

SINAPI-Setembro/2023
DNIT/SICBO-Julho/2023

NOVACAP

DPJ

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP

Diretoria de Urbanização-DU

Departamento de Parque e Jardins - DPJ

GDF

MEMÓRIA DE CÁLCULO DPJ020/2023 COM DESONERAÇÃO e DPJ020/2023 COM DESONERAÇÃO

Estimativa Nº:

DPJ020/2023 COM DESONERAÇÃO e DPJ020/2023 COM DESONERAÇÃO

Interessado:

Processo SEI: 00112-00018594/2023-70

Objeto:

Contratação de empresa especializada para manutenção das áreas de jardinagem e paisagismo do Complexo Urbanístico da Torre de TV, composto pela Torre de TV de Brasília e pela Fonte Luminosa da Torre de TV totalizando 19.127,56 m², incluindo os serviços de análise de solo, desmonte, adubação, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte, capina, replantio, correção de borda de canteiro e controle fitossanitário. (Conforme Estudo Técnico Preliminar NOVACAP/PRES/DU/DPJ (125568434)).

Local:

Canteiros Ornamentais da Torre de TV, Brasília - DF

Estimado por:

Data atualização:

07/11/2023

Tabelas de Referências Data-base

SINAPI-Setembro/2023
DNIT/SICRO-Julho/2023
ADASA: Taxa SLU 2023

Contratação de empresa especializada para manutenção das áreas de jardinagem e paisagismo do Complexo Urbanístico da Torre de TV, composto pela Torre de TV de Brasília e pela Fonte Luminosa da Torre de TV totalizando 19.127,56 m², incluindo os serviços de análise de solo, desmonte, adubação, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte, capina, replantio, correção de borda de canteiro e controle fitossanitário. (Conforme Estudo Técnico Preliminar NOVACAP/PRES/DU/DPJ (125568434)).

ENCARGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

93572	ENCARGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Unid.	Coeficiente	MES	Com desoneração		Sem desoneração	
					R\$		R\$	
INSUMO	40818	ENCARGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	MES	1,0000000	R\$ 3.237,08	R\$ 3.237,0800	R\$ 3.748,80	R\$ 3.748,8000
INSUMO	40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	1,0000000	R\$ 215,56	R\$ 215,5600	R\$ 215,56	R\$ 215,5600
INSUMO	40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	1,0000000	R\$ 12,89	R\$ 12,8900	R\$ 12,89	R\$ 12,8900
INSUMO	43475	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	R\$ 21,49	R\$ 21,4900	R\$ 21,49	R\$ 21,4900
INSUMO	43499	SFI - FAMILIA ENCARGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	R\$ 221,51	R\$ 221,5100	R\$ 221,51	R\$ 221,5100
COMPOSICAO	95422	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARGADO GERAL DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES - MENSALISTA	MES	1,0000000	R\$ 54,2210	R\$ 54,2210	R\$ 62,7924	R\$ 62,7924
INSUMO	40818	ENCARGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	MES	0,0167500	R\$ 3.237,08	R\$ 54,2210	R\$ 3.748,80	R\$ 62,7924
Observação: SINAPI-Setembro/2023								

ENCARGOS SOCIAIS E BDI

SINAPI - Cálculos e Parâmetros

CAIXA

Apêndice 7 - Encargos Sociais - Distrito Federal

DISTRITO FEDERAL

VERSÃO: 04/2018 DE 12/2022

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA		COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		MONTEIRA	MENSALISTA	MONTEIRA	MENSALISTA
Grupo A					
A1	PROJ	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	PROJ	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A3	UNIM	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	MDIA	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A5	UNIM	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A6	Serviço de Manutenção	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	PROJ	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A9	SECONDO	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A	Total	17,00%	17,00%	27,00%	27,00%
Grupo B					
B1	Reposição Semanal Remunerada	17,75%	Não Incide	17,75%	Não Incide
B2	Paralisação	3,41%	Não Incide	3,41%	Não Incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,95%	0,95%	0,95%	0,95%
B4	ESP (Seguros)	24,72%	24,72%	24,72%	24,72%
B5	Licença Paternidade	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
B6	Férias proporcionais	9,71%	9,71%	9,71%	9,71%
B7	Dias de Férias	1,17%	Não Incide	1,17%	Não Incide
B8	Auxílio-Acidente de Trabalho	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
B9	Férias Gozdadas	8,34%	8,34%	8,34%	8,34%
B10	Serviço Maternidade	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
B	Total	63,83%	58,19%	63,83%	58,19%
Grupo C					
C1	Auxílio-Doença Indenizado	4,10%	3,24%	4,10%	3,24%
C2	Auxílio-Doença Trabalhador	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
C3	Alvará Indenizado	3,17%	3,09%	3,17%	3,09%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,11%	2,47%	3,11%	2,47%
C5	Indenização Adicional	0,77%	0,77%	0,77%	0,77%
C	Total	11,85%	10,59%	11,85%	10,59%
Grupo D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,71%	2,88%	16,37%	6,11%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Auxílio-Doença	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
D3	Trabalhador e Reincidência de 100% sobre Grupo A sobre Indenizado	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
D	Total	0,00%	0,00%	16,37%	6,11%
TOTAL DO DISTRITO		81,63%	75,19%	112,00%	10,40%

Fonte: Informação do Distrito Federal - SINAPI

NOVACAP

SINESP

BENEFÍCIOS E DESPESAS INDEBITAS

Serviços

COM Desoneração da Folha de Pagamento

Grupo	Componentes	Incidenças
Despesas Indiretas		
A	Administração Central	4,10%
	Seguros + Garantias	0,80%
	Riscos	0,97%
	Despesas Financeiras	0,59%
Subtotal A		6,37%
Tributos		
B	COFINS - Contribuição Para o Financiamento Seguridade Social	3,00%
	PIB - Programa de Integração Social	0,65%
	ISS - Imposto Sobre Serviços de Qualquer Natureza	5,00%
	CPRB - Contribuição Previdenciária Sobre Receita Bruta	4,50%
Subtotal B		13,15%
Bonificação		
C	Lucro	7,40%
	Subtotal C	7,40%
BDI		31,58%

FÓRMULA PARA CÁLCULO DO BDI

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

AC

Taxa representativa das despesas de rotina da Administração Central

S

Taxa Representativa de Seguros R

G

Taxa Representativa de Seguros R

R

Taxa Representativa de Seguros R

I

Taxa Representativa de Seguros R

J

Taxa Representativa de Seguros R

L

Taxa Representativa de Seguros R

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

NOVACAP

SINESP

BENEFÍCIOS E DESPESAS INDEBITAS

Serviços

SEM Desoneração da Folha de Pagamento

Grupo	Componentes	Incidenças
Despesas Indiretas		
A	Administração Central	4,10%
	Seguros + Garantias	0,80%
	Riscos	0,97%
	Despesas Financeiras	0,59%
Subtotal A		6,37%
Tributos		
B	COFINS - Contribuição Para o Financiamento Seguridade Social	3,00%
	PIB - Programa de Integração Social	0,65%
	ISS - Imposto Sobre Serviços de Qualquer Natureza	5,00%
	CPRB - Contribuição Previdenciária Sobre Receita Bruta	4,50%
Subtotal B		13,15%
Bonificação		
C	Lucro	7,40%
	Subtotal C	7,40%
BDI		25,10%

FÓRMULA PARA CÁLCULO DO BDI

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

AC

Taxa representativa das despesas de rotina da Administração Central

S

Taxa Representativa de Seguros R

G

Taxa Representativa de Seguros R

R

Taxa Representativa de Seguros R

I

Taxa Representativa de Seguros R

J

Taxa Representativa de Seguros R

L

Taxa Representativa de Seguros R

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

DATA

07/11/2023

ASSINATURA

Gustavo Caldas Alonso

Diretor DPJ/DU NOVACAP - Matrícula nº 74.237-8

Técnic(a) Agilista - CFTA nº 8523/720118

@gustavocaldasalonso@novacap.gov.br - 604 3458-2445