

COMISSÃO DE SELEÇÃO

Ato Convocatório

COLETA DE PREÇOS N.º 003/2019

SCS – Quadra 09, Lote C, Torre “C” – 4º Andar, salas 401 a 405 Edifício
PARQUE CIDADE CORPORATE - Brasília – Distrito Federal

COLETA DE PREÇOS N.º 003/2019
ENVELOPE N.º 002 – PROPOSTA COMERCIAL





**INSTITUTO
ESPINHAÇO**

BIODIVERSIDADE . CULTURA . DESENVOLVIMENTO SOCIOAMBIENTAL

ESCRITÓRIO REGIÃO CENTO-OESTE: Centro Empresarial Encol
Liberty Mall SCN | Quadra 02 | Bloco D | Torre A |
Salas 405 e 407 | CEP: 70712-903 | Brasília | DF

ESCRITÓRIO SERRA DO ESPINHAÇO: Rua José Sena, 26A
Rosário | CEP: 35860-000 | Conceição do Mato Dentro | MG

ESCRITÓRIO REGIÃO SUDESTE: Av. Raja Gabaglia, 2680
5º andar | Estoril | CEP: 30494-170 | Belo Horizonte | MG |
institutoespinhaco@institutoespinhaco.org.br

Central de contato: +55 31 3868-2362

Presidente: Luiz Cláudio Oliveira
CNPJ: 11.724.241/000108

PROPOSTA COMERCIAL

Ao

CENTRO DE GESTÃO E ESTUDOS ESTRATÉGICOS - CGEE

ASSUNTO: Ato Convocatório – COLETA DE PREÇOS Nº 03/2019

DADOS DA INSTITUIÇÃO

Razão social: INSTITUTO ESPINHAÇO – BIODIVERSIDADE, CULTURA
DESENVOLVIMENTO SOCIOAMBIENTAL

Nome fantasia: Instituto Espinhaço

CNPJ: 11.724.241/0001-08

Endereço: Rua José Sena,
26ª, Rosário.

CEP: 35.860-000

Município: Conceição do
Mato Dentro

Telefone: (31) 3868-2362

E-mail: Institutoespinhaco@institutoespinhaco.org.br
felipe.xavier@institutoespinhaco.org.br

Representante legal: Luiz Cláudio Ferreira de Oliveira

Profissão: Empresário

Estado Civil: Solteiro

RG:
9.096.165 SSP MG

CPF:
044.761.106-22



INSTITUTO
ESPINHAÇO

BIODIVERSIDADE CULTURA DESENVOLVIMENTO SOCIOAMBIENTAL

Prezados Senhores:

Apresentamos ao CENTRO DE GESTÃO E ESTUDOS ESTRATÉGICOS - CGEE, nossa proposta objetivando **O REGIME DE EXECUÇÃO EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL**, em atendimento ao **Ato Convocatório – COLETA DE PREÇOS Nº 03/2019**. Segue Proposta com descrição dos itens na descrição abaixo:

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE (ha)	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
Recuperação de áreas de preservação permanente – APP de nascentes, cursos hídricos e áreas de recarga	80	R\$ 34.089,50	R\$ 2.727.160,49

O Valor da proposta da empreitada por preço global é R\$ 2.727.160,49 (dois milhões setecentos e vinte e sete mil cento e sessenta reais e quarenta e nove centavos)

20 de novembro de 2019


Luiz Cláudio Ferreira de Oliveira

Presidente do Instituto Espinhaços

Regional centro-oeste: Centro Empresarial Encol Liberty Mall | SCN | Quadra 02 | Bloco D | Torre A | Salas 405 e 407

CEP: 70712-903 | Brasília | DF

Regional sudeste: Av. Raja Gabaglia, 2680 | 5º andar | Estoril | CEP: 30494-170 | Belo Horizonte | MG

Regional Serra do Espinhaço: Rua Jose Sena, 26A | Rosário | CEP: 35860-000 | Conceição do Mato Dentro | MG







institutoespinhaco@institutoespinhaco.org.br

Central de contato: +55 31 3868-2362

www.institutoespinhaco.org.br



INSTITUTO
ESPINHAÇO

BIODIVERSIDADE CULTURA DESENVOLVIMENTO SOCIOAMBIENTAL

Planejamento Orçamentário

Escopo		%	Recurso do projeto	Contrapartida do proprietário
1	ENGAJAMENTO, MONILIZAÇÃO SOCIAL INTEGRADA E ARTICULAÇÃO COM PROPRIETÁRIOS DAS ÁREAS ABRANGIDAS PELO PROJETO	7%	R\$ 199.040,00	-
2	DEFINIÇÃO DE ÁREAS A SEREM RECUPERADAS, DIAGNÓSTICO E MATERIAL CARTOGRAFICO GEORREFERENCIADO	6%	R\$ 163.474,00	-
3	IMPLEMENTAÇÃO DE AÇÕES A SEREM RECUPERADAS DE APP DE NASCENTES, CURSOS D'ÁGUA E ÁREAS DE RECARGA HÍDRICA	35%	R\$ 966.626,20	-
4	MONITORAMENTO DAS ÁREAS EM RECUPERAÇÃO COM MANUTENÇÃO E CORREÇÃO DE EVENTUAIS FALHAS	15%	R\$ 411.162,76	-
5	EQUIPE TÉCNICA E ADMINISTRATIVA	21%	R\$ 570.850,00	-
6	CONTRAPARTIDA DO BENEFICIÁRIO			R\$ 210.000,00
6	IMPOSTOS 18%		R\$ 416.007,53	-
TOTAL DO PROJETO			R\$ 2.727.160,49*	R\$ 210.000,00
TOTAL			R\$ 2.937.160,49	

* Valor da proposta da empreitada por preço global

Regional centro-oeste: Centro Empresarial Encol Liberty Mall SCN | Quadra 02 | Bloco D | Torre A | Salas 405 e 407

CEP: 70712-903 | Brasília | DF

Regional sudeste: Av. Raja Gabaglia, 2680 | 5º andar | Estoril | CEP: 30494-170 | Belo Horizonte | MG

Regional Serra do Espinhaço: Rua Jose Sena, 26A | Rosario | CEP: 35860-000 | Conceição do Mato Dentro | MG

institutoespinhaco institutoespinhaco.org.br

Central de contato +55 31 3868-2362

www.institutoespinhaco.org.br

Projeto		CGEE - CENTRO DE GESTÃO E ESTUDOS ESTRATÉGICOS			DATA BASE				
Parceiro		CGEE - CENTRO DE GESTÃO E ESTUDOS ESTRATÉGICOS			19/11/2019				
Item	Serviços	Unid.	Qtde.	Material		Mão Obra		Sub-Total	Totais
				VLR UNIT. SEM BDI	SUB-TOTAL S/ BDI	VLR UNIT. SEM BDI	SUB-TOTAL S/ BDI		
1	ENGAJAMENTO, MONITORIZAÇÃO SOCIAL INTEGRADA E ARTICULAÇÃO COM PROPRIETÁRIOS DAS ÁREAS ABRANGIDAS PELO PROJETO								
1.1	ÁREAS ABRANGIDAS PELO PROJETO								
1.1.1	Analista de Mobilização + encargos	mês	22			R\$ 4.200,00	R\$ 92.400,00	R\$ 4.200,00	R\$ 92.400,00
1.1.2	Veículo utilitário + limpeza + plotagem + rastreador	mês	22			R\$ 3.000,00	66.000,00	R\$ 3.000,00	66.000,00
1.1.3	Combustível	l	4400	R\$ 4,05	17.820,00			R\$ 4,05	17.820,00
1.1.4	Receptor GPS 4Gb com slot para cartão microSD para georeferenciamento + pilhas e carregador - Presilha para mosquiteiro, Cabo USB, GPS, GLONASS, sensor avançado e conectividade sem fio, Tela colorida de 2,6 pol legível sob a luz solar, Tela colorida de 2,6 pol legível sob a luz solar	uni	1	R\$ 2.500,00	2.500,00			R\$ 2.500,00	2.500,00
1.1.5	Serviços de telefonia móvel	mês	22			R\$ 350,00	7.700,00	R\$ 350,00	7.700,00
1.1.6	Notebook 8ª geração do Processador Intel® Core™ i5-8265U, Windows 10 Pro, Memória de 8GB, Unidade de estado sólido (SSD) SATA M.2 de 128GB + Disco rígido (HDD) SATA 2,5" de 1TB (5400RPM) Placa de vídeo dedicada NVIDIA® GeForce® MX130 com 2GB de GDDR5, Tela FHD LED de 14 polegadas (1920 x 1080) com antirreflexo e bordas finas, 1 slot para trava em formato de cunha	uni	1	R\$ 4.700,00	4.700,00			R\$ 4.700,00	4.700,00
1.1.7	1 leitor de cartão SD (SD/SDHC/SDXC)	uni	4	R\$ 180,00	720,00			R\$ 180,00	720,00
1.1.8	Kit primeiros socorros	uni	5	R\$ 450,00	2.700,00			R\$ 450,00	2.700,00
1.1.8	Uniforme + Colete ambiental + EPI para equipe								
1.1.9	Projektor M. Itm d a 3600 Lumens XGA Wireless Resolução Nativa: 1024 x 768 (XGA), Resolução máxima suportada VGA / SVGA / XGA / WXGA / SXGA / SXGA+, Contraste: 15.000:1, Reprodução de Cores: Até 1.07 B. Hões de Cores, Luminosidade / Brilho: 3600 ANSI lumens em branco e 3600 ANSI lumens em cores. Lâmpada Tipo: 210 W UHE, Vida útil: 6.000 horas (Norma), 10.000 (Eco), Entradas: 1x HDMI, 1x VGA (D-sub 15 pin), 1x RCA (Video, Audio L/R), 1x USB Tipo A x 1 (Memoria USB Wi-fi) 1x USB Tipo B (USB Display, Mouse Controle)	uni	1	R\$ 4.500,00	4.500,00			R\$ 4.500,00	4.500,00
2	DEFINIÇÃO DE ÁREAS A SEREM RECUPERADAS, DIAGNÓSTICO E MATERIAL CARTOGRÁFICO GEORREFERENCIADO								
2.1	DEFINIÇÃO DE ÁREAS A SEREM RECUPERADAS, DIAGNÓSTICO E MATERIAL CARTOGRÁFICO GEORREFERENCIADO								
2.1.1	1	mês	18			R\$ 4.200,00	75.600,00	R\$ 4.200,00	75.600,00
2.1.1	1	h	30			R\$ 66,67	2.000,00	R\$ 66,67	2.000,00
2.1.1	1	mês	18			R\$ 3.000,00	54.000,00	R\$ 3.000,00	54.000,00
2.1.4	1		3600	R\$ 4,89	17.604,00			R\$ 4,89	17.604,00
2.1.5	1	uni	1	R\$ 2.500,00	2.500,00			R\$ 2.500,00	2.500,00
2.1.6	1	mês	18			R\$ 150,00	2.700,00	R\$ 150,00	2.700,00
2.1.7	1	uni	1	R\$ 7.000,00	7.000,00			R\$ 7.000,00	7.000,00
3	IMPLEMENTAÇÃO DE AÇÕES A SEREM RECUPERADAS DE APP DE NASCENTES, CURSOS D'ÁGUA E ÁREAS DE RECARGA HÍDRICA								
3.1	1	uni	4	R\$ 180,00	720,00			R\$ 180,00	720,00
3.1.1	1	uni	3	R\$ 450,00	1.350,00			R\$ 450,00	1.350,00
3.1.2	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.3	1	uni	130	R\$ 280,00	36.400,00			R\$ 280,00	36.400,00
3.1.4	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.5	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.6	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.7	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.8	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.9	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.10	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.11	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.12	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.13	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.14	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.15	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.16	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.17	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.18	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.19	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.20	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.21	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.22	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.23	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.24	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.25	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.26	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.27	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.28	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.29	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.30	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.31	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.32	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.33	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.34	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.35	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.36	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.37	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.38	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.39	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.40	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.41	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.42	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.43	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.44	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.45	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.46	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.47	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.48	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.49	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.50	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.51	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.52	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.53	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.54	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.55	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.56	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.57	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.58	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.59	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.60	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.61	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.62	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.63	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.64	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.65	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.66	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.67	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.68	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.69	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.70	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.71	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.72	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.73	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.74	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.75	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.76	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.77	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.78	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.79	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.80	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.81	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.82	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.83	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.84	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.85	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.86	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.87	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.88	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.89	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.90	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.91	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.92	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.93	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.94	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.95	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.96	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.97	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.98	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.99	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.100	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.101	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.102	1	uni	12	R\$ 100,00	1.200,00			R\$ 100,00	1.200,00
3.1.103	1								

Am

8
Do
for
ca
color

44

3.1.3	Fornecimento de mudas de espécies florestais nativas	uni	151697	R\$	1,70	R\$	257.884,90	R\$	-	R\$	1,70	R\$	257.884,90
3.1.4	Fornecimento de mudas de espécies florestais exóticas para SAF	uni	800	R\$	3,50	R\$	2.800,00	R\$	-	R\$	3,50	R\$	2.800,00
3.2	IMPLEMENTAÇÃO DE AÇÕES EM ÁREAS A SEREM RECUPERADAS												668.341,30
3.2.1	Encarregado de Plantio + encargos (2 pessoas)	mês	11			R\$	2.520,00	R\$	27.720,00	R\$	2.520,00	R\$	27.720,00
3.2.2	Auxiliares de produção + encargos + seguro (8 pessoas)	mês	10			R\$	16.800,00	R\$	168.000,00	R\$	16.800,00	R\$	168.000,00
3.2.3	Kit primeiros socorros	uni	6					R\$	-	R\$	180,00	R\$	1.080,00
3.2.4	Veículo 4x4 + limpeza + plotagem + rastreador (2 veículo)	mês	10			R\$	1.080,00	R\$	120.000,00	R\$	12.000,00	R\$	120.000,00
3.2.5	Combustível	l	5432	R\$	4,05	R\$	22.000,00	R\$	-	R\$	4,05	R\$	22.000,00
3.2.6	Notebook 8ª geração do Processador Intel® Core™ i5-8265U, Windows 10 Pro, Memória de 8GB, Unidade de estado sólido (SSD) SATA M.2 de 128GB + Disco rígido (HDD) SATA 2,5" de 1TB (5400RPM), Placa de vídeo dedicada NVIDIA® GeForce® MX130 com 2GB de GDDR5, Tela FHD LED de 14 polegadas (1920 x 1080) com antirreflexo e bordas finas, 1 slot para trava em formato de cunha		1	R\$	4.700,00	R\$	4.700,00	R\$	-	R\$	4.700,00	R\$	4.700,00
3.2.7	1 leitor de cartão SD (SD/SDHC/SDXC) Receptor GPS 4Gb com slot para cartão microSD para georeferenciamento + pilhas e carregador - Presilha para mosquiteiro, Cabo USB, GPS, GLONASS, sensor avançado e conectividade sem fio, Tela colorida de 2,6 pol legível sob a luz solar, Tela colorida de 2,6 pol legível sob a luz solar	uni	1	R\$	2.500,00	R\$	2.500,00	R\$	-	R\$	2.500,00	R\$	2.500,00
3.2.8	Serviços de telefonia móvel	mês	11	R\$	300,00	R\$	3.300,00	R\$	-	R\$	300,00	R\$	3.300,00
3.2.9	Uniforme + higienização + EPI	uni	60	R\$	110,00	R\$	6.600,00	R\$	-	R\$	110,00	R\$	6.600,00
3.2.10	Alimentação de equipe de campo (almoço)	vb	528	R\$	16,00	R\$	8.448,00	R\$	-	R\$	16,00	R\$	8.448,00
3.2.11	Lanche equipe de campo	vb	528	R\$	2,10	R\$	1.108,80	R\$	-	R\$	2,10	R\$	1.108,80
3.2.12	Roçadeira costal + manutenção preventiva	uni	6	R\$	3.200,00	R\$	19.200,00	R\$	-	R\$	3.200,00	R\$	19.200,00
3.2.13	Pequenos acessórios para alimentação e logística (garrafa térmica, tenda de apoio, etc).			R\$	1.500,00	R\$	3.000,00	R\$	-	R\$	1.500,00	R\$	3.000,00
3.2.14	Equipamentos manuais (pá, alavanca, enxada, etc)	vb	2	R\$	1.500,00	R\$	9.000,00	R\$	-	R\$	1.500,00	R\$	9.000,00
3.2.15	Hidrogel	ton	0,5	R\$	19.500,00	R\$	9.750,00	R\$	-	R\$	19.500,00	R\$	9.750,00
3.2.16	Fosfato	ton	15	R\$	437,00	R\$	6.555,00	R\$	-	R\$	437,00	R\$	6.555,00
3.2.17	Calçário	ton	11	R\$	1.227,00	R\$	13.497,00	R\$	-	R\$	1.227,00	R\$	13.497,00
3.2.18	Formicida granulado (isca)	sc	25	R\$	16,50	R\$	412,50	R\$	-	R\$	16,50	R\$	412,50
3.2.19	Equipamentos e ferramentas para transporte e mistura de insumos (bombona, medidores, de insumos, caixa d'água, etc).	vb	6	R\$	2.500,00	R\$	15.000,00	R\$	-	R\$	2.500,00	R\$	15.000,00
3.2.20	Serviço de manutenção de ferramentas (enchada, alavanca, pá, etc).	vb	6	R\$	400,00	R\$	2.400,00	R\$	-	R\$	400,00	R\$	2.400,00
3.2.21	Diárias de alimentação e hospedagem	vb	48	R\$	200,00	R\$	9.600,00	R\$	-	R\$	200,00	R\$	9.600,00
3.2.22	Máquina para subsolagem e arado (com operador e combustível)	h	300			R\$	210,00	R\$	63.000,00	R\$	210,00	R\$	63.000,00
3.2.23	Insumos para construção de cerca para fechamento de APP's e áreas de recarga	km	30	R\$	5.049,00	R\$	151.470,00	R\$	-	R\$	5.049,00	R\$	151.470,00
4	MONITORAMENTO DAS ÁREAS EM RECUPERAÇÃO COM MANUTENÇÃO E CORREÇÃO DE EVENTUAIS FALHAS											R\$	411.162,76
4.1	MONITORAMENTO DAS ÁREAS EM RECUPERAÇÃO COM MANUTENÇÃO E CORREÇÃO DE EVENTUAIS FALHAS											R\$	411.162,76
4.1.1	Encarregado de monitoramento + encargos (1 pessoa)	mês	19			R\$	2.520,00	R\$	47.880,00	R\$	2.520,00	R\$	47.880,00
4.1.2	Auxiliares de produção + encargos + seguro (4 pessoas)	mês	18			R\$	8.400,00	R\$	151.200,00	R\$	8.400,00	R\$	151.200,00
4.1.3	Serviços de telefonia móvel	mês	19			R\$	200,00	R\$	3.800,00	R\$	200,00	R\$	3.800,00
4.1.4	Veículo 4x4 + limpeza + plotagem + rastreador (1 veículo)	vb	18			R\$	6.000,00	R\$	108.000,00	R\$	6.000,00	R\$	108.000,00
4.1.5	mbu tve		4691			R\$	19.000,00	R\$	-	R\$	4,05	R\$	19.000,00
4.1.6	Uniforme + Colete ambiental + EPI para equipe	vb	10	R\$	450,00	R\$	4.500,00	R\$	-	R\$	450,00	R\$	4.500,00
4.1.7	Kit primeiros socorros	uni	5	R\$	180,00	R\$	900,00	R\$	-	R\$	180,00	R\$	900,00
4.1.8	Notebook 8ª geração do Processador Intel® Core™ i5-8265U Windows 10 Pro Memória de 8GB Unidade de estado sólido (SSD) SATA M.2 de 128GB + Disco rígido (HDD) SATA 2,5" de 1TB (5400RPM), Placa de vídeo dedicada NV DiA® GeForce® MX130 com 2GB de GDDR5 Tela FHD LED de 14 polegadas (1920 x 1080) com antirreflexo e bordas finas, 1 slot para trava em formato de cunha			R\$	4.700,00	R\$		R\$		R\$	4.700,00	R\$	4.700,00
4.1.9	1 leitor de cartão SD (SD/SDHC/SDXC) Receptor GPS 4Gb com slot para cartão microSD para georeferenciamento + pilhas e carregador - Presilha para mosquiteiro, Cabo USB, GPS, GLONASS, sensor avançado e conectividade sem fio, Tela colorida de 2,6 pol legível sob a luz solar, Tela colorida de 2,6 pol legível sob a luz solar		1	R\$	2.500,00					R\$	2.500,00		
4.1.10	Trena manual 50m	uni	2	R\$	429,90	R\$	859,80	R\$	-	R\$	429,90	R\$	859,80
4.1.11	Material de campo (prancheta, caneta, etc		4	R\$	35,90	R\$	143,60	R\$	-	R\$	35,90	R\$	143,60
4.1.12	Pequenas ferramentas (marreta, esquadro, martelo, facão, arame, etc)	vb	3	R\$	150,00	R\$	450,00	R\$	-	R\$	150,00	R\$	450,00
4.1.13			4	R\$	200,00	R\$	800,00	R\$	-	R\$	200,00	R\$	800,00

Am

8
10
9
10
10
10

4.1.14	Estaca para marcação de parcelas	uni	800	R\$	2,30	R\$	1.840,00	R\$	-	R\$	2,30	R\$	1.840,00
4.1.15	Placa branca para identificação de espécies regenerantes	uni	800	R\$	0,90	R\$	720,00	R\$	-	R\$	0,90	R\$	720,00
4.1.16	Trado manual para coleta de solo	uni	1	R\$	336,00	R\$	336,00	R\$	-	R\$	336,00	R\$	336,00
4.1.17	Análise de solo	uni	160	R\$	90,00	R\$	14.400,00	R\$	-	R\$	90,00	R\$	14.400,00
4.1.18	Paquímetro digital	uni	3	R\$	95,00	R\$	285,00	R\$	-	R\$	95,00	R\$	285,00
4.1.19	Saco zip loc 40 x 30cm	mil	1	R\$	873,51	R\$	873,51	R\$	-	R\$	873,51	R\$	873,51
4.1.20	Rocadeira costal + manutenção preventiva	uni	2	R\$	3.100,00	R\$	6.200,00	R\$	-	R\$	3.100,00	R\$	6.200,00
4.1.21	Pequenos acessórios para alimentação e logística (garrafa térmica, tenda de apoio, etc)	vb	2	R\$	1.500,00	R\$	3.000,00	R\$	-	R\$	1.500,00	R\$	3.000,00
4.1.22	Equipamentos manuais (alavanca, enxada, facão, tesoura, etc)	vb	4	R\$	3.500,00	R\$	14.000,00	R\$	-	R\$	3.500,00	R\$	14.000,00
4.1.23	Hidrogel	ton	0,1	R\$	19.500,00	R\$	1.950,00	R\$	-	R\$	19.500,00	R\$	1.950,00
4.1.24	Fosfato	ton	0,5	R\$	437,00	R\$	218,50	R\$	-	R\$	437,00	R\$	218,50
4.1.25	Calciário	ton	0,3	R\$	1.327,00	R\$	398,10	R\$	-	R\$	1.327,00	R\$	398,10
4.1.26	Formicida granulado (isca)	sc	0,5	R\$	16,50	R\$	8,25	R\$	-	R\$	16,50	R\$	8,25
4.1.27	Adubo orgânico	ton	0,5	R\$	3.000,00	R\$	1.500,00	R\$	-	R\$	3.000,00	R\$	1.500,00
4.1.28	Equipamentos e ferramentas para transporte e mistura de insumos (bombona, medidores, de insumos, caixa d'água, etc)	vb	3	R\$	6.500,00	R\$	19.500,00	R\$	-	R\$	6.500,00	R\$	19.500,00
4.1.29	Serviço de manutenção de ferramentas (enchada, alavanca, pá, etc)	vb	3	R\$	-	R\$	-	R\$	400,00	R\$	400,00	R\$	1.200,00
5	EQUIPE TÉCNICA E ADMINISTRATIVA												
5.1	EQUIPE TÉCNICA E ADMINISTRATIVA												
5.1.1	Coordenador Geral	mês	26	R\$	-	R\$	-	R\$	4.500,00	R\$	4.500,00	R\$	117.000,00
5.1.2	Coordenador Técnico	mês	26	R\$	-	R\$	-	R\$	4.500,00	R\$	4.500,00	R\$	117.000,00
5.1.3	Coordenador de Plantio	mês	26	R\$	-	R\$	-	R\$	2.100,00	R\$	2.100,00	R\$	54.600,00
5.1.4	Coordenador de Mobilização	mês	26	R\$	-	R\$	-	R\$	2.100,00	R\$	2.100,00	R\$	54.600,00
5.1.5	Auxiliar administrativo	mês	25	R\$	-	R\$	-	R\$	1.500,00	R\$	1.500,00	R\$	37.500,00
5.1.6	Serviços de Contabilidade	mês	26	R\$	-	R\$	-	R\$	500,00	R\$	500,00	R\$	13.000,00
5.1.7	Veículo popular + limpeza + plotagem + rastreador (5 veículos)	mês	25	R\$	-	R\$	-	R\$	2.500,00	R\$	2.500,00	R\$	62.500,00
5.1.8	Combustível	mês	6176	R\$	4,89	R\$	30.200,00	R\$	-	R\$	4,89	R\$	30.200,00
5.1.9	Uniforme e EPI's	uni	5	R\$	450,00	R\$	2.250,00	R\$	-	R\$	450,00	R\$	2.250,00
5.1.10	Material de escritório (papelaria, impressões, etc)	mês	26	R\$	600,00	R\$	15.600,00	R\$	-	R\$	600,00	R\$	15.600,00
5.1.11	Manutenção de escritório (telefonia fixa, água, energia elétrica, limpeza, etc)	mês	26	R\$	-	R\$	-	R\$	500,00	R\$	500,00	R\$	13.000,00
5.1.12	Passagens aéreas	uni	30	R\$	-	R\$	-	R\$	600,00	R\$	600,00	R\$	18.000,00
5.1.13	Despesas de alimentação e hospedagem	uni	84	R\$	-	R\$	-	R\$	300,00	R\$	300,00	R\$	25.200,00
5.1.14	Serviços de telefonia móvel	mês	26	R\$	200,00	R\$	5.200,00	R\$	-	R\$	200,00	R\$	5.200,00
5.1.15	Suporte técnico de Infra + TI de CPD	mes	26	R\$	-	R\$	-	R\$	200,00	R\$	200,00	R\$	5.200,00
6	CONTRAPARTIDA DO BENEFICIÁRIO												
6.1	CONTRAPARTIDA DO BENEFICIÁRIO												
6.1.1	Mão de obra para cercamento	km	30	R\$	-	R\$	-	R\$	6.000,00	R\$	6.000,00	R\$	180.000,00
6.1.2	Mão de obra complementar para implantação de SAF	ha	4	R\$	-	R\$	-	R\$	7.500,00	R\$	7.500,00	R\$	30.000,00
SUB-TOTAL DE RECURSOS DA PROPOSTA SEM CONTRAPARTIDA DO BENEFICIÁRIO													R\$ 2.311.152,96
TOTAL DE RECURSOS DA PROPOSTA COM CONTRAPARTIDA DO BENEFICIÁRIO													R\$ 416.007,53
CUSTO TOTAL DO PROJETO SEM CONTRAPARTIDA DO BENEFICIÁRIO													R\$ 2.937.160,49
CUSTO TOTAL DO PROJETO COM CONTRAPARTIDA DO BENEFICIÁRIO													R\$ 2.727.160,49

Assinaturas e rubricas manuscritas no canto inferior direito da página.