14	368,29	0,06	9,98	81,96	14.129,01	31.366,93
P8057	Engenheiro ambiental júnior	mês	12.443,57	75,54	9.399,87	6,24	776,57	0,22	26,77	-	-	-	-	0,04	4,65	-	-	2,96	368,29	0,08	9,98	85,07	10.586,13	23.029,70
P8058	Engenheiro ambiental pleno	mês	15.561,26	75,54	11.754,97	4,99	776,57	0,17	26,77	-	-	-	-	0,03	4,65	-	-	2,37	368,29	0,06	9,98	83,16	12.941,23	28.502,49
P8059	Engenheiro ambiental sênior	mês	18.678,94	75,54	14.110,07	4,16	776,57	0,14	26,77	-	-	-	-	0,02	4,65	-	-	1,97	368,29	0,05	9,98	81,89	15.296,33	33.975,27
P8060	Engenheiro consultor especial	mês	23.933,22	75,38	18.040,86	3,24	776,57	0,10	24,45	-	-	-	-	0,02	4,40	-	-	1,54	368,29	0,04	9,98	80,33	19.224,55	43.157,77
P8061	Engenheiro coordenador	mês	19.944,35	75,38	15.034,05	3,89	776,57	0,12	24,45	-	-	-	-	0,02	4,40	-	-	1,85	368,29	0,05	9,98	81,32	16.217,74	36.162,09
P8062	Engenheiro de pesca júnior	mês	12.443,57	76,10	9.469,56	6,24	776,57	0,22	26,77	-	-	-	-	0,05	5,92	-	-	2,96	368,29	0,08	9,98	85,64	10.657,09	23.100,66
P8063	Engenheiro de pesca pleno	mês	14.677,54	76,10	11.169,61	5,29	776,57	0,18	26,77	-	-	-	-	0,04	5,92	-	-	2,51	368,29	0,07	9,98	84,19	12.357,14	27.034,68
P8064	Engenheiro de pesca sênior	mês	16.911,51	76,10	12.869,66	4,59	776,57	0,16	26,77	-	-	-	-	0,04	5,92	-	-	2,18	368,29	0,06	9,98	83,12	14.057,19	30.968,71
P8065	Engenheiro de projetos júnior	mês	12.443,57	75,38	9.379,96	6,24	776,57	0,22	26,77	-	-	-	-	0,04	4,40	-	-	2,96	368,29	0,08	9,98	84,91	10.565,97	23.009,54
P8066	Engenheiro de projetos pleno	mês	14.925,69	75,38	11.250,99	5,20	776,57	0,18	26,77	-	-	-	-	0,03	4,40	-	-	2,47	368,29	0,07	9,98	83,33	12.437,00	27.362,69
P8067	Engenheiro de projetos sênior	mês	17.407,82	75,38	13.122,01	4,46	776,57	0,15	26,77	-	-	-	-	0,03	4,40	-	-	2,12	368,29	0,06	9,98	82,19	14.308,03	31.715,84
P8068	Engenheiro florestal júnior	mês	12.443,57	76,10	9.469,56	6,24	776,57	0,22	26,77	-	-	-	-	0,05	5,92	-	-	2,96	368,29	0,08	9,98	85,64	10.657,09	23.100,66
P8069	Engenheiro florestal pleno	mês	14.677,54	76,10	11.169,61	5,29	776,57	0,18	26,77	-	-	-	-	0,04	5,92	-	-	2,51	368,29	0,07	9,98	84,19	12.357,14	27.034,68
P8070	Engenheiro florestal sênior	mês	16.911,51	76,10	12.869,66	4,59	776,57	0,16	26,77	-	-	-	-	0,04	5,92	-	-	2,18	368,29	0,06	9,98	83,12	14.057,19	30.968,71
P8080	Geólogo júnior	mês	11.984,56	75,85	9.090,29	6,48	776,57	0,22	26,77	-	-	-	-	0,05	6,24	-	-	3,07	368,29	0,08	9,98	85,76	10.278,14	22.262,70
P8081	Geólogo pleno	mês	14.498,14	75,85	10.996,84	5,36	776,57	0,18	26,77	-	-	-	-	0,04	6,24	-	-	2,54	368,29	0,07	9,98	84,04	12.184,69	26.682,83
P8082	Geólogo sênior	mês	17.011,73	75,85	12.903,39	4,56	776,57	0,16	26,77	-	-	-	-	0,04	6,24	-	-	2,16	368,29	0,06	9,98	82,83	14.091,24	31.102,97
P8090	Agente local	mês	1.938,59	75,60	1.465,58	40,06	776,57	1,38	26,77	-	-	7,61	147,52	0,22	4,20	-	-	19,00	368,29	0,51	9,98	144,38	2.798,91	4.737,50
P8092	Jornalista júnior	mês	3.415,74	75,38	2.574,78	22,74	776,57	0,78	26,77	-	-	1,72	58,89	0,14	4,71	-	-	10,78	368,29	0,29	9,98	111,84	3.820,00	7.235,73
P8093	Jornalista pleno	mês	4.554,32	75,38	3.433,04	17,05	776,57	0,59	26,77	-	-	-	-	0,10	4,71	-	-	8,09	368,29	0,22	9,98	101,43	4.619,37	9.173,68
P8094	Jornalista sênior	mês	8.539,50	75,38	6.437,08	9,09	776,57	0,31	26,77	-	-	-	-	0,06	4,71	-	-	4,31	368,29	0,12	9,98	89,27	7.623,40	16.162,90
P8098	Laboratorista	mês	2.644,27	75,74	2.002,77	29,37	776,57	1,14	30,02	-	-	3,98	105,18	0,21	5,63	-	-	13,93	368,29	0,38	9,98	124,74	3.298,43	5.942,70
P8102	Médico veterinário	mês	12.443,57	75,03	9.336,41	6,24	776,57	0,22	26,77	-	-	-	-	0,03	4,16	-	-	2,96	368,29	0,08	9,98	84,56	10.522,18	22.965,75
P8106	Meteorologista júnior	mês	5.637,35	75,48	4.255,07	13,78	776,57	0,47	26,77	-	-	-	-	0,09	4,93	-	-	6,53	368,29	0,18	9,98	96,53	5.441,61	11.078,96
P8107	Meteorologista pleno	mês	7.516,46	75,48	5.673,43	10,33	776,57	0,36	26,77	-	-	-	-	0,07	4,93	-	-	4,90	368,29	0,13	9,98	91,27	6.859,96	14.376,43
P8108	Meteorologista sênior	mês	12.176,14	75,48	9.190,55	6,38	776,57	0,22	26,77	-	-	-	-	0,04	4,93	-	-	3,02	368,29	0,08	9,98	85,22	10.377,09	22.553,23
P8112	Motorista de caminhão	mês	2.674,02	75,80	2.026,91	29,04	776,57	1,22	32,60	-	-	3,87	103,39	0,23	6,26	-	-	13,77	368,29	0,37	9,98	124,31	3.324,00	5.998,01

P8113	Motorista de veículo leve	mês	2.312,65	75,43	1.744,43	33,58	776,57	1,41	32,60	-	-	5,41	125,07	0,20	4,61	-	-	15,93	368,29	0,43	9,98	132,38	3.061,55	5.374,21
P8117	Oceanógrafo júnior	mês	4.946,56	76,04	3.761,36	15,70	776,57	0,54	26,77	-	-	-	-	0,14	7,15	-	-	7,45	368,29	0,20	9,98	100,07	4.950,13	9.896,68
P8118	Oceanógrafo pleno	mês	6.595,41	76,04	5.015,15	11,77	776,57	0,41	26,77	-	-	-	-	0,11	7,15	-	-	5,58	368,29	0,15	9,98	94,06	6.203,91	12.799,32
P8119	Oceanógrafo sênior	mês	12.511,63	76,04	9.513,84	6,21	776,57	0,21	26,77	-	-	-	-	0,06	7,15	-	-	2,94	368,29	0,08	9,98	85,54	10.702,61	23.214,24
P8129	Pedagogo júnior	mês	2.374,04	76,03	1.804,98	32,71	776,57	1,13	26,77	-	-	5,11	121,39	0,27	6,30	-	-	15,51	368,29	0,42	9,98	131,18	3.114,29	5.488,33
P8130	Pedagogo pleno	mês	3.165,39	76,03	2.406,64	24,53	776,57	0,85	26,77	-	-	2,33	73,91	0,20	6,30	-	-	11,63	368,29	0,32	9,98	115,89	3.668,47	6.833,86
P8131	Pedagogo sênior	mês	4.103,05	76,03	3.119,55	18,93	776,57	0,65	26,77	-	-	0,43	17,65	0,15	6,30	-	-	8,98	368,29	0,24	9,98	105,41	4.325,12	8.428,17
P8135	Secretária	mês	3.095,21	76,03	2.353,29	25,09	776,57	-	-	-	-	2,52	78,12	0,22	6,86	-	-	11,90	368,29	0,32	9,98	116,09	3.593,11	6.688,32
P8139	Sondador	mês	2.352,85	75,51	1.776,63	33,01	776,57	1,28	30,02	-	-	5,21	122,66	0,24	5,71	-	-	15,65	368,29	0,42	9,98	131,32	3.089,86	5.442,71
P8143	Técnico ambiental	mês	3.166,98	76,02	2.407,54	24,52	776,57	0,95	30,02	-	-	2,33	73,82	0,18	5,69	-	-	11,63	368,29	0,32	9,98	115,94	3.671,90	6.838,88
P8147	Técnico de obras	mês	3.435,51	76,02	2.611,67	22,60	776,57	0,87	30,02	-	-	1,68	57,70	0,20	6,89	-	-	10,72	368,29	0,29	9,98	112,39	3.861,13	7.296,64
P8151	Técnico de segurança do trabalho	mês	4.601,83	76,17	3.505,21	16,88	776,57	0,65	30,02	-	-	-	-	0,15	7,01	-	-	8,00	368,29	0,22	9,98	102,07	4.697,08	9.298,91
P8155	Técnico em geoprocessamento	mês	3.075,29	75,37	2.317,84	25,25	776,57	0,98	30,02	-	-	2,58	79,32	0,15	4,47	-	-	11,98	368,29	0,32	9,98	116,62	3.586,48	6.661,77
P8163	Topógrafo	mês	2.733,10	75,80	2.071,69	28,41	776,57	1,10	30,02	-	-	3,65	99,85	0,23	6,18	-	-	13,48	368,29	0,37	9,98	123,03	3.362,58	6.095,68
P8167	Arquivista júnior	mês	2.897,16	76,03	2.202,71	26,80	776,57	-	-	-	-	3,11	90,00	0,22	6,39	-	-	12,71	368,29	0,34	9,98	119,22	3.453,94	6.351,10
P8168	Arquivista pleno	mês	3.862,88	76,03	2.936,95	20,10	776,57	-	-	-	-	0,83	32,06	0,17	6,39	-	-	9,53	368,29	0,26	9,98	106,92	4.130,23	7.993,11
P8169	Arquivista sênior	mês	6.211,44	76,03	4.722,55	12,50	776,57	-	-	-	-	-	-	0,10	6,39	-	-	5,93	368,29	0,16	9,98	94,72	5.883,78	12.095,21
P8173	Administrador júnior	mês	3.748,45	75,51	2.830,46	20,72	776,57	-	-	-	-	1,04	38,93	0,12	4,38	-	-	9,83	368,29	0,27	9,98	107,47	4.028,60	7.777,05
P8174	Administrador pleno	mês	4.997,94	75,51	3.773,94	15,54	776,57	-	-	-	-	-	-	0,09	4,38	-	-	7,37	368,29	0,20	9,98	98,70	4.933,16	9.931,09
P8175	Administrador sênior	mês	9.000,38	75,51	6.796,18	8,63	776,57	-	-	-	-	-	-	0,05	4,38	-	-	4,09	368,29	0,11	9,98	88,39	7.955,40	16.955,78
P8178	Designer gráfico	mês	3.148,89	75,52	2.378,04	24,66	776,57	-	-	-	-	2,38	74,90	0,14	4,47	-	-	11,70	368,29	0,32	9,98	114,72	3.612,25	6.761,14
P8180	Engenheiro agrimensor júnior	mês	12.443,57	75,15	9.351,34	6,24	776,57	0,22	26,77	-	-	-	-	0,04	4,50	-	-	2,96	368,29	0,08	9,98	84,68	10.537,45	22.981,02
P8181	Engenheiro agrimensor pleno	mês	14.879,13	75,15	11.181,66	5,22	776,57	0,18	26,77	-	-	-	-	0,03	4,50	-	-	2,48	368,29	0,07	9,98	83,12	12.367,78	27.246,90
P8182	Engenheiro agrimensor sênior	mês	17.314,69	75,15	13.011,99	4,49	776,57	0,15	26,77	-	-	-	-	0,03	4,50	-	-	2,13	368,29	0,06	9,98	82,00	14.198,10	31.512,79
P8183	Geógrafo júnior	mês	4.231,61	75,42	3.191,48	18,35	776,57	0,63	26,77	-	-	0,23	9,94	0,12	5,09	-	-	8,70	368,29	0,24	9,98	103,70	4.388,12	8.619,73
P8184	Geógrafo pleno	mês	5.642,15	75,42	4.255,31	13,76	776,57	0,47	26,77	-	-	-	-	0,09	5,09	-	-	6,53	368,29	0,18	9,98	96,45	5.442,01	11.084,16
P8185	Geógrafo sênior	mês	11.036,33	75,42	8.323,60	7,04	776,57	0,24	26,77	-	-	-	-	0,05	5,09	-	-	3,34	368,29	0,09	9,98	86,17	9.510,30	20.546,63
P8186	Antropólogo júnior	mês	3.668,08	76,09	2.791,04	21,17	776,57	0,73	26,77	-	-	1,19	43,75	0,18	6,59	-	-	10,04	368,29	0,27	9,98	109,68	4.023,00	7.691,08
P8187	Antropólogo pleno	mês	4.890,77	76,09	3.721,39	15,88	776,57	0,55	26,77	-	-	-	-	0,13	6,59	-	-	7,53	368,29	0,20	9,98	100,38	4.909,60	9.800,37
P8188	Antropólogo sênior	mês	8.135,18	76,09	6.190,06	9,55	776,57	0,33	26,77	-	-	-	-	0,08	6,59	-	-	4,53	368,29	0,12	9,98	90,70	7.378,26	15.513,44
P8189	Arqueólogo júnior	mês	3.174,03	75,77	2.404,96	24,47	776,57	0,84	26,77	-	-	2,31	73,39	0,18	5,85	-	-	11,60	368,29	0,31	9,98	115,49	3.665,81	6.839,83
P8190	Arqueólogo pleno	mês	4.232,03	75,77	3.206,61	18,35	776,57	0,63	26,77	-	-	0,23	9,91	0,14	5,85	-	-	8,70	368,29	0,24	9,98	104,06	4.403,98	8.636,02
P8191	Arqueólogo sênior	mês	6.543,04	75,77	4.957,66	11,87	776,57	0,41	26,77	-	-	-	-	0,09	5,85	-	-	5,63	368,29	0,15	9,98	93,92	6.145,12	12.688,16
P8192	Historiador júnior	mês	4.666,95	80,81	3.771,36	16,64	776,57	0,57	26,77	-	-	-	-	0,27	12,70	-	-	7,89	368,29	0,21	9,98	106,40	4.965,68	9.632,63
P8193	Historiador pleno	mês	6.222,60	80,81	5.028,49	12,48	776,57	0,43	26,77	-	-	-	-	0,20	12,70	-	-	5,92	368,29	0,16	9,98	100,00	6.222,80	12.445,40
P8194	Historiador sênior	mês	10.549,66	80,81	8.525,18	7,36	776,57	0,25	26,77	-	-	-	-	0,12	12,70	-	-	3,49	368,29	0,09	9,98	92,13	9.719,49	20.269,15
P8195	Paleontólogo júnior	mês	3.668,08	76,09	2.791,04	21,17	776,57	0,73	26,77	-	-	1,19	43,75	0,18	6,59	-	-	10,04	368,29	0,27	9,98	109,68	4.023,00	7.691,08
P8196	Paleontólogo pleno	mês	4.890,77	76,09	3.721,39	15,88	776,57	0,55	26,77	-	-	-	-	0,13	6,59	-	-	7,53	368,29	0,20	9,98	100,38	4.909,60	9.800,37
P8197	Paleontólogo sênior	mês	8.135,18	76,09	6.190,06	9,55	776,57	0,33	26,77	-	-	-	-	0,08	6,59	-	-	4,53	368,29	0,12	9,98	90,70	7.378,26	15.513,44
P8198	Sociólogo júnior	mês	4.718,21	81,13	3.827,89	16,46	776,57	0,57	26,77	-	-	-	-	0,28	13,14	-	-	7,81	368,29	0,21	9,98	106,45	5.022,64	9.740,85
P8199	Sociólogo pleno	mês	6.290,95	81,13	5.103,85	12,34	776,57	0,43	26,77	-	-	-	-	0,21	13,14	-	-	5,85	368,29	0,16	9,98	100,12	6.298,60	12.589,55
P8200	Sociólogo sênior	mês	10.455,99	81,13	8.482,94	7,43	776,57	0,26	26,77	-	-	-	-	0,13	13,14	-	-	3,52	368,29	0,10	9,98	92,56	9.677,70	20.133,68
P8264	Motorista de veículo leve - horista	h	10,51	109,23	11,48	40,48	4,26	1,70	0,18	-	-	6,52	0,69	0,24	0,03	-	-	19,20	2,02	0,52	0,05	177,89	18,70	29,21

DNIT DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES

TC 04-2026 Relatório de Consolidação de Custos Gerais
Tabela de Preços de Consultoria - Mês de referência: Abril de 2026

Tabela 1 - Custos de veículos

Item	Código	Tipo	Custo Produtivo (R$/h)	Custo Improdutivo (R$/h)
Veículos	E8889	Veículo leve - 53 kW (sem motorista)	39,77	6,61
	E8890	Veículo leve - 53 kW (com motorista)	68,98	35,82
	E8891	Veículo leve picape 4 x 4 com capacidade de 1,10 t - 147 kW (sem motorista)	90,83	24,51
	E8888	Veículo tipo van furgão com capacidade de 1,38 t - 100 kW (sem motorista)	66,07	20,28
	E8887	Veículo tipo van furgão com capacidade de 1,38 t - 100 kW (com motorista)	95,28	49,49

Fonte: FGV IBRE

Tabela 2 - Custos de imóveis, mobiliário, cestas de instalações e custos diversos

Item	Código	Tipo	Unidade	Custo unitário (R$/un)
Imóveis	B8951	Comercial (2,55% do CMCC - SINAPI)	m² x mês	52,26
	B8952	Residencial (2,45% do CMCC - SINAPI)	m² x mês	50,21
Mobiliário	B8953	Escritório	ocupante x mês	488,94
	B8954	Residência	ocupante x mês	43,94
Cestas de equipamentos, materiais e laboratórios	B8955	Laboratório de asfalto	mês	5.749,90
	B8956	Laboratório de concreto	mês	5.016,59
	B8957	Laboratório de solos	mês	3.882,01
	B8958	Topografia	mês	6.145,87
	B8961	Topografia por VANT	mês	858,63
	B8962	Implantação de marcos de concreto	mês	7.823,46
	B8963	Contagem volumétrica e classificatória automática	mês x faixa	663,53
	B8964	Contagem volumétrica e classificatória manual	mês x faixa	134,86
	B8965	Caracterização do fluxo em interseções	mês	155,82
	B8966	Pesquisa de origem e destino	mês	135,81
Custos Diversos	B8959	Escritório	ocupante x mês	198,94
	B8960	Residência	ocupante x mês	302,16

NOVACAP
COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

Benefícios e Despesas Indiretas para a Engenharia Consultiva

Grupo	Componentes	Incidências
Despesas Indiretas		
A	Administração Central	10,00%
	Seguros + Garantias	0,14%
	Riscos	0,69%
	Despesas Financeiras	0,22%
	Subtotal A	**11,05%**
Tributos		
B	COFINS - Contribuição Para o Financiamento Seguridade Social	10,54%
	PIS - Programa de Integração Social	2,29%
	ISS - Imposto Sobre Serviços de Qualquer Natureza	2,77%
	CPRB - Contribuição Previdenciária Sobre Receita Bruta	0,00%
	Subtotal B	**15,60%**
Bonificação		
C	Lucro	12,00%
	Subtotal C	**12,00%**
	BDI	**38,64%**

Referência:

RESOLUÇÃO Nº 11, DE 21 DE AGOSTO DE 2020 - Departamento Nacional de Infraestrutura e Transportes.

NOVACAP
COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS

FORNECIMENTO DE MATERIAIS BETUMINOSOS E OUTROS MATERIAIS E EQUIPAMENTOS DE GRANDE RELEVÊNCIA DE NATUREZA ESPECÍFICA

SEM Desoneração da Folha de Pagamento

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

FÓRMULA PARA CÁLCULO DO BDI

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

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

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

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