

## PLANO DE TRABALHO

<b>Projeto:</b>	XII Escola do Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas
<b>Natureza do projeto:</b>	Prestação de Serviço
<b>Coordenador (a):</b>	Roberto Silva Sarthour Júnior
<b>Órgão Administrador:</b>	Fundação de Apoio ao Desenvolvimento da Computação Científica
<b>Órgão Executor:</b>	Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas – CBPF

### 1. Objeto

O objetivo principal da Escola é contribuir para a difusão do conhecimento científico e para a melhoria do nível dos estudantes de graduação e pós-graduação em Física, Engenharia, Química, Matemática, Informática e áreas correlatas, não só do Brasil como de países latino-americanos. Na XIII Escola serão ministrados cursos nos níveis, que têm como objetivo complementar a formação dos alunos participantes, desenvolvendo conteúdos ligados a temas relevantes da pesquisa atual. Pretende-se principalmente a apresentação sistemática de um conjunto bastante amplo de tópicos de fronteira em Física que são fonte de investigação intensa, tanto no país, e constituem temas importantes no cenário da Física internacional. Serão oferecidos 33 nesse evento.

### 2. Período de execução

Período de 8 meses – com início em 20 de março de 2021 e término em 20 de novembro de 2021.

### 3. Equipe técnica/científica

**Coordenador (a):** Roberto Silva Sarthour Júnior – Pesquisador Titular do CBPF

**Participantes da Instituição:**

Alberto Reis - Pesquisador do CBPF

Arthur Moraes - Pesquisador do CBPF

Eduardo Bittar - Pesquisador do CBPF

Fernando Nobre - Pesquisador do CBPF

Flávio Garcia - Pesquisador do CBPF

Magda Fontes - Pesquisador do CBPF

Nílton Alves - Tecnologista do CBPF

Sebastião Alves Dias – Pesquisador do CBPF

Denise Coutinho – Assistente de Ciência e Tecnologia – CBPF

Sonia Ferreira – Assistente de Ciência e Tecnologia - CBPF

Thaissa Araújo - Analista – CBPF

### 4. Despesas previstas no projeto

Os recursos do projeto serão utilizados essencialmente para as seguintes classes de dispêndio:

<b>Tipo</b>	<b>Descrição</b>	<b>Valor</b>
Pessoa Física	Pagamento de pessoal responsável por controle de transmissão dos 33 cursos e apoio logístico.	R\$ 10.000,00
Pessoa Jurídica	Aluguel de equipamentos, produção de filmes, impressão de material gráfico. Aluguel de salas para transmissão dos cursos online	R\$ 15.000,00

**Obs:**

- (a) Os pagamentos de pessoas físicas serão apenas para remuneração de serviços eventuais e não continuados;
- (b) A implantação de cada bolsa ensejará a lavratura de um Termo de Concessão, a ser aprovada individualmente pelo Diretor do Instituto, independentemente da vinculação do bolsista.

**5. Fonte de recursos**

Os recursos virão das taxas de inscrição individual, que será no valor de R\$ 50,00 para cada inscrito.

**6. Atividades**

As principais atividades realizadas neste projeto serão:

- Cursos
- Aperfeiçoamento de professores de nível médio **Programa de Formação Continuada de Professores de Ensino Médio** (PROFCEM), divulgação científica, palestras.

**7. Condições Gerais**

Em atendimento ao Parágrafo 1o, Art. 8o da Lei 13.243 de janeiro de 2016, mediante assinatura deste plano de trabalho, o Diretor do Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas atesta que os serviços técnicos especializados a serem prestados no âmbito deste Projeto são compatíveis com os objetivos da referida Lei, ou seja, compreendem atividades voltadas à inovação e à pesquisa científica e tecnológica no ambiente produtivo, visando, entre outros objetivos, à maior competitividade das empresas.

Mediante a assinatura deste Plano de Trabalho o Diretor do Instituto confere ao (à) Coordenador (a) plenos poderes para, junto à FACC, determinar o plano de execução do projeto e ações a cada passo, comandando dispêndios, contratações e preços por serviços, bem como apreciando e aprovando as prestações de contas, à exceção da implantação de bolsas que terão que ser ainda individualmente aprovadas pelo Diretor da Instituição Executora.

Assinado eletronicamente por:

Diretor do Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas: Ronald Cintra Shellard

Coordenador (a) do Projeto: Roberto Silva Sarthour Júnior





Diretor Geral da FACC: Francisco Roberto Leonardo

Diretor Administrativo-Financeiro da FACC: Flavio Barbosa Toledo

# Plano\_de\_trabalho\_XVIII\_ESCOLA\_CBPF.pdf

Documento número #2e319998-65d4-45ee-8b55-882a933932ba

## Assinaturas

-  Francisco Roberto Leonardo  
Assinou como parte
-  Flávio Barbosa Toledo  
Assinou como parte
-  Ronald Cintra Shellard  
Assinou como parte
-  Roberto Silva Sarthour Júnior  
Assinou como parte

## Log

- 10 mar 2021, 15:13:21 Operador com email assinatura.gestao@facc10.org.br na Conta 0d2fec55-6c6d-46ac-93e0-3e2ba7b6a490 criou este documento número 2e319998-65d4-45ee-8b55-882a933932ba. Data limite para assinatura do documento: 07 de abril de 2021 (17:35). Finalização automática após a última assinatura: habilitada. Idioma: Português brasileiro.
- 10 mar 2021, 15:13:35 Operador com email assinatura.gestao@facc10.org.br na Conta 0d2fec55-6c6d-46ac-93e0-3e2ba7b6a490 adicionou à Lista de Assinatura: dirgeral@facc10.org.br, para assinar como parte, com os pontos de autenticação: email (via token); Nome Completo; CPF; endereço de IP. Dados informados pelo Operador para validação do signatário: nome completo Francisco Roberto Leonardo .
- 10 mar 2021, 15:13:47 Operador com email assinatura.gestao@facc10.org.br na Conta 0d2fec55-6c6d-46ac-93e0-3e2ba7b6a490 adicionou à Lista de Assinatura: flavio@facc10.org.br, para assinar como parte, com os pontos de autenticação: email (via token); Nome Completo; CPF; endereço de IP. Dados informados pelo Operador para validação do signatário: nome completo Flávio Barbosa Toledo.
- 10 mar 2021, 15:13:59 Operador com email assinatura.gestao@facc10.org.br na Conta 0d2fec55-6c6d-46ac-93e0-3e2ba7b6a490 adicionou à Lista de Assinatura: shellard@cbpf.br, para assinar como parte, com os pontos de autenticação: email (via token); Nome Completo; CPF; endereço de IP. Dados informados pelo Operador para validação do signatário: nome completo Ronald Cintra Shellard.
- 10 mar 2021, 15:15:31 Operador com email assinatura.gestao@facc10.org.br na Conta 0d2fec55-6c6d-46ac-93e0-3e2ba7b6a490 adicionou à Lista de Assinatura: sarthour@cbpf.br, para assinar como parte, com os pontos de autenticação: email (via token); Nome Completo; CPF; endereço de IP. Dados informados pelo Operador para validação do signatário: nome completo Roberto Silva Sarthour Júnior.
- 10 mar 2021, 15:15:40 Operador com email assinatura.gestao@facc10.org.br na Conta 0d2fec55-6c6d-46ac-93e0-3e2ba7b6a490 alterou o processo de assinatura. Data limite para assinatura do documento: 07 de abril de 2021 (17:35).

---

10 mar 2021, 15:15:40	Operador com email assinatura.gestao@facc10.org.br na Conta 0d2fec55-6c6d-46ac-93e0-3e2ba7b6a490 alterou o processo de assinatura. Finalização automática após a última assinatura: não habilitada.
10 mar 2021, 15:30:31	Francisco Roberto Leonardo assinou como parte. Pontos de autenticação: email dirgeral@facc10.org.br (via token). CPF informado: 386.665.457-04. IP: 152.84.81.2. Componente de assinatura versão 1.100.1 disponibilizado em <a href="https://app.clicksign.com">https://app.clicksign.com</a> .
10 mar 2021, 16:11:30	Roberto Silva Sarthour Júnior assinou como parte. Pontos de autenticação: email sarthour@cbpf.br (via token). CPF informado: 841.926.237-49. IP: 177.19.161.242. Componente de assinatura versão 1.100.1 disponibilizado em <a href="https://app.clicksign.com">https://app.clicksign.com</a> .
11 mar 2021, 00:18:05	Ronald Cintra Shellard assinou como parte. Pontos de autenticação: email shellard@cbpf.br (via token). CPF informado: 521.531.858-15. IP: 189.122.28.133. Componente de assinatura versão 1.100.1 disponibilizado em <a href="https://app.clicksign.com">https://app.clicksign.com</a> .
11 mar 2021, 13:58:12	Flávio Barbosa Toledo assinou como parte. Pontos de autenticação: email flavio@facc10.org.br (via token). CPF informado: 350.604.504-06. IP: 189.122.168.222. Componente de assinatura versão 1.100.1 disponibilizado em <a href="https://app.clicksign.com">https://app.clicksign.com</a> .
11 mar 2021, 15:53:19	Operador com email assinatura.gestao@facc10.org.br na Conta 0d2fec55-6c6d-46ac-93e0-3e2ba7b6a490 finalizou o processo de assinatura. Processo de assinatura concluído para o documento número 2e319998-65d4-45ee-8b55-882a933932ba.

---

Hash do documento original (SHA256): 43d4bd064d863a8d00e1c55d380f337560dc9e883a7ff630d4bc053bde54ed9a

Este Log é exclusivo ao, e deve ser considerado parte do, documento número 2e319998-65d4-45ee-8b55-882a933932ba, com os efeitos prescritos nos Termos de Uso da Clicksign disponível em [www.clicksign.com](http://www.clicksign.com).