

PROJETO PAISAGENS SUSTENTÁVEIS DA AMAZÔNIA – PSAM

Acordo de Doação Nº TF - A6056 / Projeto Nº P158000

ET 039/2020- BR-CI-164968-GO-RFQ

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA PARA AQUISIÇÃO DE NOTEBOOK, COMPUTADOR DESKTOP E TABLET

1. CONTEXTO

1.1. Esta especificação técnica será executada no âmbito do Projeto Paisagens Sustentáveis da Amazônia.

É um projeto financiado pelo GEF (Global Environment Facility) e está inserido dentro de um programa regional voltado especificamente para a Amazônia, envolvendo Brasil, Colômbia e Peru. O Banco Mundial é a agência implementadora do programa, apresentando como diretriz principal a visão integrada do bioma Amazônico, de modo a promover sua conectividade entre os três países integrantes. No Brasil, o Ministério do Meio Ambiente, por meio da Secretaria de Biodiversidade (SBio/MMA), é a instituição coordenadora do projeto, responsável pela supervisão, coordenação institucional e monitoramento da implementação.

1.2. O Projeto na Amazônia está alinhado com os objetivos estratégicos do GEF de melhorar a sustentabilidade dos sistemas de áreas protegidas, reduzir as ameaças à biodiversidade, recuperar áreas degradadas, aumentar o estoque de carbono, desenvolver boas práticas de manejo florestal e fortalecer políticas e planos voltados à conservação e recuperação ambiental.

1.3. A Conservação Internacional (CI-Brasil) é uma organização privada, sem fins lucrativos, de caráter técnico-científico. Fundada em 1987, com presença em mais de 30 países distribuídos por quatro continentes. Tem como missão promover o bem-estar humano, fortalecendo a sociedade no cuidado responsável e sustentável para com a natureza, amparada em uma base sólida de ciência, parcerias e experiências de campo. A CI Brasil é a agência executora do projeto Paisagens Sustentáveis da Amazônia (PSAM) e responsável por realizar todos os processos de contratação e aquisição do projeto.

2. OBJETIVO DA AQUISIÇÃO

2.1 Este documento fornece as informações básicas e necessárias para aquisição de onze (11) notebooks, nove (09) computadores desktops e um (01) tablet, a fim de subsidiar as atividades vinculadas as seguintes estratégias: Apoiar os estados na implementação do CAR, PRADA e PRA (Lei 12.651/2012); Promover a gestão integrada das UCs; Apoiar a estruturação da cadeia de recursos aquáticos e estratégias de conectividade aquática e Apoiar a implementação de programas de promoção de conservação, recuperação e uso sustentável dos ecossistemas amazônicos. As aquisições estão inseridas no Componente 3, na atividade: *Realizar análise de CAR em 7 municípios no sul do Estado; Componente 2, na atividade: Construir dez acordos de pesca (oito no rio Negro, um no rio*

Abacaxis e um no rio Urubu); Componente 2, na atividade: Levantar e organizar informações e estruturar Banco de Dados Integrado de informações do Setor primário (BDI); Componente 3, na atividade: Realizar Campanhas Educativas de Sensibilização ao Combate as Queimadas.

3. ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

3.1. Computadores Notebook: 11 unidades

3.2. Computador Desktop: 9 unidades

3.3. Tablet: 1 unidade

ITEM	QUANTIDADE	UND	DESCRIÇÃO DO PRODUTO
Notebook	4	UND	Processador Intel®Corei 7 7700HQ; Disco Rígido 2TB de HD; Memória RAM de 19Gb DDR4; Dimensões (AxLxP) 38 x 26 x 3 cm; Tela 15.6 Full HD LED; Placa de vídeo dedicada 6 GB GDDR5; Bateria 3 Células (43Wh); Bluetooth EAN 7892509096157 HDMI, Leitor Cartão, USB 3, Webcam Wireless.
Notebook	6	UND	Processador Intel® CORE i7-85650U; Disco Rígido 1TB de HD; Memória RAM 4GB; Dimensões (AxLxP) 38 x 26 x 3 cm; Tela 15.6 Full HD LED; Placa de vídeo INVIDIA GeForce MX110 2GB dedicado GDDR5 Bluetooth EAN 193386404422 HDMI, Leitor Cartão, USB 3, Webcam Wireless.
Notebook	1	UND	Processador com 4 núcleos físicos e 4 núcleos lógicos com no mínimo 4mb de cache com velocidade mínima 2.7Ghz ou superior; Armazenamento de 256GB SSD; Memória RAM 8 GB DD4 2666Mhz; Tela 14 Full HD; Sistema Operacional Windows 10 Pro x64 Bits,



ITEM	QUANTIDADE	UND	DESCRIÇÃO DO PRODUTO
			HDMI, Leitor Cartão, USB 3, Webcam Wireless
Computador desktop	4	UND	<p>PROCESSADOR: 04 (quatro) núcleos (no mínimo); Clock real de no mínimo 3.0GHz (suportar turbo de até 3.5GHz); Cache total mínimo de 6MB;</p> <p>MEMÓRIA RAM: 16GB DDR4/2400MHz;</p> <p>ARMAZENAMENTO: 01 unidade de disco rígido de no mínimo 1TB, 5400rpm; Deverá ser projetado para executar instruções de 64 bits;</p> <p>SLOTS E PORTAS DE COMUNICAÇÃO: Deverá possuir no mínimo 4 (Quatro) portas USB 3.0 (compatíveis com USB 2); 1 Slot para cartão SDXC; 2 portas Thunderbolt 3 (USB-C) compatíveis com DisplayPort, Thunderbolt (até 40Gbps), USB 3.1 Gen 2 (até 10Gbps), HDMI, DVI e VGA; 1 entrada para fone de ouvido de 3,5 mm, 1 porta RJ-45, 1 slot para cabo de segurança, sistema de alto-falantes estéreo e microfone;</p> <p>GRÁFICOS: memória de 2GB GDDR5 de 5080MHz; Com 12 processadores de fluxo; Compatível com a tecnologia Direct X-12, OpenGL 4.1, OpenCL 1.2;</p> <p>REDE: Padrão Gigabit Ethernet 10/100/1000BASE-T, com interface de rede Wi-Fi 802.11ac, compatível com IEEE 802.11a/b/g/n, Bluetooth 4.2;</p> <p>CONTROLADORA DE DISCO: SATA; Conexão interna para disco SSD; GABINETE: Tipo All-In-One;</p> <p>FONTE DE ALIMENTAÇÃO: externa, voltagem de 100 a 240VAC (bivolt automática), monofase;</p> <p>MONITOR DE VÍDEO: Tela Retina 4K de 21,5 polegadas (na diagonal), resolução de 4096 x 2304 ou superior e suporte para um bilhão de cores, com teclado e mouse óptico;</p> <p>SISTEMA OPERACIONAL: MacOS High Sierra.</p>

ITEM	QUANTIDADE	UND	DESCRIÇÃO DO PRODUTO
Computador desktop	5	UND	<p>Processador de última geração de dois núcleos da CPU com Hyper-Threading com velocidade de processador 2.2 GHz expansível para até 2.7 GHz, Cache de 3MB, Virtualização de hardware VT-x, VT-d, Suporte para 64 Bit;</p> <p>Memória RAM de 8GB, Dual Channel DDR3L, 1600MHz (2x4GB);</p> <p>Disco rígido sata de 1TB (5400 RPM); Tela LED HD de 14.0 polegadas (1366 x 768); Touch pad multitoque ativado por gestos com rolagem integrada;</p> <p>Placa de vídeo dedicada com 2GB de memória;</p> <p>Teclado padrão ABNT - Português (Brasil); Resistente a derramamento de líquidos;</p> <p>Webcam potente de alta definição (720 p), dois microfones digitais; Alto-falante integrado;</p> <p>Leitor e Gravador de DVD/CD;</p> <p>Conexão Wireless 802.11 B/G/N, Bluetooth 4.0, Ethernet Gigabit-Lan 10/100/1000 Gigabit; 1(uma) Porta HDMI e 1(uma) saída VGA (ou adaptador), 1(uma) porta USB 3.0, 2(duas) portas USB 2.0, 1(um) Leitor de cartão de mídia (SD, SDHC, SD3.0, MS, MS PRO);</p> <p>Bateria 4 células;</p> <p>Sistema Operacional Windows 10 Pro PT-BR com chave de ativação; Microsoft Office Professional 2016 PT-BR com chave de ativação.</p>
Tablet	1	UND	<p>Processador de 1,3GHz com Dual-Core Cyclone ARM v8, RAM de 1GB.</p> <p>Armazenamento interno de 16GB;</p> <p>Tela/Display: 7,9`` TFT LCD IPS LED-Backlit;</p> <p>Câmeras de 5 megapixels (traseira) e de 1,2 megapixels (frontal),</p> <p>Wi-Fi (802.11a/b/g/n), dois canais (2,4GHz e 5GHz) e MIMO, Bluetooth 4.0GPS</p> <p>Sistema Operacional iOS 7 ou superior</p>

PAGAMENTO

3.4. O valor total dos equipamentos adquiridos será pago através de boleto bancário faturado em nome da Conservação Internacional – CI Brasil.

3.5. No valor global da proposta apresentada deverão estar incluídos todos os impostos, fretes e demais despesas, pertinentes à entrega do bem. Caso haja necessidade de troca do produto, as despesas ocorrerão por conta do fornecedor.

Nº	DESCRIÇÃO	PRAZO DE ENTREGA	PARCELA%
1	Aceite da Proposta com menor preço global e de acordo com a especificação do produto	Boleto para 05 dias úteis após o aceite da proposta	50
2	Entrega do material	Boleto para 05 dias úteis após entrega dos produtos	50

4. INSTRUÇÕES PARA SUBMISSÃO DE PROPOSTAS

4.1. As propostas devem ser enviadas para o seguinte endereço eletrônico aslcomprasbr@conservation.org e llopes@conservation.org até o dia **11 de junho 2020**. No campo “assunto” colocar: **ET 039/2020-BR-CI-164968-GO-RFQ – NOME DA EMPRESA**.

4.2. É de responsabilidade dos proponentes garantir o atendimento das condições estabelecidas nesta especificação técnica. Não serão aceitas propostas encaminhadas após a data limite especificada.

5. ENDEREÇO PARA ENTREGA DOS EQUIPAMENTOS

5.1. Os produtos deverão ser entregues no prazo máximo 30 dias corridos, contados a partir da emissão da Ordem de Entrega, no seguinte endereço:

Secretaria de Estado de Meio Ambiente do Amazonas – SEMA

Núcleo de Geoprocessamento e Gestão de Florestas – NUGGEF

Avenida Mário Ipiranga Monteiro, 3280 Parque Dez – Manaus – CEP: 69050-030.

6. RESPONSÁVEL PELO RECEBIMENTO

- Maria Eliene Gomes da Cruz

Assessora - Secretaria de Estado de Meio Ambiente – SEMA

(92) 98194-9045 - e-mail: asl.uo.am@gmail.com

- Bruna Oliveira

Assessora - Secretaria de Estado de Meio Ambiente - SEMA