

**CHAMADA PÚBLICA CONJUNTA ENTRE FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS (FINEP) E O
CONSELHO NORUEGUÊS DE PESQUISA (RCN) - COOPERAÇÃO ICT-EMPRESA – 01/2018**

CONSÓRCIO INTERNACIONAL

ANEXO I - PLANO DE PROJETO CONJUNTO

1. DADOS GERAIS

Área temática	
Informe, dentre as linhas indicadas na Chamada Pública a que área temática que a proposta é mais aderente.	

Título do Plano de Projeto Conjunto (Consórcio Internacional)

2. Cadastramento

2.1 Grupo Brasileiro

2.1.1 Instituição Proponente

Instituição Científica, Tecnológica e de Inovação (ICT) ou Fundação de Apoio a uma ICT

Denominação	CNPJ

Endereço	Telefone Geral	Endereço Eletrônico Institucional

Dirigente	CPF	Telefone	E-mail

Antecedentes na Finep e parcerias estratégicas (atuais e anteriores) com Empresas e outras ICTs
Foco nas áreas e atividades relacionadas ao Plano de Projeto Conjunto, com destaque para parcerias internacionais. Em relação aos antecedentes da Finep relacionados ao Plano de Projeto Conjunto, descrever o Convênio, valor, objeto, datas (início e final), principais resultados, desdobramentos alcançados

**CHAMADA PÚBLICA CONJUNTA ENTRE FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS (FINEP) E O
CONSELHO NORUEGUÊS DE PESQUISA (RCN) - COOPERAÇÃO ICT-EMPRESA – 01/2018**

2.1.2 Instituição Executora Principal

Instituição Científica, Tecnológica e de Inovação (ICT)

Denominação	CNPJ

Endereço	Telefone Geral	Endereço Eletrônico Institucional

Dirigente	CPF	Telefone	E-mail

Coordenador Geral	Cargo/Função	Telefone	E-mail

OBS.: O Coordenador Geral deve necessariamente pertencer ao quadro permanente da Instituição Executora Principal.

Antecedentes na Finep e parcerias estratégicas (atuais e anteriores) com Empresas e outras ICTs
Foco nas áreas e atividades relacionadas ao Plano de Projeto Conjunto, com destaque para parcerias internacionais. Em relação aos antecedentes da Finep relacionados ao Plano de Projeto Conjunto, descrever o Convênio, valor, objeto, datas (início e final), principais resultados, desdobramentos alcançados

2.1.3 ICT Coexecutora (se aplicável) – Replicar este bloco 2.1.3 para as demais ICTs coexecutoras, numerando-os em sequência

Instituição Científica, Tecnológica e de Inovação (ICT)

Denominação	CNPJ

Endereço	Telefone Geral	Endereço Eletrônico Institucional

**CHAMADA PÚBLICA CONJUNTA ENTRE FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS (FINEP) E O
CONSELHO NORUEGUÊS DE PESQUISA (RCN) - COOPERAÇÃO ICT-EMPRESA – 01/2018**

Dirigente	CPF	Telefone	E-mail

Coordenador Geral	Cargo/Função	Telefone	E-mail

OBS.: O Coordenador Geral deve necessariamente pertencer ao quadro permanente da Instituição Executora Principal.

Antecedentes na Finep e parcerias estratégicas (atuais e anteriores) com Empresas e outras ICTs
Foco nas áreas e atividades relacionadas ao Plano de Projeto Conjunto, com destaque para parcerias internacionais. Em relação aos antecedentes da Finep relacionados ao Plano de Projeto Conjunto, descrever o Convênio, valor, objeto, datas (início e final), principais resultados, desdobramentos alcançados

2.1.4 Instituição Interveniante Cofinanciadora Principal

Empresa Brasileira Principal

Razão Social	CNPJ

Grupo Econômico	CNAE principal	Faturamento / Receita Operacional Bruta 2017 (R\$)

Endereço	Telefone Geral	Endereço Eletrônico Institucional

Representante Legal	CPF	Telefone	E-mail

Pessoa para contato	Cargo / Função	Telefone	E-mail

**CHAMADA PÚBLICA CONJUNTA ENTRE FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS (FINEP) E O
CONSELHO NORUEGUÊS DE PESQUISA (RCN) - COOPERAÇÃO ICT-EMPRESA – 01/2018**

Principais Indicadores Econômico-financeiros da Empresa (Valores em R\$)

OBS.: Enviar os Demonstrativos Contábeis dos 3 (três) últimos exercícios financeiros, contemplando no mínimo: Balanço Patrimonial e Demonstração do Resultado de Exercício. Caso outra instituição também pretenda aportar contrapartida financeira, esta também deverá enviar seus Demonstrativos Contábeis.

INDICADORES	2015	2016	2017
Ativo Total			
Patrimônio Líquido			
Receita Operacional Líquida			
EBITDA			
Dívida Líquida			
Dívida Líquida / EBITDA			
Lucro Líquido			

Principais Indicadores Econômico-financeiros do Grupo Econômico (Valores em R\$)

Define-se Grupo Econômico como um conjunto de empresas cujo controle majoritário ou efetivo seja exercido pelas mesmas pessoas físicas e/ou jurídicas.

Indicadores	2015	2016	2017
Ativo Total			
Patrimônio Líquido			
Receita Operacional Líquida			
EBITDA			
Dívida Líquida			
Dívida Líquida / EBITDA			
Lucro Líquido			

Árvore Societária da Empresa / Grupo Econômico

**CHAMADA PÚBLICA CONJUNTA ENTRE FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS (FINEP) E O
CONSELHO NORUEGUÊS DE PESQUISA (RCN) - COOPERAÇÃO ICT-EMPRESA – 01/2018**

Histórico e Principais Características

- Principais setores de atuação;
- Principais produtos e marcas;
- Principais empresas e suas respectivas atividades.

Total de Empregados (<i>final de 2017</i>)	Doutores	Mestres	Pós-Graduados(*)

(*) Apenas cursos acima de 360h de duração.

2.1.5 Instituição Interveniente Cofinanciadora Secundária (se aplicável) – Replicar este bloco 2.1.5 para as demais Intervenientes cofinanciadoras, numerando-os em sequência

Empresa Brasileira Parceira

Razão Social	CNPJ

Grupo Econômico	CNAE principal	Faturamento / Receita Operacional Bruta 2017 (R\$)

Endereço	Telefone Geral	Endereço Eletrônico Institucional

Representante Legal	CPF	Telefone	E-mail

Pessoa para contato	Cargo / Função	Telefone	E-mail

**CHAMADA PÚBLICA CONJUNTA ENTRE FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS (FINEP) E O
CONSELHO NORUEGUÊS DE PESQUISA (RCN) - COOPERAÇÃO ICT-EMPRESA – 01/2018**

Principais Indicadores Econômico-financeiros da Empresa (Valores em R\$)

OBS.: Enviar os Demonstrativos Contábeis dos 3 (três) últimos exercícios financeiros, contemplando no mínimo: Balanço Patrimonial e Demonstração do Resultado de Exercício.

INDICADORES	2015	2016	2017
Ativo Total			
Patrimônio Líquido			
Receita Operacional Líquida			
EBITDA			
Dívida Líquida			
Dívida Líquida / EBITDA			
Lucro Líquido			

Principais Indicadores Econômico-financeiros do Grupo Econômico (Valores em R\$)

Define-se Grupo Econômico como um conjunto de empresas cujo controle majoritário ou efetivo seja exercido pelas mesmas pessoas físicas e/ou jurídicas.

Indicadores	2015	2016	2017
Ativo Total			
Patrimônio Líquido			
Receita Operacional Líquida			
EBITDA			
Dívida Líquida			
Dívida Líquida / EBITDA			
Lucro Líquido			

Árvore Societária da Empresa / Grupo Econômico

--

**CHAMADA PÚBLICA CONJUNTA ENTRE FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS (FINEP) E O
CONSELHO NORUEGUÊS DE PESQUISA (RCN) - COOPERAÇÃO ICT-EMPRESA – 01/2018**

Histórico e Principais Características

- Principais setores de atuação;
- Principais produtos e marcas;
- Principais empresas e suas respectivas atividades.

Total de Empregados (final de 2017)	Doutores	Mestres	Pós-Graduados(*)

(*) Apenas cursos acima de 360h de duração.

3. Dados Específicos

3.1 Prazo de Execução

3.2 Objetivo Geral (Objeto da Proposta)

Descreva, o objetivo estratégico do Plano de Projeto Conjunto.

Apresente a estratégia de desenvolvimento tecnológico, descrevendo as atividades necessárias para o desenvolvimento proposto.

Caracterize detalhadamente a metodologia a ser empregada por cada parte no Plano de Projeto Conjunto e como ocorrerá a integração entre as partes.

Explicita em que estágio encontra-se cada uma das instituições partícipes (empresas e ICTs), em relação à execução do Plano de Projeto Conjunto e à obtenção de recursos.

**CHAMADA PÚBLICA CONJUNTA ENTRE FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS (FINEP) E O
CONSELHO NORUEGUÊS DE PESQUISA (RCN) - COOPERAÇÃO ICT-EMPRESA – 01/2018**

3.3 Justificativa

Justifique o objetivo proposto, sob o ponto de vista de sua aderência às áreas temáticas da Chamada Pública.

3.4 Caracterização da Proposta e Descrição de Produtos e Soluções a serem Desenvolvidos

Descreva, em detalhes, o que se pretende desenvolver ao longo do Plano de Projeto Conjunto e que produtos e/ou soluções pretende-se obter. Caso aplicável, descrever os subprojetos envolvidos.

3.5 Risco Tecnológico e Demais Riscos Envolvidos

Qual é o grau da inovação pretendida? (inérito para as empresas; inédito para o mercado; inédito mundial)?

Explícite os riscos tecnológicos envolvidos no desenvolvimento do Plano de Projeto Conjunto.

Informe os desafios e riscos tecnológicos para o sucesso do objeto, quais serão as soluções e mitigações propostas para superar essas dificuldades e quais ainda demandam trabalho de investigação / pesquisa para obtenção da melhor solução.

Informe outros riscos (regulatórios, financeiros e comerciais) esperados com soluções e mitigações propostas.

**CHAMADA PÚBLICA CONJUNTA ENTRE FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS (FINEP) E O
CONSELHO NORUEGUÊS DE PESQUISA (RCN) - COOPERAÇÃO ICT-EMPRESA – 01/2018**

3.6 Definição do Papel de cada Parceiro no Projeto

Descreva individualmente cada participante: as parcerias com empresas, ICTs e outras organizações e consultores, no Brasil ou no exterior, que serão utilizadas para ao o desenvolvimento das atividades necessárias aos objetivos tecnológicos e comerciais que pretende alcançar.

Indique se existe histórico dessas parcerias e o atual estágio de formalização das mesmas.

Comente sobre o grau de essencialidade da parceria para se alcançar os objetivos propostos e as atividades de desenvolvimento tecnológico que serão realizadas por cada uma das instituições.

3.7 Atividades relacionadas à avaliação, certificação e validação necessárias para a comercialização dos produtos ou das soluções desenvolvidas

**CHAMADA PÚBLICA CONJUNTA ENTRE FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS (FINEP) E O
CONSELHO NORUEGUÊS DE PESQUISA (RCN) - COOPERAÇÃO ICT-EMPRESA – 01/2018**

3.8 Cronograma de Execução Física (Brasil e Noruega)

- Descrever as atividades das instituições (participantes) brasileiras e norueguesas

Projetos	Etapa/ Atividade	Instituição Executora(*)	Valor (R\$)	Início	Fim	Descrição da Etapa/Atividade
Projeto 1	Etapa 1			Informar o Mês (1º, 2º, ..)	Informar o Mês (1º, 2º, ..)	São exemplos de “etapas/atividades” - concepção, design de produto, fase piloto, plantas de demonstração e esforços de vendas pré-comerciais, entre outros. Para cada etapa/atividade apresentar sua descrição.
Projeto 1	Etapa 2					
(...)						
Projeto 1	Etapa n					
Projeto 2	Etapa 1			Informar o Mês (1º, 2º, ..)	Informar o Mês (1º, 2º, ..)	São exemplos de “etapas/atividades” - concepção, design de produto, fase piloto, plantas de demonstração e esforços de vendas pré-comerciais, entre outros. Para cada etapa/atividade apresentar sua descrição.
Projeto 2	Etapa 2					
(...)						
Projeto 2	Etapa n					
Projeto 3	Etapa 1			Informar o Mês (1º, 2º, ..)	Informar o Mês (1º, 2º, ..)	São exemplos de “etapas/atividades” - concepção, design de produto, fase piloto, plantas de demonstração e esforços de vendas pré-comerciais, entre outros. Para cada etapa/atividade apresentar sua descrição.
Projeto 3	Etapa 2					
(...)						
Projeto 3	Etapa n					
Projeto 4	Etapa 1			Informar o Mês (1º, 2º, ..)	Informar o Mês (1º, 2º, ..)	São exemplos de “etapas/atividades” - concepção, design de produto, fase piloto, plantas de demonstração e esforços de vendas pré-comerciais, entre outros. Para cada etapa/atividade apresentar sua descrição.
Projeto 4	Etapa 2					
(...)						
Projeto 4	Etapa n					

(*) Colocar um único responsável. Caso exista atividade realizada por mais de um participante, repetir a etapa/atividade em outra linha.



MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA,
INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES



**CHAMADA PÚBLICA CONJUNTA ENTRE FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS (FINEP) E O
CONSELHO NORUEGUÊS DE PESQUISA (RCN) - COOPERAÇÃO ICT-EMPRESA – 01/2018**

3.9 Equipe Executora – Somente apresentar as equipes da(s) ICT(s)

Nome	CPF	Titulação (Instituição / País / Ano)	Área de Especialização	Instituição	Função no Projeto (*)	Horas / Semana	Duração Prevista		Equipe Própria (S/N)
							Início	Fim	
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
...									
...									
...									

(*) Por exemplo: Coordenador Geral, Pesquisador, Apoio Técnico, Apoio Administrativo



MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA,
INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES



**CHAMADA PÚBLICA CONJUNTA ENTRE FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS (FINEP) E O
CONSELHO NORUEGUÊS DE PESQUISA (RCN) - COOPERAÇÃO ICT-EMPRESA – 01/2018**

3.9.1 Equipe do Projeto:

(1) - Descrever a competência das principais pessoas ocupadas da ICT executora principal. Qual é a capacidade técnica para cumprir com o Plano de Projeto Conjunto? Informar o histórico de projetos em P,D&I, incluindo as tecnologias envolvidas.

(2) - Descrever a competência das principais pessoas ocupadas da ICT(s) coexecutora(s). Qual é a capacidade técnica para cumprir com o Plano de Projeto Conjunto? Informar o histórico de projetos em P,D&I, incluindo as tecnologias envolvidas.

**CHAMADA PÚBLICA CONJUNTA ENTRE FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS (FINEP) E O
CONSELHO NORUEGUÊS DE PESQUISA (RCN) - COOPERAÇÃO ICT-EMPRESA – 01/2018**

3.10 Orçamento do Consórcio Internacional

Usos e Fontes	Recursos Não Reembolsáveis Solicitados (FINEP) ⁽¹⁾	Contrapartida Financeira	Outros Aportes (especificar a(s) fonte(s) neste campo)	Usos e Fontes	Recursos Não Reembolsáveis Solicitados (RCN)	Contrapartida Financeira	Outros Aportes (especificar a(s) fonte(s) neste campo)
Equipe Própria				Equipe Própria			
Obras Civas / Instalações				Obras Civas / Instalações			
Equipamentos Nacionais				Equipamentos Nacionais			
Equipamentos Importados				Equipamentos Importados			
Software Nacionais				Software Nacionais			
Software Importados				Software Importados			
Matérias Primas e Material de Consumo				Matérias Primas e Material de Consumo			
Treinamento				Treinamento			
Serviços de Consultoria				Serviços de Consultoria			
Serviços de Terceiros				Serviços de Terceiros			
Viagens e Diárias				Viagens e Diárias			
Outros (especificar)				Outros (especificar)			
Total (em R\$)				Total (em €\$)			

(1) Apenas recursos destinados à(s) ICT(s) executora(s) - Principal e Coexecutora(s).

**CHAMADA PÚBLICA CONJUNTA ENTRE FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS (FINEP) E O
CONSELHO NORUEGUÊS DE PESQUISA (RCN) - COOPERAÇÃO ICT-EMPRESA – 01/2018**

3.10.1 Cronograma de Desembolso Anual

Apoio no Brasil	Ano 1	Ano 2	Ano 3	Ano 4	Total (R\$)
Recursos Não Reembolsáveis (FINEP)					
Empresa Interveniente Cofinanciadora Contrapartida Financeira Obrigatória					
Outros Aportes (especificar)					
Apoio na Noruegua	Ano 1	Ano 2	Ano 3	Ano 4	Total (€\$)
Recursos Não Reembolsáveis (RCN)					
Empresa Principal Contrapartida Financeira					
Outros Aportes (especificar)					

3.10.2 Justificativa dos Custos e Financiamento

Indique, em reais, o montante de recursos que pleiteado na chamada pública para a implementação do empreendimento pretendido. Descreva a composição da contrapartida financeira e dos outros aportes previstos, inclusive as instituições que estão efetuando tais participações.

**CHAMADA PÚBLICA CONJUNTA ENTRE FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS (FINEP) E O
CONSELHO NORUEGUÊS DE PESQUISA (RCN) - COOPERAÇÃO ICT-EMPRESA – 01/2018**

3.11 Infraestrutura de P,D&I relacionada ao Plano de Projeto Conjunto

- Informar a infraestrutura de P&D (centros tecnológicos, laboratórios, planta-piloto, equipamentos e softwares), bem como a metodologia da gestão da pesquisa, desenvolvimento e inovação. Qual infraestrutura será utilizada para conceber a inovação? (Considerar ICT(s) e empresa(s)).
- Qual o grau de maturidade e adequação atual da ICT(s) e empresa(s) no que tange equipe e infraestrutura, considerando também a descrição daqueles recursos que podem ser obtidos na execução da proposta?
- Quais os principais equipamentos a serem adquiridos para a inovação?

**CHAMADA PÚBLICA CONJUNTA ENTRE FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS (FINEP) E O
CONSELHO NORUEGUÊS DE PESQUISA (RCN) - COOPERAÇÃO ICT-EMPRESA – 01/2018**

3.12 Mercado

Caracterize o mercado alvo.

- Qual é o mercado alvo para o novo produto, processo ou serviço?
- Qual é o papel de cada organização em sua exploração comercial?
- Quais são as vantagens competitivas esperadas para cada parceiro?
- Quais são as estratégias para competir no mercado alvo? A estratégia competitiva se dará por diferenciação, preço ou outros aspectos?
- Em que estágio está o compromisso de compra dos potenciais clientes? (estão identificados / mapeados / já há conversas informais / já há cartas de compromisso.
- Quais os principais concorrentes?
- Qual o potencial da proposta reduzir importação ou propiciar exportação?

3.13 Resultados

Busque responder às seguintes questões:

- Que necessidades serão atendidas pelos resultados do projeto?
- Quais são as diferenças (aplicações, especificações, etc) entre os resultados do projeto e as soluções já disponíveis no Mercado?
- Quais os resultados esperados com o projeto? Quais atributos, parâmetros e especificações técnicas, se possível quantitativas, que se espera alcançar?
- Comentários sobre a proteção industrial (Há alguma restrição?). Os resultados do projeto poderão ser patenteados? Como será protegido o conhecimento adquirido por meio da execução do projeto? Caso seja pertinente, apresentar como se dará a distribuições de direitos de PI.

**CHAMADA PÚBLICA CONJUNTA ENTRE FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS (FINEP) E O
CONSELHO NORUEGUÊS DE PESQUISA (RCN) - COOPERAÇÃO ICT-EMPRESA – 01/2018**

3.14 Externalidades

Solicita-se descrever detalhadamente, bem como evidenciar os seguintes aspectos da proposta no tocante as suas externalidades, nos seguintes níveis:

A. Difusão de conhecimento das tecnologias geradas no Plano de Projeto Conjunto:

- Em relação à difusão da tecnologia e dos conhecimentos gerados no Plano de Projeto Conjunto, considerar sua complexidade, se tornam disponíveis que os conhecimentos científicos sejam para pessoas / empresas, se é compatível com sistemas pré-existentes, se é facilmente observável por clientes e concorrentes, se é passível de testes e se apresenta vantagens significativas em relação às tecnologias concorrentes.

B. Absorção tecnológica local:

- Quais são os mecanismos para a efetiva absorção e internalização de tecnologias? (Propriedade intelectual, desenvolvimento de novas infraestruturas de P,D&I fora da empresa, qualificação de pessoal próprio ou de terceiros);
- Haverá o desenvolvimento e internalização de novas competências (conhecimentos e habilidades) para ICT(s), empresa(s), seus parceiros ou outros agentes da cadeia produtiva e meio científico com a execução do projeto? Quais?
- A tecnologia ou parte de seu desenvolvimento pode ser aproveitada por outros setores? Quais e de que maneira? Quais são as vantagens potenciais?

C. Adensamento de cadeias produtivas:

- Como a proposta favorece o fortalecimento da cadeia produtiva como um todo, considerando aqueles a montante e a jusante?

**CHAMADA PÚBLICA CONJUNTA ENTRE FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS (FINEP) E O
CONSELHO NORUEGUÊS DE PESQUISA (RCN) - COOPERAÇÃO ICT-EMPRESA – 01/2018**

D. Impactos sociais:

- **Quais as externalidades sociais da proposta, considerando a geração de renda, emprego, distribuição e acesso a produtos melhores que impactem na qualidade de vida das pessoas?**

E. Impactos ambientais:

- **Quais as externalidades ambientais da proposta considerando a preservação da natureza, diminuição de emissões, economicidade, reaproveitamento de recursos, etc?**

3.15 Resumo Publicável – Preenchimento obrigatório apenas para apoio no Brasil

Redija um resumo do projeto com até 200 palavras, destacando até seis palavras-chave que melhor caracterizem os resultados, que poderá ser utilizado para divulgação externa.

**CHAMADA PÚBLICA CONJUNTA ENTRE FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS (FINEP) E O
CONSELHO NORUEGUÊS DE PESQUISA (RCN) - COOPERAÇÃO ICT-EMPRESA – 01/2018**

4 - Representante(s) Legal(is) ou Procurador com Poderes

As informações supracitadas são expressão da verdade, sobre as quais nos responsabilizamos. Os signatários declaram, ainda, estarem cientes das sanções que poderão lhe serem impostas, de acordo com o Art. 299 do Código Penal, na hipótese de falsidade das presentes informações.

PROPONENTE

Nome :

CPF :

Local :

Data :

Assinatura:

ICT EXECUTORA PRINCIPAL

Nome :

CPF :

Local :

Data :

Assinatura:

INTERVENIENTE COFINANCIADORA PRINCIPAL

Nome :

CPF :

Local :

Data :

Assinatura: