

Estudo Técnico Preliminar 13/2021

1. Informações Básicas

Número do processo: 02128.000158/2020-21

2. Descrição da necessidade

O Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade é o Órgão responsável pela propositura de implantação, gerenciamento, proteção, fiscalização e monitoramento das Unidades de Conservação Federais, e está presente em todo o território nacional, lhe sendo incumbido, ainda, o fomento e execução de programas de pesquisa, proteção, preservação e conservação da biodiversidade, dentre outras atribuições definidas pela Lei nº 11.516, de 28 de agosto de 2007.

Dentre as Unidades de Conservação acima mencionadas, encontra-se o Parque Nacional de Brasília, com ativos de macroprocessos de Proteção e Manejo, Uso Público e Negócios, Gestão Socioambiental, Pesquisa e Monitoramento e Administração e Infraestrutura. A Unidade recebe anualmente aproximadamente 250 mil visitantes, possuindo cerca de 250 a 300 Km de Estradas e Aceiros Internos e oferece – como atração principal - duas piscinas naturais à Piscina Pedreira (piscina velha) e a Piscina Areal (piscina nova). Dispõem também de duas trilhas de pequena a média dificuldade: a da Capivara com uma extensão de 1.300 m, e a da Cristal Água com extensão de 5 km a 15 km, bem como a trilha União para acesso com bicicleta totalizando aproximadamente 136 km de trilhas contínuas e sinalizadas.

Além das atrações acima mencionadas, o Parque possui diversas áreas edificadas e está aberto à visitação – ordinariamente - todos os dias.

Dado ao imenso leque de competências funcionais e áreas de atuação do Órgão – neste incluso os servidores lotados no PARNA Brasília - de fundamental importância se faz o município da autarquia de serviços eminentemente acessórios – não ligados diretamente à atividade fim – conforme a inteligência do Decreto nº 2.271, de 07 de julho de 1997, bem como dos arts. 13 e 67 da Lei de Licitações (Lei 8.666/93). Nessa toada enquadram-se os serviços aqui em conteúdo: eletricitista de alta e baixa tensão, bombeiro hidráulico, marceneiro, pedreiro, operador de máquinas (tratorista), pintor e serralheiro, ajudante geral de manutenção e reparos, pois se demonstram imprescindíveis para a manutenção da Área de Uso Público do Parque, que recebe anualmente grandes números de visitantes, não se podendo olvidar ainda do recebimento de Escolas de Ensino Fundamental, Médio e Técnico, além de Instituições Superiores de Ensino, Pesquisa e Extensão, que buscam a Unidade para atividades de ensino (aulas práticas de campo), educação ambiental e pesquisa, além do público em geral que busca na Unidade um contato com a natureza, atividades de lazer, esportes e ecoturismo.

Além do PARNA de Brasília, o Centro Nacional de Pesquisa e Conservação da Biodiversidade Aquática Continental – CEPTA, centro especializado do ICMBio, tem como missão gerar e difundir conhecimentos técnicos e científicos para a conservação da biodiversidade de peixes continentais, com ênfase para as espécies ameaçadas de extinção.

Desde a sua criação, diante de um quadro reduzido de servidores e da grande demanda de serviços nas áreas finalística e meio, tem envidado esforços para consolidar a implementação da política nacional de conservação da biodiversidade, para atender às necessidades do Estado e da sociedade em geral e dotar a instituição de uma gestão qualitativa de pessoal com vistas a atingir, com eficácia e eficiência, as metas institucionais por ele propostas.

Neste contexto se faz necessária a contratação dos serviços essenciais à realização de apoio às atividades operacionais, permitindo agilizar os fluxos dos trabalhos, a movimentação de expedientes, transmissão e recepção de documentos, organização dos serviços e distribuição das tarefas, proporcionando a descentralização de atividades e a uniformização de procedimentos, para torná-los mais consentâneos com os requisitos da eficiência gerencial.

Devido ao desgaste natural pelo uso, e às grandes áreas a serem mantidas, verifica-se a necessidade constante de efetuar reparos e melhorias, nos diversos locais da extensa área em que ocorrem as atividades do PARNA de Brasília e do CEPTA, atendendo adequadamente e em tempo hábil as atividades de rotina e as ocorrências de urgência que surgem por demanda dos diversos setores das unidades descentralizadas.

Em suma, as atividades que se pretendem terceirizar atendem às condicionantes estabelecidas em legislação aplicável, quais sejam: (a) que as atividades não sejam inerentes às categorias funcionais abrangidas pelo plano de cargos do órgão ou entidade (art. 1º, § 2º, do Decreto nº 2.271/97); (b) que as atividades terceirizadas não constituam área de competência legal do órgão ou

entidade (art. 1º, caput, do Decreto nº 2.271/97). Não obstante, as atividades serviçais estão entre as listadas na Portaria nº 443, de 27 de dezembro de 2018, e, ainda, enquadram-se nos pressupostos do Decreto nº 9.507, de 21 de setembro de 2018, não se constituindo em quaisquer das atividades, previstas no art. 3º do aludido decreto, cuja execução indireta é vedada.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
ICMBio Brasília-Contagem	JULIANA DE BARROS ALVES
NGCentros	Kleber Gomes de Oliveira

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Para aclarar os requisitos necessários à contratação pretendida, segue a listagem minudenciada das profissões em epígrafe:

1- Bombeiro hidráulico – CBO/MTE 7241-10

Os serviços consistem na manutenção das edificações e instalações do Parque Nacional de Brasília/DF e tem como principais atividades, entre outras a manutenção preventiva e corretiva das instalações hidráulicas de água e esgoto, captação, sanitárias, de verificação e vistoria, realizando serviços de reparos, substituição de encanamentos e conexões, realizando instalações de aquecedores em conjunto com o electricista. Organiza o trabalho, interpreta as ordens de serviço, especifica e fornece, por sua empresa, os materiais a ser utilizado na obra, calcular os materiais a serem utilizados na obra ou serviços. Prepara o local de trabalho, providencia a liberação do local de trabalho, seleciona as ferramentas, equipamentos de trabalho e os equipamentos de segurança, providencia o local para depósito de materiais e ferramentas e disponibilizar os materiais para a obra. Assegura-se de deixar funcionais as estruturas que sofrerem intervenções, para eventuais reparos de alvenaria a serem efetuados pelo pedreiro. Exige-se do profissional Ensino Fundamental Completo ou incompleto e experiência de 06 (seis) meses, assim como capacidade de comunicação com desenvoltura e cordialidade.

2 - Eletricista de alta e baixa tensão – CBO/MTE 7321-20

Os serviços consistem na manutenção preventiva e corretiva dos equipamentos elétricos e eletrônicos do Parque Nacional de Brasília/DF, promovendo a substituição de fiação e demais componentes elétricos das redes internas e externas. Realiza testes em imóveis do PNB, garantindo a segurança ativa e passiva do sistema. Realiza vistoria mensal nas redes elétricas dos imóveis do PNB que não operem ou venham a operar sob concessão, salvo residências funcionais de servidores para verificação de higidez das estruturas elétricas. Substitui componentes avariados, defeituosos e de insuficiência de aplicação e uso adequado. Substitui lâmpadas, instala padrões de energia, 35/15. tomadas, luminárias, postes e demais atividades correlatas. Exige-se do profissional Ensino Fundamental Completo e experiência de 06 (seis) meses, assim como capacidade de comunicação com desenvoltura e cordialidade.

3- Pedreiro - CBO/MTE 7152-10

Os serviços consistem nas obrigações de construir ou reparar estruturas de alvenarias, esquadrear as alvenarias, preparar a argamassa para o assentamento, aprumar as alvenarias, nivelar e alinhar as alvenarias, assentar os tijolos, blocos e elementos vazados e as vergas nos vãos, concretar os pilares, pilaretes e as lajes, chumbar os tacos e tarugos para fixação das aduelas, aplicar o concreto nas cintas de amarração sobre as alvenarias, montar as lajes pré-moldadas e apertar as alvenarias. Aplicar os revestimentos e contrapisos, aplicar o chapisco em tetos e paredes, preparar a argamassa para o revestimento e farofa para o contrapiso, marcar os pontos de nível e pontos de massa, aplicar o emboço para regularizar a superfície, assentar acabamentos (soleiras, peitoris, etc.) em portas e janelas e os pré-moldados. Construir ou reparar pisos de vias internas em concreto e materiais diversos, instalar ou reparar bancos e mesas fixas em concreto e materiais diversos. Exige-se do profissional Ensino Fundamental Completo ou incompleto e experiência de 06 (seis) meses, assim como capacidade de comunicação com desenvoltura e cordialidade.

4 – Marceneiro - CBO/MTE 7711-05

Os serviços consistem basicamente na execução de atividades de manutenção de bens móveis, compreendendo em linhas gerais as seguintes atribuições: efetuar montagem, desmontagem e remanejamento de divisórias e armários modulados; efetuar ajustes e nivelamento de portas, janelas, maçanetas, fechaduras e ferragens; Efetuar a manutenção e consertos dos móveis em geral;

Proceder a manutenção de armários de trilhas e de locais de uso público, equipamentos de apoio à visitação pública; Eventualmente confeccionar móveis e objetos correlatos. Exige-se do profissional Ensino Fundamental Completo ou incompleto e experiência de 06 (seis) meses, assim como capacidade de comunicação com desenvoltura e cordialidade.

5 - Operador de máquina (tratorista) - CBO/MTE 6410-15

Os serviços consistem na execução de atividades específicas da categoria como operar tratores, máquinas niveladoras, pás carregadeiras, retroescavadeiras, motosserras, roçadeiras e outras máquinas assemelhadas, compreendendo dentre outras correlatas as seguintes atribuições: - Operar trator/microtrator na roçagem de estradas, gramados, manutenção e confecção de aceiros e outros, compreendendo em linhas gerais atribuições de um operador de máquinas; Operar máquinas de propriedade do ICMBio; manter as máquinas sob sua responsabilidade em perfeito estado e satisfatórias condições de funcionamento; Comunicar ocorrências de fatos e avarias relacionadas com as máquinas sob sua responsabilidade; - Permanecer durante a jornada de trabalho à disposição da Administração do Parque Nacional de Brasília/DF, no local onde lhe for determinado; - Manter-se no serviço, não devendo afastar-se de seus afazeres para atendimento de chamados diversos e/ou cumprir tarefas solicitadas por terceiros ou pessoas não autorizadas pela Administração do Parque Nacional de Brasília/DF; Abster-se de executar quaisquer outras atividades no horário de trabalho durante a condução do veículo ou máquina em serviço, para os quais foi incumbido pela área responsável da Administração do Parque Nacional de Brasília/DF. Exige-se do profissional Ensino Fundamental Completo ou incompleto e experiência de 06 (seis) meses, assim como pontualidade no atendimento às solicitações para execução de tarefas que lhe forem confiadas e manter urbanidade no trato com Servidores e público em geral.

6 - Pintor - CBO/MTE 7233-10

Os serviços consistem na execução de atividades específicas da categoria como analisar e preparar as superfícies para a pintura, realizar cálculos e estimativas de quantidades de materiais a serem aplicados na execução da pintura; identificar, preparar e aplicar tintas em superfícies, dar polimento e retocar superfícies pintadas; secar superfícies e reparar equipamentos inerentes à pintura; Operar máquinas (inerentes à pintura) de propriedade do ICMBio; manter as máquinas sob sua responsabilidade em perfeito estado e satisfatórias condições de funcionamento; Comunicar ocorrências de fatos e avarias relacionadas com as máquinas sob sua responsabilidade; Permanecer durante a jornada de trabalho à disposição da Administração do Parque Nacional de Brasília/DF, no local onde lhe for determinado; Manter-se no serviço, não devendo afastar-se de seus afazeres para atendimento de chamados diversos e/ou cumprir tarefas solicitadas por terceiros ou pessoas não autorizadas pela Administração do Parque Nacional de Brasília/DF; Abster-se de executar quaisquer outras atividades no horário de trabalho. Exige-se do profissional Ensino Fundamental Completo ou incompleto e experiência de 06 (seis) meses, assim como pontualidade no atendimento às solicitações para execução de tarefas que lhe forem confiadas e manter urbanidade no trato com Servidores e público em geral.

7 - Serralheiro - CBO/MTE 7244-40

Os serviços consistem na execução de atividades específicas da categoria como Confeccionar, reparar e instalar peças e elementos diversos em chapas de metal como aço, ferro galvanizado, cobre, estanho, latão, alumínio e zinco; fabricar ou reparar caldeiras, tanques, reservatórios e outros recipientes de chapas de aço; recortar, modelar e trabalhar barras perfiladas de materiais ferrosos e não ferrosos para fabricar esquadrias, portas, grades, vitrais e peças similares. Operar máquinas (inerentes à serralheria) de propriedade do ICMBio; manter as máquinas sob sua responsabilidade em perfeito estado e satisfatórias condições de funcionamento; Comunicar ocorrências de fatos e avarias relacionadas com as máquinas sob sua responsabilidade; Permanecer durante a jornada de trabalho à disposição da Administração do Parque Nacional de Brasília/DF, no local onde lhe for determinado; Manter-se no serviço, não devendo afastar-se de seus afazeres para atendimento de chamados diversos e/ou cumprir tarefas solicitadas por terceiros ou pessoas não autorizadas pela Administração do Parque Nacional de Brasília /DF; Abster-se de executar quaisquer outras atividades no horário de trabalho. Exige-se do profissional Ensino Fundamental Completo ou incompleto e experiência de 06 (seis) meses, assim como pontualidade no atendimento às solicitações para execução de tarefas que lhe forem confiadas e manter urbanidade no trato com Servidores e público em geral.

8 - Ajudante Geral de Manutenção e Reparos - CBO/MTE 9113-05

Os serviços consistem na execução de atividades específicas da categoria como manutenção em componentes, equipamentos e máquinas industriais; planejam atividades de manutenção; avaliam condições de funcionamento e desempenho de componentes de máquinas e equipamentos; lubrificam máquinas, componentes e ferramentas. Documentam informações técnicas; realizam ações de qualidade e preservação ambiental e trabalham segundo normas de segurança. Comunicar ocorrências de fatos e avarias relacionadas com as máquinas sob sua responsabilidade; Permanecer durante a jornada de trabalho à disposição da Administração do Parque Nacional de Brasília/DF, no local onde lhe for determinado; Manter-se no serviço, não devendo afastar-se de seus afazeres para atendimento de chamados diversos e/ou cumprir tarefas solicitadas por terceiros ou pessoas não autorizadas pela Administração do Parque Nacional de Brasília/DF; Abster-se de executar quaisquer outras atividades no horário de trabalho. Exige-se do profissional Ensino Fundamental Completo ou incompleto e experiência de 06 (seis) meses, assim como pontualidade no atendimento às solicitações para execução de tarefas que lhe forem confiadas e manter urbanidade no trato com Servidores e público em geral.

9 - Recepcionista - CBO/MTE 4221-05

Os serviços consistem no atendimento ao público, seja recebendo a pessoa presencialmente na recepção de um estabelecimento ou pelo telefone e e-mail. Realizam agendamentos, fornece informações e orienta a circulação de pessoas e visitantes. Atender e filtrar ligações telefônicas, anotar recados, receber visitantes e atividades como o gerenciamento de compra de materiais de escritório e higiene, envio, recebimento e controle de correspondências, direcionamento de ligações, marcar reuniões, arquivar documentos, controlar as chaves e acessos e registrar todas as informações, além das habilidades e conhecimentos mínimos previstos na Classificação Brasileira de Ocupações – CBO e Convenções Coletivas de Trabalho respectivas.

5. Levantamento de Mercado

Cumpra aqui evidenciar que atualmente o PARNA Brasília e o CEPTA dispõem da prestação dos serviços em tela, conforme pode ser verificado nos Processos SEI nº 02156.000105/2015-13 e 02156.000144/2016-93, cujos autos contém todo o planejamento realizado àquela época para a então contratação servicial e não foi identificado a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendam às necessidades da administração; e

Contudo o pacto está perigosamente na iminência de chegar a termo, o que reforça a necessidade da contratação acima esposada.

6. Descrição da solução como um todo

O presente tentame permitirá ao Parque Nacional de Brasília e ao CEPTA se precaverem com a continuidade dos serviços profissionais já elencados anteriormente, os quais se demonstram essenciais para a manutenção das atividades político-institucionais do Órgão, possibilitando, inclusive, que as demandas sejam atendidas em tempo hábil, sem que haja deterioração das estruturas pertencentes à UC e ao Centro e, ainda, sem que para isso haja o dispêndio de verbas públicas com a contratação de demandas isoladas e repetitivas, que, certamente caracterizariam o parcelamento de atividades continuadas, que é, claramente, uma afronta às práticas administrativas pátrias consignadas na legislação aplicável à matéria.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

As estimativas das quantidades que são necessárias ao atingimento do fim deste Estudo são aquelas já consignadas em momento anterior, especificamente na contratação que hoje se mantém no Processo SEI 02156.000105/2015-13 e 02156.000144/2016-93. Cumpra ressaltar que os serviços foram prestados de forma satisfatória até a presente data, motivo que levou à manutenção daqueles quantitativos já existentes para o PARNA de Brasília.

Para o CEPTA, a unidade solicitou a substituição do cargo de Telefonista pelo de Recepcionista. Tal substituição justifica-se pela ampliação dos serviços prestados pelo cargo de Recepcionista - CBO/MTE 4221-05, podendo melhor atender as necessidades da unidade e evitando futuras ações trabalhistas por desvio de função.

Segue planilha consolidada dos cargos propostos:

CATEGORIA PROFISSIONAL	CBO	POSTO	QUANT.
Bombeiro hidráulico - PARNA de Brasília	7241-10	Todos	01
Eletricista de alta e baixa tensão - PARNA de Brasília	7321-20	Todos	01
Pedreiro - PARNA de Brasília	7152-10	Todos	01
Marceneiro - PARNA de Brasília	7711-05	Todos	01
Operador de Máquinas/tratorista - PARNA de Brasília	6410-15	Todos	01

Pintor - PARNA de Brasília	7233-10	Todos	01
Serralheiro - PARNA de Brasília	7244-40	Todos	01
Ajudante Geral de Manutenção e Reparos - PARNA de Brasília	9113-05	Todos	01
Pedreiro - CEPTA	7152-10	Todos	02
Operador de Máquinas/tratorista - CEPTA	6410-15	Todos	01
Recepcionista - CEPTA	4221-05	Todos	01

8. Estimativa do Valor da Contratação

O levantamento de estimativas de preços referenciais deve se balizar nos moldes estabelecidos na Instrução Normativa SLTI /MPOG 03/2017, nos seguintes termos:

Art. 2º. A pesquisa de preços será realizada mediante a utilização dos seguintes parâmetros:

I - Pannel de Preços disponível no endereço eletrônico <http://paineldeprescos.planejamento.gov.br>

II - Contratações similares de outros entes públicos, em execução ou concluídos nos 180 (cento e oitenta) dias anteriores à data da pesquisa de preços

III - pesquisa publicada em mídia especializada, sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que contenha a data e hora de acesso; ou

IV - pesquisa com os fornecedores, desde que as datas das pesquisas não se diferenciem em mais de 180 (cento e oitenta) dias.

A pesquisa de preços padronizada pela Instrução Normativa encontra em seu bojo o fito de projetar economia aos gastos públicos, reduzindo assim o gargalo das contratações superfaturadas/superestimadas. Nesse sentido é essencial que a pesquisa de preços obedeça ao regramento em questão para que a estimativa de preços não se distancie da realidade de mercado. Impende, portanto, impende destacar que o Pannel de Preços é o instrumento mais ávido para essa prospecção.

Dando cumprimento às etapas da pesquisa de preços conforme o dispositivo supra, foi realizada a busca no Pannel de Preços (<http://paineldeprescos.planejamento.gov.br/>), que resultou no valor médio de R\$ 42.486,28 (quarenta e dois mil quatrocentos e oitenta e seis reais e vinte e oito centavos) e na mediana de R\$ 38.666,88 (trinta e oito mil seiscentos e sessenta e seis reais e oitenta e oito centavos). Importante destacar que o objeto da pesquisa foi balizados exatamente nas profissões que aqui são o cerne da licitação.

Para os Serviços de Pedreiro, para o CEPTA, foi realizada a busca no Pannel de Preços (<http://paineldeprescos.planejamento.gov.br/>), que resultou no valor médio unitário de R\$26.153,91 (vinte e seis mil cento e cinquenta e três reais e noventa e um centavos) e na mediana de R\$7.870,05 (sete mil oitocentos e setenta reais e cinco centavos). Para os serviços de Tratoristas, para o CEPTA, resultou no valor médio de R\$ 31.221,76 (trinta e um mil duzentos e vinte e um reais e setenta e seis centavos) e na mediana de R\$37.239,00 (trinta e sete mil duzentos e trinta e nove reais). Para os serviços de recepcionista, a pesquisa resultou no valor médio de R\$7.363,30 (sete mil trezentos e sessenta e três reais e trinta centavos) e na mediana de R\$8.017,82 (oito mil dezessete reais e oitenta e dois centavos).

Ademais, buscando dar maior eficiência aos comandos contidos na IN SLTI/MPOG 03/2017, buscou-se, também, auferir os preços de mercado praticados através de contratações similares. Com isso, trazemos à luz os preços obtidos no certame (Pregão Eletrônico N° 111/2018-SCG/SEPLAG) realizado pela Secretaria de Estado de Planejamento, Orçamento e Gestão do Distrito Federal, são os preços referenciais (por posto de serviço):

PROFISSÃO	VALOR UNITÁRIO POR POSTO
BOMBEIRO HIDRÁULICO - PARNA de Brasília	R\$ 5.757,78
ELETRICISTA - PARNA de Brasília	R\$6.354,87
PEDREIRO - PARNA de Brasília	R\$5.051,00
MARCENEIRO - PARNA de Brasília	R\$5.407,06
OPERADOR DE MÁQ. (TRATORISTA) - PARNA de Brasília	R\$5.204,26
PINTOR - PARNA de Brasília	R\$5.385,06
SERRALHEIRO - PARNA de Brasília	R\$ 5.390,51
AJUDANTE GERAL DE MANUTENÇÃO E REPAROS - PARNA de Brasília	R\$ 3.942,88

Não obstante, esta Unidade buscou, ainda, os parâmetros de mercado consignados nos sindicatos representativos das categorias, obtendo o Instrumento Coletivo do SINDICATO DAS EMPRESAS DE ASSEIO, CONSERVAÇÃO, TRABALHOS TEMPORÁRIOS E SERVIÇOS TERCEIRIZÁVEIS DO DF, CNPJ 00.438.770/0001-10, com o registro no Ministério do Trabalho e Emprego nº DF000001/2020. No SINDICATO DAS EMPRESAS DE ASSEIO E CONSERVAÇÃO NO ESTADI DE SAO PAULO, CNPJ n. 62.812.524/0001-34, com o registro no Ministério do Trabalho e Emprego nºSP004410/2020 e da CCT2020/2021 SINDICATO DOS TRABALHADORES NAS INDÚSTRIAS DA CONSTRUÇÃO E DO MOBILIÁRIO DE ARARAS, inscrito no CNPJ sob o nº 44.219.665/0001-66, com o registro no Ministério do Trabalho e Emprego nºSP8145/2020.

Com isso, municiados de todos os preços referencias acima expostos, **são os cálculos estimativos por posto de serviço:**

GRUPO	ITEM	CATEGORIA PROFISSIONAL	VALOR DO POSTO	QUANT. POSTOS	VALOR TOTAL MENSAL	VALOR TOTAL ANUAL
1	1	Bombeiro Hidráulico - PARNA de Brasília	R\$ 5.113,58	1	R\$ 5.113,58	R\$ 61.362,96
	2	Eletricista - PARNA de Brasília	R\$ 5.113,58	1	R\$ 5.113,58	R\$ 61.362,96
	3	Pedreiro - PARNA de Brasília	R\$ 5.113,58	1	R\$ 5.113,58	R\$ 61.362,96
	4	Marceneiro - PARNA de Brasília	R\$ 5.113,58	1	R\$ 5.113,58	R\$ 61.362,96
	5	Operador de Maquinas - PARNA de Brasília	R\$ 4.607,45	1	R\$ 4.607,45	R\$ 55.289,40
	6	Pintor - PARNA de Brasília	R\$ 5.113,58	1	R\$ 5.113,58	R\$ 61.362,96

	7	Serralheiro - PARNA de Brasília	RS 5.113,58	1	RS 5.113,58	RS 61.362,96
	8	Ajudante Geral de Manutenção e Reparos - PARNA de Brasília	RS 3.942,88	1	RS 3.942,88	RS 47.314,56
		TOTAL GRUPO 1			RS 39.231,81	470.781,72
2	9	Pedreiro - CEPTA	RS 4.680,27	2	RS 9.360,54	RS 112.326,48
	10	Operador de Maquinas - CEPTA	RS 4.680,27	1	RS 4.680,27	RS 56.163,24
	11	Secretária - CEPTA	RS 3.586,09	1	RS 3.586,09	RS 43.033,08
		TOTAL GRUPO 2			RS 17.626,90	RS 211.522,80
		TOTAL GERAL		12	RS 56.858,71	RS 682.304,52

Como pode ser verificado na tabela acima, os custos de todos os itens pretendidos na licitação em conteúdo ficaram abaixo da Média e da Mediana obtidas no Painel de Preços do Ministério da Economia, bem como inferiores, também, aos preços de licitações análogas. Para a límpida comprovação dos métodos utilizados, todas as pesquisas realizadas seguem em anexo ao presente estudo, bem como a Planilha de Composição de Custos nos Documentos SEI n. 7399468 e 8444455.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

A adjudicação por grupo ou lote não pode ser tida, em princípio, como irregular, segundo a Súmula nº 247 do TCU – “É obrigatória a admissão da adjudicação por item e não por preço global, nos editais das licitações para a contratação de obras, serviços, compras e alienações, cujo objeto seja divisível, desde que não haja prejuízo para o conjunto ou complexo ou perda de economia de escala, tendo em vista o objetivo de propiciar a ampla participação de licitantes que, embora não dispondo de capacidade para a execução, fornecimento ou aquisição da totalidade do objeto, possam fazê-lo com relação a itens ou unidades autônomas, devendo as exigências de habilitação adequar-se a essa divisibilidade”.

Destaca-se que para a definição do lote a Administração deve agir com cautela, razoabilidade e proporcionalidade para identificar os itens que o integrarão, pois os itens agrupados devem guardar compatibilidade entre si, observando-se, inclusive as regras de mercado para a comercialização dos produtos, de modo a manter a competitividade necessária à disputa.

Neste caso concreto, verifica-se que não trata-se de um conjunto de itens avulsos e, sim, um conjunto de serviços interdependentes que constitui alternativa indispensável para manutenção dos níveis de qualidade adequados às instalações físicas da unidade descentralizadas, visando proporcionar um ambiente adequado aos servidores, prestadores de serviços e àqueles que buscam seus serviços.

Com o objetivo da obtenção de proposta mais vantajosa pelo ganho de escala, visando atender de forma mais eficiente às necessidades do ICMBio, e visando também, ao princípio da economicidade e eficiência da Administração pública. Bem como para melhor gerenciamento e de forma a simplificar a fiscalização dos contratos decorrentes, sugerimos que a contratação seja dividida em 2 Grupos. Cada unidade descentralizada corresponderá a um Grupo. Desta forma: Grupo 1 - PARNA de Brasília (Itens 01 a 08) e Grupo 2 - CEPTA (Itens 09 a 11), facultando-se ao licitante a participação em quantos grupos forem de seu interesse. Assim, existirá um melhor aproveitamento do mercado e uma ampliação da competitividade, além de ser técnica e economicamente viável e não haverá perda de escala.

Tal organização justifica-se face a divisibilidade do objeto licitado, e visa propiciar tanto uma maior participação de licitantes quanto uma logística racional de gestão de contratos. Com efeito, a reunião de todos os onze itens em um só grupo poderia restringir a atuação de empresas que não dispõem de capacidade para execução de sua totalidade. De outra feita, a celebração de onze contratos diferentes ameaçaria a eficiência de sua gestão.

GRUPO	ITEM	CATEGORIA PROFISSIONAL
01	01	Bombeiro hidráulico - PARNA de Brasília
	02	Eletricista de alta e baixa tensão - PARNA de Brasília
	03	Pedreiro - PARNA de Brasília
	04	Marceneiro - PARNA de Brasília
	05	Operador de Máquinas/tratorista - PARNA de Brasília
	06	Pintor - PARNA de Brasília
	07	Serralheiro - PARNA de Brasília
	08	Ajudante Geral de Manutenção e Reparos - PARNA de Brasília
02	09	Pedreiro - CEPTA
	10	Operador de Máquinas/tratorista - CEPTA
	11	Recepcionista - CEPTA

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Conforme já pontuado em diversos momentos no presente estudo preparatório, há atualmente a prestação dos serviços em epígrafe cuja verificação pode ser realizada no Processo SEI 02156.000105/2015-13 e 02156.000144/2016-93. Ocorre que o pacto hodierno chegará a termo na mensalidade de junho do ano corrente, e inexistente a possibilidade de renovação/aditamento (pelo menos não pelas vias ordinárias), vez que contrato chegará a vigência máxima de 60 (sessenta) meses, estabelecida na Lei 8.666/93.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A contratação está de acordo com o PLANEJAMENTO E GERENCIAMENTO DE CONTRATAÇÕES e está no PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES 2021 do órgão.

12. Resultados Pretendidos

Os resultados que se pretende atingir são intrinsecamente ligados à manutenção dos serviços hoje prestados pelo objeto do Processo SEI 02156.000105/2015-13 e 02156.000144/2016-93, que está em vias de chegar a termo, sem que para tal haja o desabastecimento das atividades que se demonstram estritamente necessárias à política institucional de conservação da biodiversidade.

13. Providências a serem Adotadas

Não serão necessárias nenhuma providência para adequação do ambiente do órgão.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Não foram verificados impactos ambientais na contratação. Porém, a pretendida contratação sujeitar-se-á aos critérios e práticas de sustentabilidade previstos no Art. 6º da Instrução Normativa SLTI/MP nº 01/2010 e no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis, disponibilizado pela Consultoria-Geral da União no sítio da Advocacia Geral da União.

15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

15.1. Justificativa da Viabilidade

Nos termos de todo conteúdo já esposado, e, sendo vinculantes as diretrizes estabelecidas no presente, a contratação tentada se demonstra viável, desde que haja o fidedigno cumprimento das disposições contidas na Lei nº 10.520/2002 (Lei do Pregão), no Decreto 7.892/13, na Lei 9.784/1999 (Regulamentação do Processo Administrativo Pátrio), e todos os demais compêndios normativos que se apliquem à regulamentação das atividades profissionais aqui relacionadas. Segue abaixo quadro sinótico para compor o Termo de Referência:

GRUPO	ITEM	CATEGORIA PROFISSIONAL	VALOR DO POSTO	QUANT. POSTOS	VALOR TOTAL MENSAL	VALOR TOTAL ANUAL
1	1	Bombeiro Hidráulico - PARNA de Brasília	R\$ 5.113,58	1	R\$ 5.113,58	R\$ 61.362,96
	2	Eletricista - PARNA de Brasília	R\$ 5.113,58	1	R\$ 5.113,58	R\$ 61.362,96
	3	Pedreiro - PARNA de Brasília	R\$ 5.113,58	1	R\$ 5.113,58	R\$ 61.362,96
	4	Marceneiro - PARNA de Brasília	R\$ 5.113,58	1	R\$ 5.113,58	R\$ 61.362,96
	5	Operador de Maquinas - PARNA de Brasília	R\$ 4.607,45	1	R\$ 4.607,45	R\$ 55.289,40
	6	Pintor - PARNA de Brasília	R\$ 5.113,58	1	R\$ 5.113,58	R\$ 61.362,96
	7	Serralheiro - PARNA de Brasília	R\$ 5.113,58	1	R\$ 5.113,58	R\$ 61.362,96

	8	Ajudante Geral de Manutenção e Reparos - PARNA de Brasília	RS 3.942,88	1	RS 3.942,88	RS 47.314,56
		TOTAL GRUPO 1			RS 39.231,81	470.781,72
	9	Pedreiro - CEPTA	RS 4.680,27	2	RS 9.360,54	RS 112.326,48
2	10	Operador de Maquinas - CEPTA	RS 4.680,27	1	RS 4.680,27	RS 56.163,24
	11	Secretária - CEPTA	RS 3.586,09	1	RS 3.586,09	RS 43.033,08
		TOTAL GRUPO 2			RS 17.626,90	RS 211.522,80
		TOTAL GERAL		12	RS 56.858,71	RS 682.304,52

16. Responsáveis

8430673

THAMIRES REIS DIAS PEREIRA VALOIS
Técnica Administrativo

8430673

KLEBER GOMES DE OLIVEIRA
Analista Ambiental

8430673

MARIA ELISABETE DE ARAUJO FERNANDES
Auxiliar Administrativo

8430673

BRUNO RIBEIRO PIANA
Técnico Administrativo

8430673

TÂMARA LUCY REIS LOPES DA CRUZ
Servidora Cedida

8430673

JULIANA DE BARROS ALVES
Chefe do ICMBio Brasília Contagem

