

Contratação de serviços de consultoria para levantamento de capacidades e atribuições técnicas de técnicos em eletrotécnica e técnicos em sistemas de energia renovável, sensibilização de empresas sobre esses perfis profissionais em articulação com o CFT e CRTs e realização de workshops de aproximação entre Institutos Federais e empresa – Projeto Profissionais do Futuro II

Nº do Processo: LIC26-32-G-012324-001-Workshops Empresas-10037258

A Cooperação Alemã para o Desenvolvimento Sustentável por meio da Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH promove licitação para a contratação Consultoria para a aproximação de empresas e Institutos Federais no setor de energias renováveis, com vistas a ampliar a contratação de profissionais em nível técnico em eletrotécnica e em sistemas de energia renovável.

MEC, SENAI e GIZ cooperam desde 2015 com o principal objetivo de incorporar novos temas do setor de energia em cursos de ensino superior e profissionalizante por meio da iniciativa Profissionais para Energias do Futuro. Desde 2022, essa cooperação foi ampliada, incorporando novos setores da sustentabilidade (bioeconomia, economia circular e digitalização) e dando início ao projeto Profissionais do Futuro: Competências para a Economia Verde. O projeto tem por objetivo ampliar as perspectivas de empregabilidade de pessoas capacitadas em cursos de educação profissional em setores de sustentabilidade e possibilitar parcerias e modernização do sistema educacional brasileiro.

Desde seu início, o projeto já apoiou a elaboração e atualização de 25 currículos orientativos para a Rede Federal EPCT (em sua maioria cursos de qualificação profissional) e a formação de mais de 27.000 profissionais na área de energia por meio de cursos ofertados por unidades de ensino do SENAI e da Rede Federal de Educação Profissional, Científica e Tecnológica (Rede Federal EPCT). Para sua segunda fase (2025-2028), o projeto foca na (1) no fortalecimento da EPT em planos de ação voltados para a transição ecológica justa e na introdução de cursos no modelo de aprendizagem; (2) na ampliação da oferta educacional de acordo com a demanda dos setores por instituições de ensino parceiras e na ampliação do acesso e permanência dos alunos; (3) na implementação de ações que visem facilitar a transição escola-emprego das pessoas formadas nos cursos apoiados. No âmbito da segunda linha de ação do projeto, essa segunda fase foca esforços em trabalhar com os cursos de nível técnico em eletrotécnica e em sistemas de energia renovável.

Nesse contexto, o objetivo desse contrato é analisar as atribuições técnicas desses dois cursos e sensibilizar empresas para a contratação desses profissionais, em articulação com o Conselho Federal de Técnicos (CFT) e alguns Conselhos Regionais de Técnicos (CRTs). Com base nesse trabalho inicial, serão selecionados alguns Institutos Federais, com os quais serão realizados eventos de aproximação com empresas locais do setor de energia.

Serviços: Levantamento das competências e atribuições técnicas dos profissionais formados nos cursos técnicos em eletrotécnica e em sistemas de energia renovável, sensibilização de empresas em articulação com o CFT e CRTs e organização e realização de eventos de aproximação entre empresas do setor de energias renováveis e Institutos Federais.

Nesta licitação, os proponentes ao trabalho deverão enviar a proposta técnica e financeira além dos documentos comprobatórios: CNPJ, portfólio, citando a qualificação profissional da empresa e CVs dos/as profissionais, ou outros documentos que julguem importantes para desempenhar o serviço a ser contratado.

Qualificações – A empresa interessada em concorrer essa licitação deverá apresentar experiências comprovadas conforme itens abaixo:

a) Qualificação da empresa e Proposta Técnica

A empresa contratada deverá possuir experiência institucional na execução de projetos relacionados aos temas deste Termo de Referência. Para etapa de Manifestação de Interesse a empresa deverá apresentar:

Portifólio que demonstre a experiência comprovada da empresa na execução de projetos relevantes análogos aos solicitados nessa contratação.

As seguintes comprovações são requeridas conforme itens 2 e 3 do Termo de Referência (TdR):

- Compreensão do contexto e dos objetivos do Termo de Referência.
- Metodologia de trabalho a serem utilizadas para a elaboração dos produtos e serviços.
- Equipe técnica qualificada e capacitada para a execução das atividades.

Experiência da/os candidatas/os

Para a execução dos serviços, espera-se a mobilização de equipe multidisciplinar composta, minimamente, pelos seguintes perfis:

- **Líder de Equipe (1 profissional)**
- **Especialistas na área de energias renováveis, com experiência comprovada em moderação de eventos e bom conhecimentos dos atores do setor (2 profissionais)**

As qualificações mínimas, atribuições e demais requisitos dos perfis profissionais, bem como o escopo detalhado dos serviços, encontram-se descritos no Termo de Referência (TdR), documento que deverá ser consultado integralmente pelas empresas interessadas.

Procedimento para Manifestação de Interesse: Os/as interessados/as deverão manifestar interesse por meio do envio da documentação listada abaixo até às 23h59 do dia 03/08/2026, para o e-mail: br_quotation@giz.de com o assunto: [Manifestação de Interesse-LIC26-32-G-012324-001-Workshops Empresas-10037258].

Documentação:

- Informações da empresa: Nome/ Razão Social, CNPJ, Nome do representante legal, Cargo do representante legal, Endereço com CEP, Telefones de contato, E-mails de contato;
- Portfólio da empresa;
- Análise preliminar sobre a compreensão do contexto, objetivos do Termo de Referência e metodologias a serem aplicadas;
- Apresentação geral da equipe técnica, incluindo a composição da equipe e divisão clara de papéis e responsabilidades, bem como a experiência e qualificação dos profissionais envolvidos (CVs).

*Após a avaliação das manifestações de interesse, apenas os/as proponentes com perfil aderente serão convidados/as a apresentar as propostas técnicas e financeiras com base nos serviços descritos no TdR.

41-14 Termos de Referência (TdR) para a contratação de serviços

CONFIDENTIAL

		ID do Projeto / centro de custo: G-012324-001
Levantamento de capacidades e atribuições técnicas de técnicos em eletrotécnica e técnicos em sistemas de energia renovável, sensibilização de empresas sobre esses perfis profissionais em articulação com o CFT e CRTs e realização de workshops de aproximação entre Institutos Federais e empresa		
0.	Contexto.....	2
1.	Atividades a serem executadas pelo contratado	3
2.	Proposta Técnica	6
	Conceito técnico-metodológico	6
3.	Conceito de pessoal.....	6
	Líder de equipe	6
	Especialista 1	7
	Especialista 2	7
4.	Requisitos de custos	8
	Alocação de pessoal e despesas de viagem	8
5.	Requisitos quanto ao formato da proposta	11
6.	Cláusula Opção.....	11
	Natureza e escopo	11
	Requisitos	11
	Requisitos quantitativos para os serviços opcionais.....	12
	Requisitos sobre o formato da proposta para a Cláusula Opção.....	14
7.	Processamento terceirizado de dados pessoais.....	14
8.	Anexos	14

0. Contexto

Sobre a GIZ

A Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH é uma empresa de utilidade pública, que apoia o Governo Federal da Alemanha na cooperação internacional para o desenvolvimento sustentável. Presente em mais de 120 países, a GIZ conta com cerca de 20 mil colaboradores ao redor do mundo. A GIZ apoia reformas complexas e oferece soluções que apresentam impactos positivos nas esferas econômica, ambiental e social em um mundo globalizado. Seu objetivo é contribuir para a melhoria das condições de vida das pessoas e a construção de um futuro mais sustentável.

Sobre o Projeto Profissionais do Futuro II: Competências para a Economia Verde

MEC, SENAI e GIZ cooperam desde 2015 com o principal objetivo de incorporar novos temas do setor de energia em cursos de ensino superior e profissionalizante por meio da iniciativa Profissionais para Energias do Futuro. Desde 2022, essa cooperação foi ampliada, incorporando novos setores da sustentabilidade (bioeconomia, economia circular e digitalização) e dando início ao projeto Profissionais do Futuro: Competências para a Economia Verde. O projeto tem por objetivo ampliar as perspectivas de empregabilidade de pessoas capacitadas em cursos de educação profissional em setores de sustentabilidade e possibilitar parcerias e modernização do sistema educacional brasileiro. Desde seu início, o projeto já apoiou a elaboração e atualização de mais de 70 currículos orientativos nos setores da economia verde e a formação de mais de 36.000 profissionais na área de energia e de bioeconomia por meio de cursos ofertados por unidades de ensino do SENAI, da Rede Federal de Educação Profissional, Científica e Tecnológica (Rede Federal EPCT) e das Redes Estaduais de EPT. Para sua segunda fase (2025-2028), o projeto foca na (1) no fortalecimento da EPT em planos de ação voltados para a transição ecológica justa e na introdução de cursos no modelo de aprendizagem; (2) na ampliação da oferta educacional de acordo com a demanda dos setores por instituições de ensino parceiras e na ampliação do acesso e permanência dos alunos; (3) na implementação de ações que visem facilitar a transição escola-emprego das pessoas formadas nos cursos apoiados.

Sobre os serviços a serem prestados

Para o atingimento dos objetivos do projeto nas linhas de atuação 2 (ampliação de cursos de acordo com a demanda) e 3 (facilitação da transição escola-emprego), faz-se necessário que as instituições de EPT estejam próximas do setor produtivo local e de representantes de conselhos de classe. Essa aproximação é importante para ambos os lados: as instituições de EPT ganham em informações para atualização de seus cursos e podem melhorar o êxito de seus estudantes ao facilitar o acesso deles ao mercado de trabalho. As empresas, ganham em ter mão-de-obra local qualificada e na possibilidade de projetos de pesquisa conjunto. Os conselhos de classe entram nesse cenário com o objetivo de disseminar informações acerca das novas profissões que estão surgindo com a transição econômica ecológica, como é o caso do técnico em sistemas de energia renovável.

Nesse contexto, com foco no setor de energias renováveis, o projeto visa (1) sensibilizar empresas do setor acerca das capacidades técnicas atribuídas aos técnicos em sistemas de energias renováveis e em eletrotécnica, em parceria com o

Conselho Federal dos Técnicos (CFT) e Conselhos Regionais dos Técnicos (CRT) dos estados em que há a oferta desses cursos e (2) realizar workshops de aproximação entre empresas desse setor e instituições de EPT, com foco na Rede Federal de Educação Profissional, Científica e Tecnológica (Rede Federal), para discussões sobre ofertas de cursos de qualificação e de nível técnico e possibilidades de parcerias para pesquisas e ações de empregabilidade.

A GIZ contratará o prestador de serviços pelo prazo previsto no contrato, 20/08/2026 a 30/01/2028. Os serviços descritos na Seção 1 serão prestados até 05/12/2027.

1. Atividades a serem executadas pelo contratado

O contratado é responsável por fornecer os seguintes serviços:

Produto 1: Planejamento, metodologia e cronograma detalhados do trabalho a ser realizado

A contratada deverá detalhar a proposta de trabalho para os serviços e produtos solicitados, desenvolvendo em profundidade a metodologia e apresentando um cronograma inicial para todas as atividades. Essas propostas devem ser apresentadas para a equipe da GIZ em uma reunião inicial de trabalho. Os documentos deverão ser atualizados com as sugestões e acordos da reunião para serem revisados e aprovados pela equipe da GIZ.

Produto 2: Levantamento das capacidades e atribuições técnicas dos cursos técnicos em sistemas de energias renováveis e em eletrotécnica e reuniões com CFT e CRTs.

A contratada deverá entregar um relatório (word) e uma apresentação (ppt) contendo informações sobre:

- As capacidades e atribuições técnicas de cada um dos cursos e uma comparação entre eles
- O perfil das empresas que contratam cada um dos profissionais e as áreas de atuação deles nas empresas
- Sugestões de áreas e perfis de empregos para a contratação de cada um dos perfis profissionais
- Destaques para as vantagens os destaques positivos de atribuições de cada perfil profissional

Esse material será usado em reunião com representantes do CFT e CRTs selecionados para vislumbrar possíveis ações para sensibilização de empresas para a contratação desses profissionais. Inicialmente se prevê a realização de uma reunião online com representantes do CFT e de 8 a 10 CRTs de diferentes estados, além da contratada e da GIZ, para apresentação dos resultados e de proposta de ações em parceria para sensibilização de empresas (produto 3).

A seleção dos CRTs deverá ser feita pela contratada e validados pela GIZ. Devem ser considerados os campi da Rede Federal EPCT que ofertam esses cursos, quantidade de matrículas, quantidade de empresas/ potencial de empregabilidade nas cidades e regiões etc. Dados da oferta de cursos da Rede Federal deve ser obtido na [PNP](#).

Nessa reunião com os conselhos, deverá ser possível identificar quais as ações que a contratada poderá desenvolver para sensibilizar empresas sobre a contratação desses profissionais. Ideias iniciais de ações que podem ser executadas em parceria com os conselhos:

- Inserção da temática em eventos já existentes do conselho federal e/ou dos regionais ou do setor de energias renováveis
- Elaboração de divulgações em mídias sociais (postagens sobre os perfis técnicos, por exemplo.)
- Realização de evento conjunto específico para essa temática, por exemplo, já envolvendo um ou mais institutos federais

Outras ideias de atividades podem surgir nessa reunião inicial e espera-se que a contratada esteja flexível para a implementação.

A contratada deverá elaborar um relatório contendo informações da reunião (formato, lista de participantes, pauta, assuntos discutidos e encaminhamentos) e as atividades a serem realizadas junto com o CRT e os CRTs, especificando quando as atividades são específicas para uma região / estado apenas.

Produto 3: Sensibilização de empresas do setor de energias renováveis sobre cursos técnicos em sistemas de energias renováveis e eletrotécnica

A contratada deverá organizar e conduzir as atividades priorizadas a partir da reunião com os CFT e CRTs. Espera-se inicialmente que serão realizadas ações como reuniões com empresas, elaboração de material para uso pelos conselhos, participação em eventos dos conselhos e de outros parceiros, mas outras podem ser levantadas na reunião realizada no âmbito do produto 2. Para a proposta técnica a contratada deve descrever atividades iniciais que pretende implementar, mas deve estar flexível para mudanças a partir da reunião com os conselhos. A GIZ poderá disponibilizar apoio para elaboração de material de comunicação (design de materiais), se necessário.

Produto 4: Realização de workshops de aproximação entre Institutos Federais EPCT e empresas locais do setor de energias renováveis

A contratada deverá organizar e conduzir 8 eventos de aproximação entre Institutos Federais EPCT e empresas locais, seguindo as seguintes diretrizes:

Objetivo: viabilizar a aproximação entre instituição(s) de ensino e empresas locais com vistas a parcerias (oferta educacional, apoio a laboratórios, pesquisa, empregabilidade de alunos).

Local: na própria instituição de ensino (8 localidades, necessariamente atendendo todas as regiões do país).

Duração: de 3h a 4h.

Quantidade de participantes: até 50, sendo a maioria de empresas locais.

Perfil dos participantes: representantes de empresas locais e docentes da(s) instituição(s) de ensino (das diferentes unidades de ensino da instituição).

Metodologia: a ser definida pela contratada e validada pela GIZ, mas prevendo dinâmicas e momentos para (1) explanação sobre vantagens da aproximação; (2) apresentação da atuação da(s) instituição(s) de ensino e das empresas, suas potencialidades e intenções com a aproximação/parceria; (3) conversas bilaterais/ em grupos, que possibilitem a concretização

da aproximação/parceria futura; (4) apresentação e discussão sobre possibilidade de ações no âmbito das parcerias (exemplos):

- Atualização de currículos e oferta de cursos sob demanda
- Medidas ativas de empregabilidade que podem ser realizadas em empresas em parceria com as instituições de ensino para aumentar a participação de alunos nos processos seletivos (career day, visitas às empresas, projetos de mentoria, participação em feiras, estágio, plataformas de matchmaking etc.)
- Contribuições técnicas para os cursos, como em palestras de temas específicos
- Apoio à construção de laboratórios, etc.

A contratada é responsável pela organização e condução dos workshops juntamente com a instituição de ensino, bem como pela comunicação com os potenciais participantes (convites e confirmações de participação). Os equipamentos necessários (mesas, cadeiras, projetor, tela, microfone etc.) poderão ser fornecidos pela instituição de ensino, devendo a contratada verificar e garantir sua disponibilidade (caso a instituição de ensino não possua, a GIZ pode verificar a possibilidade de contratação/ aluguel). Materiais adicionais (impressões, flipchart, cartolinas, crachás, adesivos etc.) que sejam necessários de acordo com a metodologia proposta são de responsabilidade da contratada, que deverá prever a necessidade de compra na proposta financeira. A GIZ ficará responsável em contratar serviço de coffee-break.

Após cada workshop, a contratada deverá realizar uma pesquisa de satisfação, previamente validada pela GIZ, com os participantes. Por meio dessa pesquisa deverá ser possível entender, além da satisfação com o evento e sugestões, a quantidade de conexões que o participante fez no evento e se ele/a enxerga possibilidade real de continuidade para a aproximação/parceria (e quantidade). Perguntas adicionais são desejáveis e podem ser propostas pela contratada.

Ao final dos 8 workshops, a contratada deverá elaborar e entregar um relatório com as informações dos eventos (conteúdo, metodologia, cronograma, número de participantes desagregado por evento, gênero e instituição de ensino, número de concluintes etc.), fotos e resultado das pesquisas de satisfação dos participantes.

Determinadas entregas, conforme estabelecido na tabela abaixo, devem ser alcançados durante o prazo do contrato.

Entregas/etapas do processo/serviços parciais	Prazo de entrega	Dias de trabalho	Crítérios de aceitação
Produto 1	Até 05/09/2026	Até 3 dias	Arquivos abertos no pacote office e pdf.
Produto 2	Até 30/09/2026	Até 6 dias	Arquivos abertos no pacote office e pdf.
Produto 3	Até 30/11/2027	Até 40 dias	Arquivos abertos no pacote office e pdf.

Produto 4	Até 30/11/2027	Até 85 dias	Arquivos abertos no pacote office e pdf.
-----------	----------------	-------------	--

Período de execução: de 30/08/2026 a 10/01/2028.

2. Proposta Técnica

Na proposta, o proponente deve demonstrar *como* os objetivos definidos no Capítulo 1 (Atividades a serem executadas pelo contratado) serão alcançados, quando aplicável considerando requisitos adicionais relacionados ao método (conceito técnico-metodológico). Além disso, o proponente deve descrever o sistema de gestão do projeto para a prestação dos serviços.

Observação: Os números entre parênteses correspondem às linhas do Sistema de Avaliação Técnica de Ofertas (SATO).

Conceito técnico-metodológico

Os proponentes devem apresentar propostas técnicas que atendam os objetivos da contratação, ou seja, que explicitem tecnicamente como serão elaborados os produtos solicitados neste TdR (item 2.1). A metodologia para atingimento dos resultados deverá ser detalhada e será avaliada com foco em sua coerência (item 2.2) e viabilidade técnica e operacional (item 2.3).

3. Conceito de pessoal

O proponente deve providenciar pessoal adequado para ocupar os cargos descritos, com base nos currículos (ver Capítulo 7), no leque de atividades envolvidas e nas qualificações exigidas.

As qualificações especificadas abaixo representam os requisitos para alcançar o número máximo de pontos na avaliação técnica.

Líder de equipe

Atividades do líder de equipe

- Responsabilidade geral pelos pacotes de consultoria do contratado (qualidade e prazos)
- Coordenação e garantia da comunicação com a GIZ, parceiros e demais envolvidos no projeto
- Gestão de pessoal, em particular identificação da necessidade de viagens de curto prazo dentro do orçamento disponível, bem como planejamento e condução dessas viagens e apoio a especialistas de curto prazo locais e internacionais
- Elaboração de relatórios regulares conforme os prazos estabelecidos

Qualificações do líder da equipe

- Formação/educação (1.1.1): Graduação na área de energia elétrica e especialização em energias renováveis
- Idioma (1.1.3): C2 - nível de proficiência linguística em português (nativo).
- Experiência profissional geral (1.1.2): 15 anos de experiência profissional no setor de energia

- Experiência profissional específica (1.1.2): 10 anos em estudos sobre o setor de energia e perfis profissionais demandados por empresas.
- Experiência em liderança/gestão (1.1.2): 10 anos de experiência em gestão/liderança como líder de equipe de projeto/pesquisa ou gestor em uma empresa
- Experiência regional (1.1.2): 10 anos de experiência em projetos no Brasil.
- Experiência em cooperação para o desenvolvimento (DC) (1.1.2): 5 anos de experiência em projetos de DC
- Outros (1.1.2): Experiência comprovada em realização de eventos com empresas do setor de energia; Network estabelecido no ramo de empresas atuantes no setor de energia solar FV no Brasil.

Especialista 1

Atividades do especialista 1

- Coordenar o levantamento de competências dos perfis profissionais a serem trabalhados.
- Executar as atividades previstas nos termos de referência.
- Participar de reuniões técnicas, validações e processos de articulação com instituições de ensino, docentes e parceiros estratégicos do setor.

Qualificações do especialista 1

- Formação/educação (1.2.1): Graduação na área de energia elétrica com conhecimentos atualizados do setor das energias renováveis, seus atores e suas demandas
- Idioma (1.2.3): C2 - nível de proficiência linguística em português (nativo).
- Experiência profissional geral (1.2.2): 10 anos de experiência profissional no setor de energia
- Experiência profissional específica (1.2.2): 5 anos em realização e moderação de eventos com empresas do setor de energias renováveis.
- Experiência regional (1.2.2): 5 anos de experiência em projetos no Brasil
- Outros (1.2.2): Experiência comprovada em realização de eventos com empresas do setor de energia; Network estabelecido no ramo de empresas atuantes no setor de energia solar FV no Brasil.

Especialista 2

Atividades do especialista 2

- Realizar o levantamento de competências dos perfis profissionais a serem trabalhados.
- Apoiar as atividades previstas nos termos de referência.
- Participar de reuniões técnicas, validações e processos de articulação com instituições de ensino, docentes e parceiros estratégicos do setor.

Qualificações do especialista 2

- Formação/educação (1.3.1): Graduação na área de energia elétrica com conhecimentos atualizados do setor das energias renováveis, seus atores e suas demandas
- Idioma (1.3.3): C2 - nível de proficiência linguística em português (nativo).
- Experiência profissional geral (1.3.2): 3 anos de experiência profissional no setor de energia

- Experiência profissional específica (1.3.2): 1 ano em realização e moderação de eventos com empresas do setor de energias renováveis.
- Experiência regional (1.3.2): 3 anos de experiência em projetos no Brasil
- Outros (1.3.2): Experiência comprovada em realização de eventos com empresas do setor de energia; Network estabelecido no ramo de empresas atuantes no setor de energia solar FV no Brasil

Soft skills (Competências comportamentais) dos membros da equipe

Além das qualificações técnicas, são exigidas dos membros da equipe as seguintes competências:

- Trabalho em equipe
- Proatividade
- Habilidades de comunicação e moderação de eventos e discussões
- Competências socioculturais
- Métodos de trabalho eficientes, orientados a parceiros e clientes
- Pensamento interdisciplinar

4. Requisitos de custos

Alocação de pessoal e despesas de viagem

As diárias de alimentação, hospedagem e transporte local podem ser reembolsadas como um valor global até os valores definidos nas Diretrizes de Viagens da GIZ (documento anexo ao convite). As despesas de hospedagem serão reembolsadas conforme especificado na descrição de insumos na tabela abaixo.

Todas as atividades de viagem devem ser acordadas previamente com o membro da equipe responsável pelo projeto.

Especificação dos insumos

Dias de honorários	Número de especialistas	Número de dias por especialista	Total	Comentários
Preparação e implementação do produto 1	2	Líder da Equipe: 2 dias	3 dias	
		Especialista 1: 1 dia		
Preparação e elaboração do produto 2	2	Líder da Equipe: 2 dias	6 dias	
		Especialista 1: 4 dias		
Preparação e implementação do produto 3	3	Líder da Equipe: 5 dias	40 dias	Ações a serem idealizadas de acordo com o produto 2.
		Especialista 1: 15 dias		
		Especialista 2: 20 dias		

Preparação e elaboração do produto 4	3	Líder da Equipe: 5 dias	85 dias	
		Especialista 1: 30 dias		
		Especialista 2: 50 dias		
Despesas de viagem	Quantidade	Número por especialista	Total	Comentários
Diárias de alimentação no país de destino	1	16 dias de trabalho e 44 de deslocamento	60 diárias	Considerando a diária padrão de alimentação da GIZ para dias de trabalho, no valor de R\$ 118,00, e a diária de deslocamento de R\$ 79,00, foram previstas 6 viagens para 1 pessoa com 2 diárias de deslocamento para o produto 3 e 8 viagens para 2 pessoas com 2 diárias de deslocamento e 1 de dia de trabalho para o produto 4.
Diárias de hospedagem no país de destino	1	38 pernoites	38 diárias	Foram previstas 6 hospedagens para o produto 3 e 32 para o produto 4 Obs: Mediante comprovação, as diárias de hospedagem podem ser reembolsadas em até 100% dos valores fixos especificados Diretrizes de

				Viagem da GIZ. Obs: diárias de hospedagem de até BRL 500 podem ser reembolsadas mediante comprovação. A hospedagem com valor global limita-se a BRL 350. Por favor, indique na proposta financeira se os seus custos de viagem são baseados em pagamento por valor global ou em reembolso mediante comprovação.
Transporte	Quantidade	Número por especialista	Total	Comentários
Voos domésticos (considerando ida e volta para 1 especialista por evento)	22	Especialista 1: 14 voos Especialista 2: 8 voos	22	Foram previstos 6 viagens para o produto 3 (especialista 1) e 8 viagens para 2 pessoas para o produto 4 (especialistas 1 e 2). Voos dentro do país de destino durante a prestação do serviço

Despesas de viagem (transporte terrestre) • Transporte por Aplicativo • Táxi	14	14 deslocamentos	14	Viagens dentro do país de destino, transporte de/para o aeroporto etc.
--	----	------------------	----	--

5. Requisitos quanto ao formato da proposta

A estrutura da proposta deve corresponder à estrutura dos TdR. Em particular, a estrutura detalhada da proposta técnica (Capítulo 3) deve ser organizada de acordo com os critérios com ponderação positiva na SATO (não com valor zero). A proposta deve ser legível (tamanho de fonte 11 ou maior) e redigida de forma clara. Deve ser elaborada em português

Todas as propostas de consultorias ou consórcios de consultores que apresentarem equipe de especialistas idênticas em mais de uma empresa ou consórcio serão eliminadas desse processo de licitação.

A proposta completa não deve exceder 6 páginas (excluindo os currículos). Caso um dos limites máximos de páginas seja ultrapassado, o conteúdo que aparecer após o ponto de corte não será considerado na avaliação. Conteúdos externos (por exemplo, links para sites)

Os currículos da equipe, conforme o Capítulo 4 dos TdR, devem ser apresentados utilizando o formato especificado nos termos e condições de candidatura. Cada currículo não deve exceder 4 páginas. Eles devem indicar claramente o cargo e a função exercidos pela pessoa proposta no projeto de referência e por quanto tempo.

Por favor, elabore sua proposta financeira exatamente com base nos parâmetros especificados no Capítulo 5 – Requisitos de custos. O contratado não tem direito contratual de utilizar integralmente os dias, viagens, workshops ou orçamentos. O número de dias, viagens e workshops, bem como os orçamentos, serão acordados contratualmente como limites máximos. As especificações de precificação estão definidas na Proposta Financeira.

6. Cláusula Opção

Após a conclusão dos serviços/produtos não opcionais, elementos importantes dessas atividades podem ser continuados ou ampliados. Especificamente:

Natureza e escopo

A cláusula de opção tem como natureza a possibilidade de ampliação do escopo dos serviços contratados, prevendo a realização de até quatro workshops adicionais com empresas.

O contratado é responsável por realizar mais 4 eventos seguindo as orientações inseridas no produto 4, detalhado no item “1. Atividades”.

Requisitos

A ativação da Cláusula Opção dependerá de pelo menos uma das seguintes situações:

- Avaliação positiva, por parte da GIZ, dos resultados alcançados na contratação original.
- Identificação da necessidade de realização dos workshops junto a outros institutos federais EPCT.

A decisão sobre a continuidade deve ser tomada no período de 01/04/27 a 01/10/27. No caso de uso de cláusula, prevê-se que a vigência do contrato seja estendida até 01/04/28.

A Cláusula Opção será exercida por meio de uma prorrogação contratual com base nas abordagens individuais já apresentadas.

Requisitos quantitativos para os serviços da cláusula opção

Especificação dos insumos

Dias de honorários	Número de especialistas	Número de dias por especialista	Total	Comentários
Preparação e implementação da cláusula opção	2	Especialista 1: 15 dias	40 dias	Para cada capacitação: 3 dias de preparação, 5 de implementação e 1 de deslocamento (meio dia ida, meio dia volta).
		Especialista 2: 25 dias		
Despesas de viagem	Quantidade	Número por especialista	Total	Comentários
Diárias de alimentação no país de destino	1	16 diárias de deslocamento e 8 diárias de trabalho	24 diárias	Considerando a diária padrão de alimentação da GIZ para dias de trabalho, no valor de R\$ 118,00, e a diária de deslocamento de R\$ 79,00.
Diárias de hospedagem no país de destino	16	8 pernoites para cada especialista (1 e 2)	16 diárias	Obs: Mediante comprovação, as diárias de hospedagem podem ser reembolsadas em até 100% dos

				valores fixos especificados Diretrizes de Viagem da GIZ. Obs: diárias de hospedagem de até BRL 500 podem ser reembolsadas mediante comprovação . A hospedagem com valor global limita-se a BRL 350. Por favor, indique na proposta financeira se os seus custos de viagem são baseados em pagamento por valor global ou em reembolso mediante comprovação .
Transporte	Quantidade	Número por especialista	Total	Comentários
Voos domésticos (considerando ida e volta para 1 especialista por evento)	8	Especialista 1: 4 voos Especialista 2: 4 voos	8	Voos dentro do país de destino durante a prestação do serviço
Despesas de viagem (transporte terrestre) • Transporte por Aplicativo • Táxi	4	-	4	Viagens dentro do país de destino, transporte de/para o aeroporto etc.

Requisitos sobre o formato da proposta para a Cláusula Opção

Preencha a proposta financeira, tanto para os serviços principais como para os serviços da cláusula opção.

7. Processamento terceirizado de dados pessoais

A GIZ trabalha em conformidade com o Regulamento Europeu de Proteção de Dados Pessoais (GDPR). A empresa contratada deve seguir o mesmo critério e, como processará dados em nome da GIZ, é exigido que sejam compartilhadas suas medidas técnico-organizacionais (Technical Organizational Measures - TOM), a serem informadas no documento anexo (AuV – em inglês). O documento deverá ser aprovado antes da celebração do contrato. Após um parecer positivo, o contrato poderá ser fechado, com o AuV anexado. Além de atuar em conformidade com o GDPR, a/o contratada/o deverá atuar em conformidade com a Lei Geral de Proteção de Dados – LGPD – brasileira e colaborar com eventuais demandas no contexto de proteção de dados e de segurança da informação.

8. Anexos

- AuV

Sistema de Avaliação pós Manifestação de Interesse (MI)

Avaliação comercial e técnica para participação de processo de licitação pós manifestação de interesse

Nome do Responsável pela Avaliação (Projeto ou Parceiro)		Nome do Projeto/País:				Número do Projeto:				Data:		
		Profissionais do Futuro II/Brasil				G-012324-001 (O2)						
		Empresa 1		Empresa 2		Empresa 3		Empresa 4		Empresa 5		
		Documentos enviados		Documentos enviados		Documentos enviados		Documentos enviados		Documentos enviados		
		Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não	
I. Avaliação Comercial												
1. Lista de Projetos de Referência (máx. 10 projetos nos últimos 5 anos)												
2. Avaliação comercial com base no volume de negócios e empresa de dados												
3. Documentação Técnica da Empresa												
4. Registro Comercial												
I. Avaliação Técnica		em %	pontos (máx. 10)	avaliação (2)x(3)	pontos (máx. 10)	avaliação (2)x(3)	pontos (máx. 10)	avaliação (2)x(3)	pontos (máx. 10)	avaliação (2)x(3)	pontos (máx. 10)	avaliação (2)x(3)
Critério (1)		(2)	(3)	(4)	(3)	(4)	(3)	(4)	(3)	(4)	(3)	(4)
1. Experiência técnica/regional da empresa												
1.1 Experiência técnica da empresa (no setor de energias renováveis)		20		0		0		0		0		0
1.2 Experiência/ Conhecimento do setor de energia em nível nacional		15		0		0		0		0		0
Total		35		0		0		0		0		0
2. Outras experiências da empresa												
- Experiência em cooperação técnica para o desenvolvimento		15		0		0		0		0		0
- Experiência com perfis profissionais/ qualificação de mão-de-obra		20										
- Experiência com moderação de eventos		10		0		0		0		0		0
Total		45		0		0		0		0		0
3. Recursos humanos da empresa (informações gerais)												
3.1 Capacidade técnica e experiência dos profissionais apresentados		20		0		0		0		0		0
Total		20		0		0		0		0		0
Total Geral		100		0		0		0		0		0
Colocação												
4. Vantagens/Riscos especiais												
Colocação												

Somente deverão ser convidadas candidatas com pontuação superior a 500!

Avaliador/a 1: Data, Assinatura

Avaliador/a 2: Data, Assinatura

Sistema de avaliação técnica de licitações para contratos (CV, conceito + preço)

CONFIDENTIAL



Programa / Cluster AV	Economia Justa e Sustentável	Nome do Projeto	Profissionais do Futuro II: Competências para a Economia Verde								Data ID	10/06/2026 G-012324-001 / O2			
Avaliadores:											Ordem interna N° do processo				
Todos os valores em:			Empresa 1		Empresa 2		Empresa 3		Empresa 4		Empresa 5		Empresa 6		
(1) Critérios	(2) Peso em %	(3) Pontos (max.10)	(4) Avaliação (2)x(3)	(3) Pontos (max.10)	(4) Avaliação (2)x(3)	(3) Pontos (max.10)	(4) Avaliação (2)x(3)	(3) Pontos (max.10)	(4) Avaliação (2)x(3)	(3) Pontos (max.10)	(4) Avaliação (2)x(3)	(3) Pontos (max.10)	(4) Avaliação (2)x(3)	(3) Pontos (max.10)	(4) Avaliação (2)x(3)
1. Qualificações dos candidatos (de acordo com as regras e critérios dos Termos de Referência)															
1.1	Líder da Equipe:														
1.1.1	Qualificações Gerais														
	Formação/educação (1.1.1): Graduação na área de energia elétrica e especialização em energias renováveis	5													
1.1.2	Experiência / Conhecimento do país regional														
	Experiência profissional geral (1.1.2): 15 anos de experiência profissional no setor de energia	5													
	Experiência profissional específica (1.1.2): 10 anos em estudos sobre o setor de energia e perfis profissionais demandados por empresas	7													
	Experiência em liderança/gestão (1.1.2): 10 anos de experiência em gestão/liderança como líder de equipe de projeto/pesquisa ou gestor em uma empresa	6													
	Experiência regional (1.1.2): 10 anos de experiência em projetos no Brasil	2													
	Experiência em cooperação para o desenvolvimento (DC) (1.1.2): 5 anos de experiência em projetos de DC	3													
	Outros (1.1.2): Experiência comprovada em realização de eventos com empresas do setor de energia; Network estabelecido no ramo de empresas atuantes no setor de energia solar FV no Brasil	6													
1.1.3	Proficiência Linguística														
	Idioma (1.1.3): C2 - nível de proficiência linguística em português (nativo)	1													
Subtotal 1.1		35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2	Especialista 1:														
1.2.1	Qualificações Gerais														
	Formação/educação (1.2.1): Graduação na área de energia elétrica com conhecimentos atualizados do setor das energias renováveis, seus atores e suas demandas	5													
1.2.2	Experiência / Conhecimento do país regional														
	Experiência profissional geral (1.2.2): 10 anos de experiência profissional no setor de energia	5													
	Experiência profissional específica (1.2.2): 5 anos em realização e moderação de eventos com empresas do setor de energias renováveis.	7													
	Experiência regional (1.2.2): 5 anos de experiência em projetos no Brasil	3													
	Outros (1.2.2): Experiência comprovada em realização de eventos com empresas do setor de energia; Network estabelecido no ramo de empresas atuantes no setor de energia solar FV no Brasil.	4													
1.2.3	Proficiência Linguística														
	Idioma (1.2.3): C2 - nível de proficiência linguística em português (nativo).	1													
Subtotal 1.2		25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.3	Especialista 2:														
1.3.1	Qualificações Gerais														
	Formação/educação (1.3.1): Graduação na área de energia elétrica com conhecimentos atualizados do setor das energias renováveis, seus atores e suas demandas	5													
1.3.2	Experiência / Conhecimento do país regional														
	Experiência profissional geral (1.3.2): 3 anos de experiência profissional no setor de energia	6													
	Experiência profissional específica (1.3.2): 1 ano em realização e moderação de eventos com empresas do setor de energias renováveis.	7													
	Experiência regional (1.3.2): 3 anos de experiência em projetos no Brasil	1													
1.3.3	Proficiência Linguística														

Idioma (1.3.3): C2 - nível de proficiência linguística em português (nativo).	1												
Subtotal for 1.2	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total seção 1	80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2. Adequação do conceito proposto (de acordo com as regras e critérios nos Termos de Referência)													
2.1 Alinhamento ao objetivo geral do TdR	6												
2.2 Coerência metodológica da proposta	10												
2.3 Viabilidade técnica e operacional	4												
Total seção 2	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Avaliação Técnica	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Avaliação Técnica em %		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
3. Total avaliação financeira													
Avaliação geral em %													
Rank													

Declaro, por meio deste, que realizei esta avaliação de forma independente e de acordo com o meu melhor conhecimento e convicção. Mantere

Observação: colaboradores que possuam vínculos de natureza pessoal que possam gerar conflitos de interesse, ou que tenham vínculos de natureza familiar ou financeira com parceiros comerciais da GIZ, participantes de processos licitatórios ou membros de suas equipes, não podem estar envolvidos em decisões relativas à adjudicação de contratos correspondentes – conforme a Regra P+R 142. Ao submeter a grade preenchida para a avaliação técnica das propostas, você confirma oficialmente que nenhuma das pessoas envolvidas na avaliação possui tais vínculos.

Avaliador/a 1: Data e Assinatura

Avaliador/a 2: Data e Assinatura

Serviço da GIZ para envio de arquivos grandes

A GIZ disponibiliza um serviço mais rápido e fácil para transferir arquivos através da internet.

Com esse sistema você poderá transferir arquivos de até de 15GB dando a possibilidade a outra pessoa baixar esses arquivos aonde quer que ela esteja.

O procedimento de uso do sistema se dará através da transferência dos arquivos, será necessário cadastrar dados pessoais (nome, telefone e e-mail) para o procedimento de transferência. Será necessário ainda cadastrar um endereço de e-mail destinatário para o envio do link e assim possibilitando baixar o arquivo.

A respeito do critério de utilização, o sistema pré-determina um período limite para o destinatário baixar os arquivos, sendo no máximo 16 dias. Os arquivos que são transferidos precisam ser baixados dentro do período estabelecido pelo sistema, depois do período estabelecido o sistema automaticamente excluirá os arquivos, estando estes impossibilitados de serem acessados tanto pelo remetente quanto pelo destinatário.

Logo abaixo segue o passo a passo para utilização do sistema:

Transferindo arquivos com facilidade e rapidez

Link de acesso: <https://filetransfer.giz.de/>

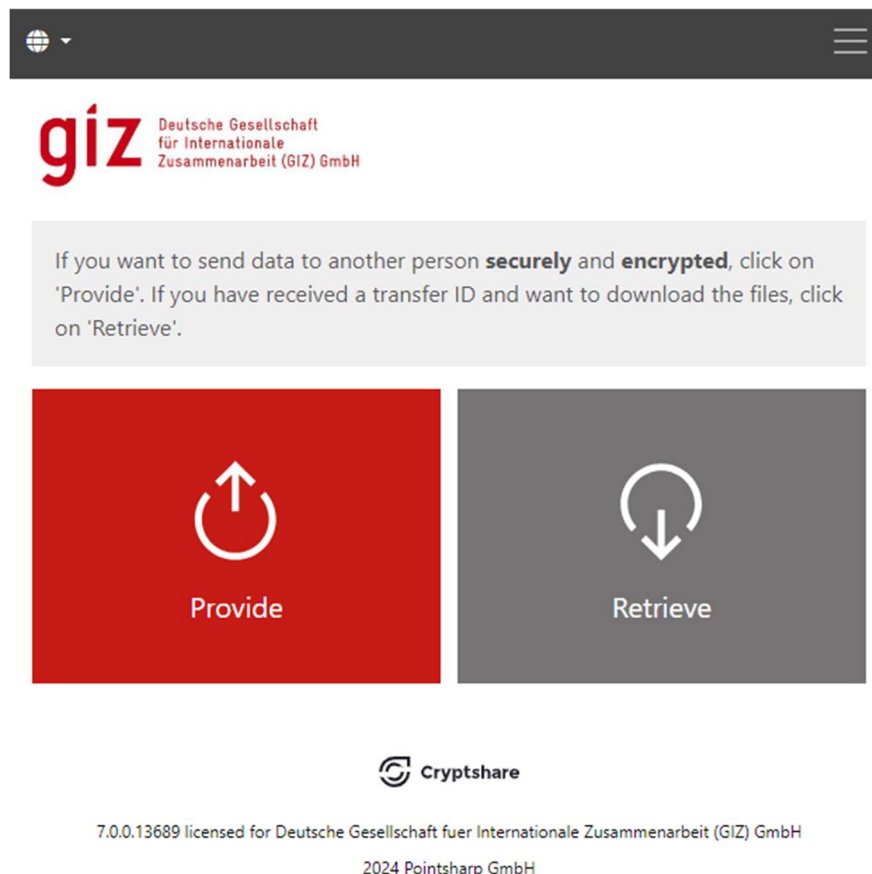
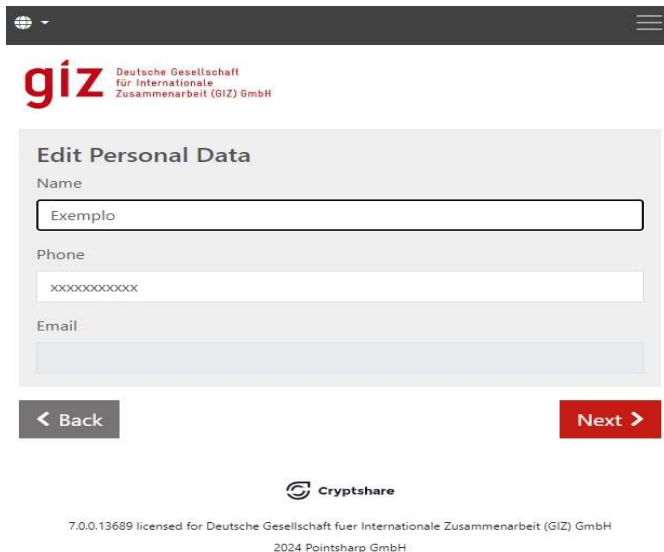


Figura 1

Para transferir os arquivos para outra pessoa, por favor, escolha a opção '**Provide**'. Se você recebeu um ID de transferência e gostaria de obter os arquivos correspondentes, por favor, escolha a opção '**Retrieve**'.

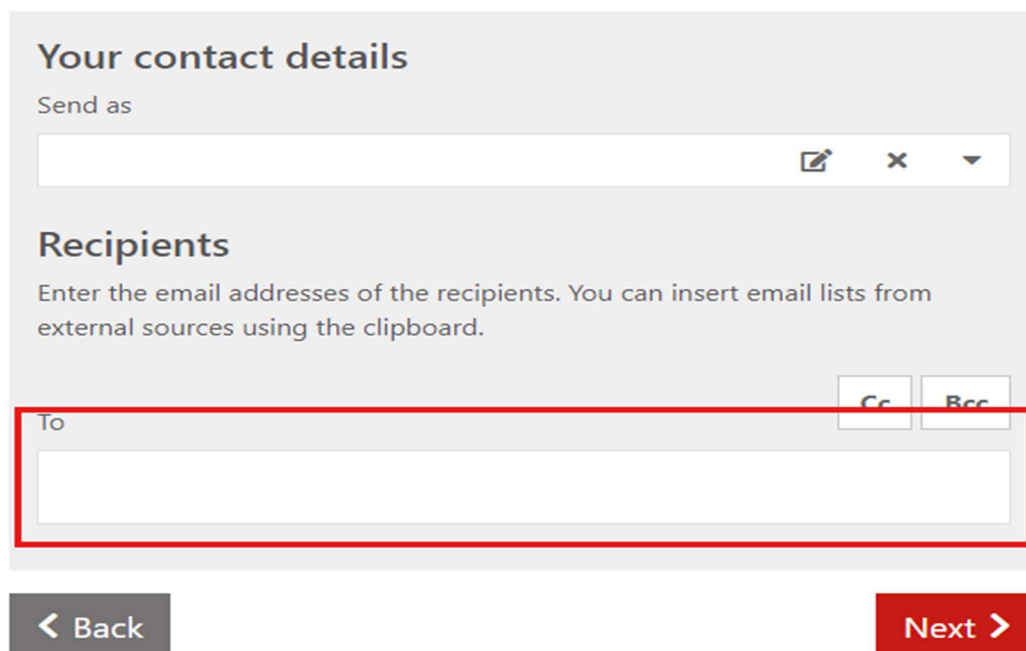


The screenshot shows a web interface for editing personal data. At the top is the GIZ logo and company name. Below it is a dark navigation bar. The main content area is titled 'Edit Personal Data'. It contains three input fields: 'Name' with the placeholder 'Exemplo', 'Phone' with 'xxxxxxxxxx', and 'Email'. At the bottom are two buttons: a grey 'Back' button and a red 'Next' button. Below the form, there is a 'Cryptshare' logo and a license notice: '7.0.0.13689 licensed for Deutsche Gesellschaft fuer Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH 2024 Pointsharp GmbH'.

Por favor, forneça suas informações de contato.

Os destinatários podem usar essas informações para contatá-lo e obter a senha para baixar os arquivos que você transferiu.

Figura 2



The screenshot shows a web interface for contact details. At the top is the GIZ logo and company name. Below it is a dark navigation bar. The main content area is titled 'Your contact details'. It has a 'Send as' section with an input field and icons for editing, deleting, and a dropdown. Below this is a 'Recipients' section with instructions: 'Enter the email addresses of the recipients. You can insert email lists from external sources using the clipboard.' There are 'Cc' and 'Bcc' buttons. A red rectangle highlights the 'To' field, which is currently empty. At the bottom are two buttons: a grey 'Back' button and a red 'Next' button.

Insira o endereço(s) de e-mail do destinatário(s) que vai receber o link para baixar os arquivos transferidos (espaço com marcação em vermelho).

Figura 3

Clique em “Browse” para selecionar o arquivo que será transferido.

Por favor, note que o volume máximo para transferência (soma dos tamanhos dos arquivos) é de no máximo 15GB.

Add confidential message

Besides the notification to the recipients you can add an additional confidential message to this transfer.

Add >

Add Files

The maximum transfer volume is 15.0 GB

↑
Drag & Drop

Browse

< Back

Next >

Figura 4

Transfer Options

Expiration Date

31/08/2024



Recipient language

English



Notification Options

- ☒ Send me a notification email about this upload
- ☒ Inform me as soon as a file has been retrieved
- ☒ Expose filenames in notification emails

Security Settings

One-time password

Provide a password



QUICK

Security without passwords

Please share the password with the recipients.

- ☐ Generate password
- ☒ Enter password

Password

Repetition

Password strength

Very Weak

123

abc

min. 8

No campo com marcação em **AZUL**, insira a data de vencimento para fazer o download dos arquivos.

No espaço com marcação em **VERMELHO**, insira, se necessário, a senha para acessar os arquivos.

Figura 5