

DECLARAÇÃO DE SERVIÇO EXECUTADO Nº 004/2019

CONTRATO CONCLUÍDO

Processo nº 50612.000417/2019-61

Interessado: LUIS MÁJORY BORGES E FREITAS, ÁRVORE LTDA - EPP

Declaramos para os devidos fins, a requerimento da empresa ÁRVORE ENGENHARIA AMBIENTAL LTDA - EPP, CNPJ: 13.330.054/0001-67, CREA nº 052093/D-MG, com sede à Rodovia BR-146 s/nº - km 50 – Zona Rural, CEP 38.700-971, na cidade de Patos de Minas (MG), conforme informações constantes do processo nº 50612.000309/2015-64, que executou os serviços conforme contrato descrito a seguir:

1 – CONTRATANTE:

Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes – DNIT, com sede à Av. 24 de Outubro, nº 311, Setor dos Funcionários, Goiânia/GO, inscrito no CNPJ/MF sob o nº 04.892.707/0004-53;

2 – CONTRATADA: ÁRVORE ENGENHARIA AMBIENTAL LTDA - EPP, CNPJ: 13.330.054/0001-67, CREA nº 052093/D-MG.

3 – CONTRATO:

UT 00918/2015, celebrado em 21/12/2015.

4 – OBJETO DO CONTRATO: Contratação de empresa para a execução dos Serviços de Conservação/Manutenção – Roçagem, Capina (Coroamento), Adubação e Plantio de Espécies Nativas do Cerrado em ponto localizado no Parque Estadual Telma Ortegal, referente ao Plantio Compensatório das Obras de Duplicação e Melhorias da Rodovia BR – 060/GO.

5 – LOCAIS DE EXECUÇÃO: Rodovia BR-060/GO, Trecho Div. DF/GO – Div. GO/MS, Subtrecho Entr. Av. Pedro Ludovico (B) (Goiânia) – Entr. GO-219 (Guapó) (Trecho Municipal), Segmento km 174,90, Extensão Ponto Localizado.

6 – DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS:

a) Roçagem – A roçagem consiste no corte do capim e de plantas infestantes em toda a área do plantio compensatório, ou seja, é a limpeza do terreno propriamente dita.

b) Capina (Coroamento) – As capinas serão realizadas nos casos onde seja necessário retirar o sistema radicular da espécie indesejada. Deve ser feita em volta das plantas/mudas, em torno das quais deve ser mantida limpa uma área circular de 1 metro de diâmetro, denominada coroa.

c) Adubação de cobertura – Onde é realizada uma adubação de cobertura, conforme cronograma, com utilização de 100 g da mistura de NPK com Yorim, distribuída uniformemente na área capinada/coroada de cada muda/planta. A formulação do NPK é indicada pelo Setor de Meio Ambiente do DNIT.

d) Combate de pragas: o combate de pragas se restringe ao controle principalmente de formigas

cortadeiras e é realizado (caso necessário) utilizando inseticida orgânico com folhas e sementes da planta Nim (Neem).

e) Replante de mudas: é realizado um replante em torno de 20% das mudas na área do parque, em substituição das mudas mortas. O porte (altura) das mudas deve ser entre 0,70 m (70 centímetros) a 1,00 m (um metro) de altura.

7 – QUANTITATIVOS ACUMULADOS:

7.1 – Período de medições: 01ªMP até 16ª MF

7.2 – Período de tempo: 04/01/2016 até 30/04/2017

7.3 – Descrição:

Código	Descrição	Unid.	Quantidade
1 - REPLANTIO DE 20% DAS MUDAS TOTAIS			
44331	PLANTIO DE MUDAS COM ALTURA ENTRE 70 A 100CM, EM CAVA DE 60X60X60	UND	12056,000
2 - 1ª MANUTENÇÃO			
890000	ROÇADA MANUAL	HA	15,722
890001	ROÇADA DE CAPIM COLONIÃO	HA	12,586
890100	ROÇADA MECANIZADA	HA	3,303
891000	CAPINA MANUAL	M2	97.681,530
3 - 2ª MANUTENÇÃO			
44332	FERTILIZANTE NPK 10:10:10	KG	5.528,100
890000	ROÇADA MANUAL	HA	15,722
890001	ROÇADA DE CAPIM COLONIÃO	HA	12,586
890100	ROÇADA MECANIZADA	HA	3,303
891000	CAPINA MANUAL	M2	97.681,527

3000004	SERVENTE	H	320,000
4 - CANTEIRO DE OBRAS			
61020	ALUGUEL DE CANTEIRO E ACAMPAMENTO	MES	15,000

8 – EQUIPE TÉCNICA:

8.1 – Responsáveis Técnicos:

Nome/Título Profissional	CREA	De	Até
Nélio Tolentino Ribeiro – Engº Agrônomo, Técnico em Agropecuária	125063/D-MG	04/01/2016	30/04/2017

8.2 – Membros da equipe:

Nome/Título Profissional	CREA	De	Até
Luis Májory Borges e Freitas – Engº. Agrônomo	19245/D-GO	04/01/2016	30/04/2017

8.2.1 – Atividades realizadas:

Código	Descrição	Unid.	Quantidade
1 - REPLANTIO DE 20% DAS MUDAS TOTAIS			
44331	PLANTIO DE MUDAS COM ALTURA ENTRE 70 A 100CM, EM CAVA DE 60X60X60	UND	12056,000
2 - 1ª MANUTENÇÃO			
890000	ROÇADA MANUAL	HA	15,722
890001	ROÇADA DE CAPIM COLONIÃO	HA	12,586
890100	ROÇADA MECANIZADA	HA	3,303
891000	CAPINA MANUAL	M2	97.681,530

3 - 2ª MANUTENÇÃO

44332	FERTILIZANTE NPK 10:10:10	KG	5.528,100
890000	ROÇADA MANUAL	HA	15,722
890001	ROÇADA DE CAPIM COLONIÃO	HA	12,586
890100	ROÇADA MECANIZADA	HA	3,303
891000	CAPINA MANUAL	M2	97.681,527
3000004	SERVENTE	H	320,000

4 - CANTEIRO DE OBRAS

61020	ALUGUEL DE CANTEIRO E ACAMPAMENTO	MES	15,000
-------	-----------------------------------	-----	--------

9 – VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS MEDIDOS:

R\$ 457.233,86 (quatrocentos e cinquenta e sete mil, duzentos e trinta e três reais e oitenta e seis centavos) sendo R\$ 435.797,08 (quatrocentos e trinta e cinco mil, setecentos e noventa e sete reais e oito centavos) a valores iniciais e R\$ 21.436,78 (vinte e um mil, quatrocentos e trinta e seis reais e setenta e oito centavos) como reajuste.

10 – FISCAL RESPONSÁVEL PELO CONTRATO

Nome/Título Profissional/CREA	Portaria	De	Até
Cristiane Subtil de Oliveira – Eng ^a . Civil CREA nº 7555/D-GO	Nº 173 de 05 de janeiro de 2016	04/01/2016	30/04/2017

11 – SUPERVISÃO E GERENCIAMENTO:

Nome/Título Profissional/CREA	Função	De	Até
Cristiane Subtil de Oliveira – Eng ^a . Civil, CREA nº 7555/D-GO	Chefe de Serviço	04/01/2016	06/02/2017
Diego Lara Soares Mateus – Eng ^o . Agrícola, CREA – 20336/D-GO	Chefe de Serviço	07/02/2017	30/04/2017

Volnei Vieira de Freitas – Engº. Civil CREA 2.970/D-MT	Coordenador de Engenharia	04/01/2016	30/04/2017
Flávio Murilo G. Prates de Oliveira – Engº. Civil, CREA 7.422/D-GO	Superintendente	04/01/2016	30/04/2017

12 – QUALIDADE DOS SERVIÇOS:

Os serviços acima descritos, foram executados de acordo com as Normas Técnicas, Instruções Administrativas e Especificações vigentes, ressalvado, entretanto, o direito do DNIT de cobrar a reparação, nos termos da lei e conforme exigências do contrato, de quaisquer inconsistências, erros, vícios ocultos ou falta de qualidade apurados posteriormente.

Gabinete do Superintendente Regional – DNIT GO/DF, (22) vinte e dois dias do mês de março do ano de dois mil e dezenove (2019), em Goiânia, Capital do Estado de Goiás.

Documento assinado eletronicamente

Engº Volnei Vieira de Freitas
Superintendente Regional - DNIT GO/DF (Interino)



Documento assinado eletronicamente por **Volnei Vieira De Freitas, Superintendente Regional no Estado de Goiás-Substituto(a)**, em 22/03/2019, às 14:25, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.dnit.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **2850716** e o código CRC **4C4F8CF8**.

Referência: Processo nº 50612.000417/2019-61

SEI nº 2850716



MINISTÉRIO DA
INFRAESTRUTURA



Av. 24 de outubro nº 311
CEP 74.543-100
Goiânia/GO | (62) 3235-3000