



# ORIENTAÇÕES PARA AUTORIZAÇÃO DE OBJETOS PROJETADOS NO ESPAÇO AÉREO - OPEA



**JUNTOS SOMOS MAIS FORTES**





## OBJETO PROJETADO NO ESPAÇO AÉREO - OPEA



### O que é um Objeto Projetado no Espaço Aéreo (OPEA)?



É qualquer objeto (edificação, torre, poste, antena, mastro, etc.) cujas dimensões se projetem verticalmente no espaço aéreo.



## OBJETO PROJETADO NO ESPAÇO AÉREO - OPEA



### O que é um Objeto Projetado no Espaço Aéreo (OPEA)?

Objetos que causem perigosos reflexos ou irradiem raios lasers também são considerados OPEA, pois podem ofuscar a visão dos pilotos.





## OBJETO PROJETADO NO ESPAÇO AÉREO - OPEA



**Por que o projeto de um OPEA deve ser submetido à análise do Comando da Aeronáutica (COMAER)?**



Para que o COMAER avalie se o objeto causa algum efeito adverso à segurança ou à regularidade das operações aéreas, ao funcionamento de auxílios à navegação ou aos procedimentos de navegação aérea.



## OBJETO PROJETADO NO ESPAÇO AÉREO - OPEA



### Quando devo submeter um OPEA à análise do COMAER?

Os casos em que um objeto deve ser submetido à análise do COMAER estão no **item 10 da ICA 11-408/2020 – Critérios de Solicitação.**



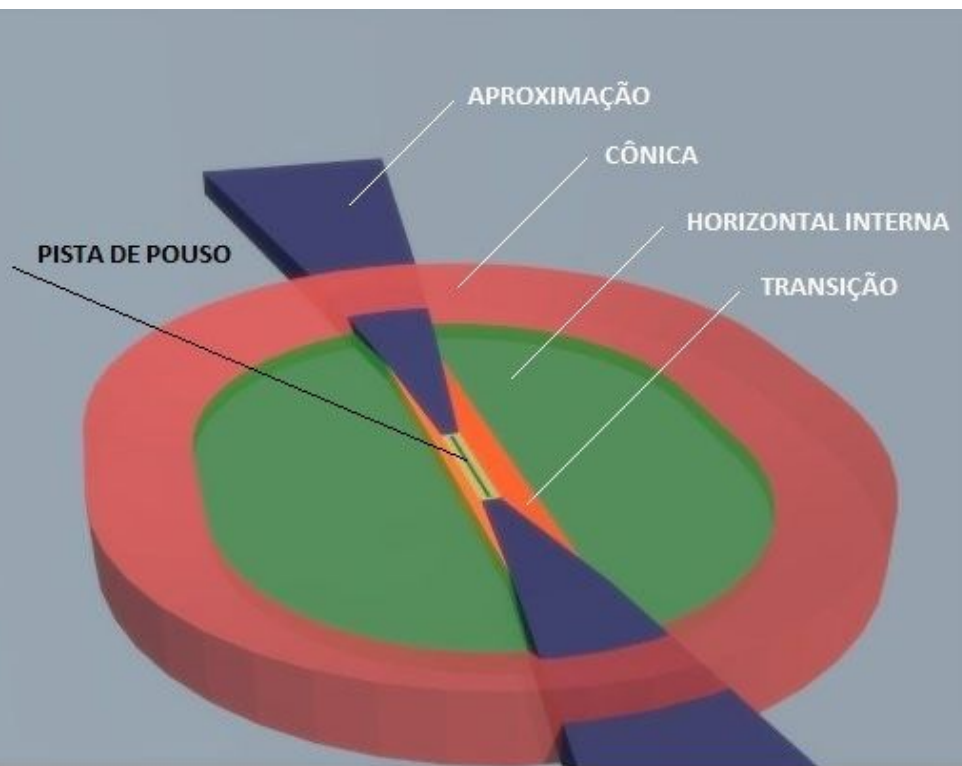


# ANÁLISE DE OPEA



O que é considerado em uma análise de OPEA?

Os OPEA são analisados em função de todos os **Planos de Zona de Proteção** que impõem restrições ao local onde se pretende implantar o objeto.





# PLANOS DE ZONA DE PROTEÇÃO



## O que são PLANOS DE ZONA DE PROTEÇÃO?

Planos de Zona de Proteção são conjuntos de superfícies limitadoras de obstáculos impõem restrições aos objetos projetados no espaço aéreo (OPEA), disciplinando a ocupação do solo, de modo a garantir a segurança e a regularidade das operações aéreas e o funcionamento dos auxílios à navegação aérea.

**PERIGO NA ROTA**  
Prédios e árvores invadem área de aproximação dos aviões



**JUNTOS SOMOS MAIS FORTES**



[www.decea.gov.br](http://www.decea.gov.br)





# PLANOS DE ZONA DE PROTEÇÃO



## O encontro os Planos de Zona de Proteção?

Os Planos de Zona de Proteção são publicados no Diário Oficial da União (D.O.U.).



DIÁRIO OFICIAL DA UNIÃO

**JUNTOS SOMOS MAIS FORTES**



[www.decea.gov.br](http://www.decea.gov.br)







# PLANOS DE ZONA DE PROTEÇÃO

Os Planos de Zona de Proteção também estão disponíveis no Portal AGA, em <https://aga.decea.mil.br>.

The screenshot shows the Portal AGA website interface. At the top, there is a search bar with the text "Busca no decea.gov.br" and a magnifying glass icon. To the right of the search bar are icons for help, chat, and social media. The main navigation bar includes the logo of the "FORÇA AÉREA BRASILEIRA" and the "gov.br" logo, along with links for "PARTICIPE", "ACESSO À INFORMAÇÃO", "LEGISLAÇÃO", and "CANAIS". Below this, the "Portal Aeródromos" logo is visible, followed by a menu with "INICIO" (highlighted in blue), "PLANOS", "DOCUMENTOS", "LEGISLAÇÃO", "PRÉ-ANÁLISE", "TERMO DE AJUSTAMENTO DE CONDUTA (TAC)", and "SYSAGA". The main content area features a large image of a commercial airplane in flight against a blue sky with clouds. Below the image, the text reads: "Bem-vindo ao Portal AGA" and "O Portal AGA disponibiliza informações sobre Planos de Zona de Proteção de Aeródromos (PZPA), consulta aos planos publicados, legislação de referência e, também, dá acesso a arquivos que auxiliam a elaboração de processos. O Portal AGA disponibiliza acesso ao SYSAGA, sistema destinado à elaboração e à consulta de processos."

**JUNTOS SOMOS MAIS FORTES**



[www.decea.gov.br](http://www.decea.gov.br)



# PLANOS DE ZONA DE PROTEÇÃO

Basta clicar na aba “PLANOS”.

The screenshot shows a web browser window with the URL [aga.decea.mil.br](http://aga.decea.mil.br). The page header includes the logo of the Força Aérea Brasileira and the gov.br logo. The main navigation menu contains the following items: INICIO, PLANOS (circled in red), DOCUMENTOS, LEGISLAÇÃO, PRÉ-ANÁLISE, TERMO DE AJUSTAMENTO DE CONDUTA (TAC), and SYSAGA. A red arrow points from the 'PLANOS' menu item down to the text below. The main content area features a large image of an airplane in flight and the heading 'Bem-vindo ao Portal AGA'. Below the heading, there is a paragraph of text describing the portal's purpose.

Busca no decea.gov.br

FORÇA AÉREA BRASILEIRA gov.br PARTICIPE ACESSO À INFORMAÇÃO LEGISLAÇÃO CANAIS

AGA Portal Aeródromos INICIO PLANOS DOCUMENTOS LEGISLAÇÃO PRÉ-ANÁLISE TERMO DE AJUSTAMENTO DE CONDUTA (TAC) SYSAGA

## Bem-vindo ao Portal AGA

O Portal AGA disponibiliza informações sobre Planos de Zona de Proteção de Aeródromos (PZPA), consulta aos planos publicados, legislação de referência e, também, dá acesso a arquivos que auxiliam a elaboração de processos. O Portal AGA disponibiliza acesso ao SYSAGA, sistema destinado à elaboração e à consulta de processos.

JUNTOS SOMOS MAIS FORTES



[www.decea.gov.br](http://www.decea.gov.br)



# PLANOS DE ZONA DE PROTEÇÃO

Na aba “PLANOS”, role a página para cima e preencha os campos da pesquisa.

## Pesquisa de Planos de Zona de Proteção

Estado: SP → Município: Adamantina → Aeródromo (Nome, CIA...)

**PESQUISAR (2)**  
**LIMPAR**

### Resultado da busca de planos

Nome do Aeródromo	OACI	Tipo	Data	Portaria	Municípios impactados	Zonas de proteção
Usina Branco Peres	SWYO	Inscrição	23.05.2018	343/ICA	1 ^	2 ^
Everaldo Moraes Barreto	SDAD	Inscrição	05.06.2018	409/ICA	1 ^	2 ^



# DOCUMENTOS

Na aba “DOCUMENTOS”, você encontrará alguns modelos de documentos exigidos no processo de OPEA.

Busca no decea.gov.br

FORÇA AÉREA BRASILEIRA

gov.br PARTICIPE ACESSO À INFORMAÇÃO LEGISLAÇÃO CANAIS

Portal Aeródromos

INICIO PLANOS **DOCUMENTOS** LEGISLAÇÃO PRÉ-ANÁLISE TERMO DE AJUSTAMENTO DE CONDUTA (TAC) SYSAGA

## Documentos

**Objetos Projetados no Espaço Aéreo**

Arquivos necessários para abertura de processos relacionados a Objetos (OPEA), como construção de edificações, conjunto habitacional, loteamento, ponte, viaduto, balão cativo, aterro sanitário, posto de combustível, mastros, torres, parques eólicos, linhas de transmissão, antenas, projetor de raio laser, entre outros.

**Aeródromos**

Arquivos necessários para abertura de processos relacionados a Aeródromos, como Inscrição, Alteração, PDIR e Exploração.

**Apoio**

Arquivos de orientações, tutoriais e links externos ao COMAER.

JUNTOS SOMOS MAIS FORTES

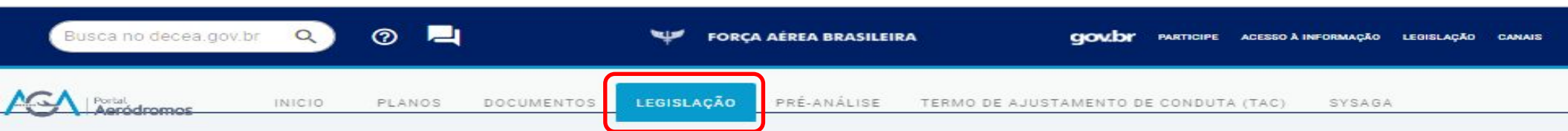


www.decea.gov.br



# LEGISLAÇÃO

Na aba “LEGISLAÇÃO”, você encontrará as normas relacionadas ao processo de OPEA.



## Legislação Específica para Aeródromos e Objetos Projetados no Espaço Aéreo

- Portaria nº 91/DGCEA, de 27/06/2016 (Publicado no D.O.U. nº 125 de 01/07/2016)
- Portaria nº 1555/GC3, de 28/08/2013 - Dispõe sobre Planos de Zoneamento de Ruído de Aeródromos, Aeroportos, Helipontos e Helipontos Militares, e dá outras providências.
- Edital DECEA nº 1, de 30 maio de 2016 (Publicado no DOU nº 103, seção 3, de 1º Jun. 2016)
- Edital DECEA nº 7, de 30 Dez. 2015 (Publicado no DOU nº 8, seção 3, de 13 Jan. 2016)
- ICA 11-3, 04/01/2021- Processos da Área de Aeródromos (AGA) no âmbito do COMAER
- ICA 11-4, 04/01/2021- Processos para análise de projetos de construção ou modificação de aeródromos militares
- ICA 11-408, 04/01/2021- Restrições aos objetos projetados no espaço aéreo que possam afetar adversamente a segurança ou a regularidade das operações aéreas
- ICA 63-19, 04/01/2021- Critérios de análise técnica da área de aeródromos (AGA)
- TCA 53-2 CATÁLOGO DE REQUISITOS DE DADOS DE INFORMAÇÕES AERONÁUTICAS
- ICA 53-4 SOLICITAÇÃO DE DIVULGAÇÃO DE INFORMAÇÃO AERONÁUTICA

JUNTOS SOMOS MAIS FORTES





## SOLICITAÇÃO



**Quem pode protocolar uma  
solicitação de autorização para  
OPEA?**

**Qualquer  
pessoa, *física*  
ou *jurídica*.**

**PESSOA  
FÍSICA**

**PESSOA  
JURÍDICA**

**JUNTOS SOMOS MAIS FORTES**



[www.decea.gov.br](http://www.decea.gov.br)





# SOLICITAÇÃO

## Como faço uma solicitação de autorização para OPEA?

Busca no decea.gov.br

FORÇA AEREA BRASILEIRA

gov.br

INICIO PLANOS DOCUMENTOS LEGISLAÇÃO PRÉ-ANÁLISE TERMO DE AJUSTAMENTO DE CONDUITA (TA) **SYSAGA**

### Sistema de Gerenciamento de Processos AGA

O SysAGA é um sistema desenvolvido pelo DECEA para gerenciamento dos processos definidos na ICA 11-9 e na ICA 11-4 no âmbito nacional.

Por meio do SysAGA, os usuários poderão preencher requerimentos, Fichas Informativas de Aeródromos ou Helipontos ou Auxílios à Navegação Aérea, Planilha das elevações do perfil longitudinal, informações topográficas e listas de verificação de documentos, bem como enviá-los aos Órgãos Regionais do DECEA. O sistema permite, ainda, a realização de consultas sobre o andamento dos processos sob a responsabilidade de um determinado usuário.

Qualquer pessoa, física ou jurídica, interessada em submeter um dos processos estabelecidos na ICA 11-9 ou na ICA 11-4 à análise dos Órgãos Regionais do DECEA deverá fazê-lo por meio do SysAGA, no endereço eletrônico <https://sysaga2.decea.mil.br/>. O cadastramento no SysAGA deverá ser realizado pelo próprio Interessado no endereço eletrônico acima. O usuário definirá seu login e escolherá uma senha durante o cadastro. Após o cadastramento o usuário receberá, no e-mail cadastrado, um link para ativação de conta. Após a ativação, estará apto a submeter um dos processos estabelecidos na ICA 11-9 ou na ICA 11-4 à análise dos Órgãos Regionais do DECEA. Caso tenha dúvidas sobre qual processo Iniciar, clique na opção "ACESSAR SEÇÃO" na opção Projeto de OPEA ou Projeto de Aeródromo na página Inicial do Portal AGA (<https://servicos.decea.mil.br/aga>).

[CONSULTA DE PROCESSO NO SYSAGA](#)

AGA | SYSAGA

Precisa abrir um processo pelo SYSAGA?

Entre ou crie uma conta no sistema.

[ENTRAR](#) [CRIAR CONTA](#)

**Acesse o  
SysAGA no  
Portal AGA.**

**JUNTOS SOMOS MAIS FORTES**



[www.decea.gov.br](http://www.decea.gov.br)



# SOLICITAÇÃO



## Sistema de Gerenciamento de Processos AGA

O SysAGA é um sistema desenvolvido pelo DECEA para gerenciamento dos processos definidos na ICA 11-3 e na ICA 11-4 no âmbito nacional.

Por meio do SysAGA, os usuários poderão preencher: requerimentos, Fichas Informativas de Aeródromos ou Helipontos ou Auxílios à Navegação Aérea, Planilha das elevações do perfil longitudinal, informações topográficas e listas de verificação de documentos, bem como enviá-los aos Órgãos Regionais do DECEA. O sistema permite, ainda, a realização de consultas sobre o andamento dos processos sob a responsabilidade de um determinado usuário.

Qualquer pessoa, física ou jurídica, interessada em submeter um dos processos estabelecidos na ICA 11-3 ou na ICA 11-4 à análise dos Órgãos Regionais do DECEA deverá fazê-lo por meio do SysAGA, no endereço eletrônico <https://sysaga2.decea.mil.br/>. O cadastramento no SysAGA deverá ser realizado pelo próprio Interessado no endereço eletrônico acima. O usuário definirá seu login e escolherá sua senha durante o cadastro. Após o cadastramento, o usuário receberá, no e-mail cadastrado, um link para ativação de conta. Após a ativação, estará apto a submeter um dos processos estabelecidos na ICA 11-3 ou na ICA 11-4 à análise dos Órgãos Regionais do DECEA. Caso tenha dúvidas sobre qual processo iniciar, clique na opção "ACESSAR SEÇÃO" na opção Projeto de DPEA ou Projeto de Aeródromo na página Inicial do Portal AGA (<http://servicos.decea.mil.br/aga>).

CONSULTA DE PROCESSO NO SYSAGA

**C**



**B**

**A**

- A** - Criar perfil de usuário.
- B** - Acessar o SYSAGA.
- C** - Acessar processo criado no SYSAGA.

JUNTOS SOMOS MAIS FORTES







# SOLICITAÇÃO

## PASSO A PASSO – SOLICITAÇÃO

1 - Após fazer o login no SysAGA, clique na aba **Nova Solicitação**.

← → ↻ sysaga2.decea.mil.br/meusprocessos

BRASIL Serviços Participe Acesso à Informação Legislação Canais

DECEA Departamento de Controle do Espaço Aéreo Busca decea.gov.br

AGA | SYSAGA Nova Solicitação Pré-Análises Processos Notificações Interessados / Representantes legais Usuário v5.00

### Processos

Dados para pesquisa

Status

Tipo de Processo

Órgão Regional

Buscar processo

JUNTOS SOMOS MAIS FORTES



www.decea.gov.br



# SOLICITAÇÃO

## PASSO A PASSO – SOLICITAÇÃO

2 – Na coluna da esquerda, selecione o tipo de processo pretendido.

The screenshot shows the DECEA website interface. At the top, there is a navigation bar with links for 'Participe', 'Acesso à Informação', 'Legislação', and 'Canais'. Below this is a search bar with the text 'Busca dece' and a magnifying glass icon. The main content area features the 'AGA | SYSAGA' logo and the text 'Escolha o tipo de estrutura que deseja análise:'. There are two columns of process types. The left column, titled 'Objetos Projetados no Espaço Aéreo', is highlighted with a red border and contains the following items: ANTENA, ÁRVORE, ATERRO SANITÁRIO, AUXÍLIO, BALÃO CATIVO, CERCA, CHAMINÉ, CONJUNTO HABITACIONAL, and EDIFÍCIO. The right column, titled 'Aeródromo', contains: Aprovação de Plano Diretor, Inscrição no cadastro da ANAC, Alteração no cadastro da ANAC, and Exploração de Aeródromo Civil Público.

**JUNTOS SOMOS MAIS FORTES**





# SOLICITAÇÃO

## PASSO A PASSO – SOLICITAÇÃO

3 – Preencha todos os campos com as informações do projeto.

AGASYSAGA Nova Solicitação Pré-Análise Processos Notificações Interessados / Representantes legais Usuário v5.00

### Pré-análise

Status da Solicitação: **Em preenchimento**

Tipo de Implantação: **EDIFÍCIO**

CEP do Local do Projeto: **00000-000**

Natureza Perigosa?  Sim  Não

Superfícies metálicas com área superior a 500 m²?  Sim  Não

Deseja utilizar critérios de sombra conforme Capítulo 4 da [ICA 63-19/2020?](#)  Sim  Não

Iluminado?  Sim  Não

Sinalizado?  Sim  Não

**Coordenadas geográficas dos vértices:**

Verifique no mapa antes de finalizar!!!  
As coordenadas são apresentadas no mapa a baixo a medida que forem salvas!  
Mapa permite clicar e arrastar as coordenadas!

Formato: **Pontos**

Quantidade pontos: **3**

Status	Referência	Id	Latitude	Longitude	Altura	Elevação	Editar	Apagar
Não Salvo	1							
Não Salvo	2							
Não Salvo	3							

10 25 50 100

JUNTOS SOMOS MAIS FORTES





# SOLICITAÇÃO



## Atenção!

\* As **coordenadas geográficas** deverão estar no formato **Grau-Minuto-Segundo**.

CAPITAL	LATITUDE	LONGITUDE
Brasília	15°46'48" S	47°55'45" O
Washington	38°54'15" N	77°01'02" O
Tóquio	35°41'22" N	139°1'31" L
Londres	51°30'26" N	00°07'39" O
Nova Deli	28°36'36" N	77°13'48" L



## SOLICITAÇÃO



# Atenção!

\*\* A referência da **altitude** é o nível médio do mar.



JUNTOS SOMOS MAIS FORTES



[www.decea.gov.br](http://www.decea.gov.br)



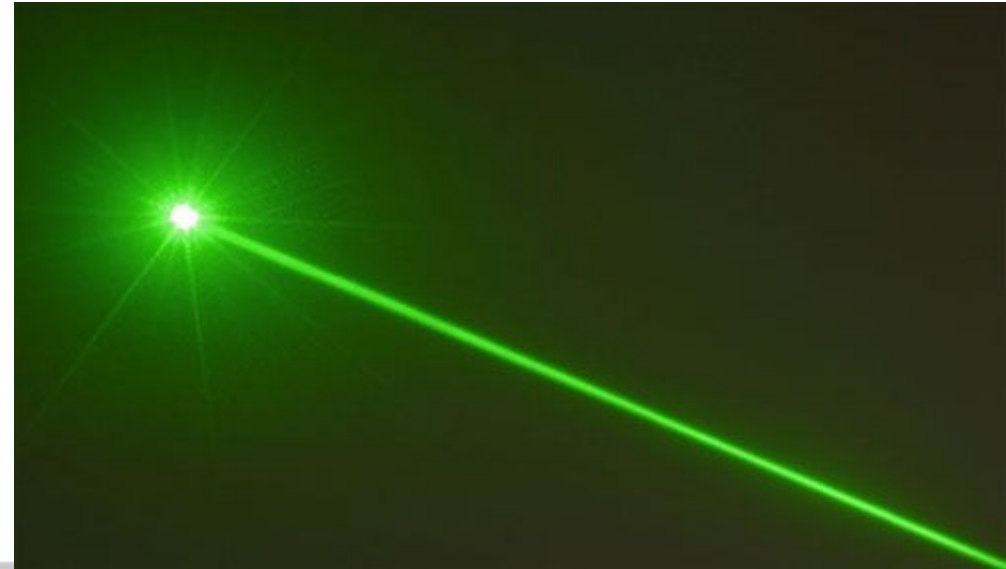
## SOLICITAÇÃO



# Atenção!

\*\* Para os casos de Raio laser deverá ser informado no campo “Descrição da implantação” os seguintes tópicos:

- ✓ alcance máximo horizontal e vertical do laser; e
- ✓ o valor da Máxima Exposição Permitida (MPE) expresso em  $W/cm^2$  ou  $J/cm^2$ .  
(Item 3.2.15.9 da ICA 63-19/2020)



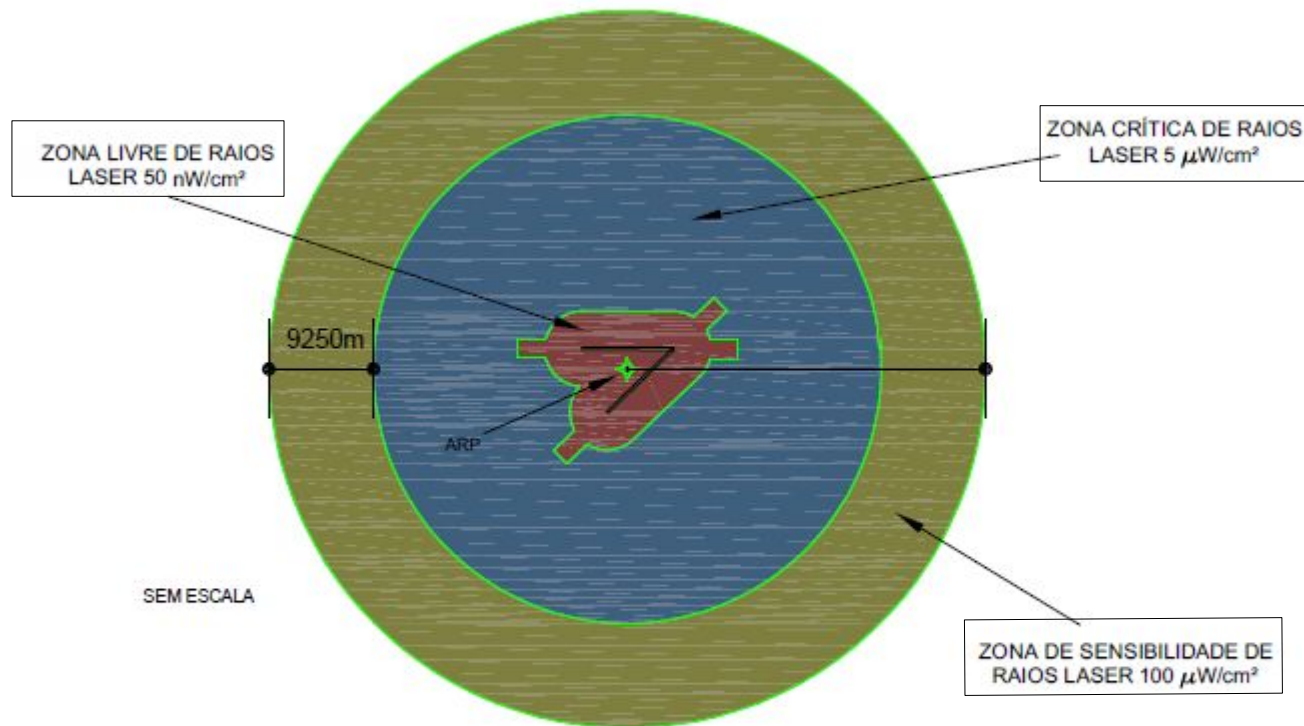


# SOLICITAÇÃO



## Atenção!

ZONA DE PROTEÇÃO CONTRA OS PERIGOSOS EFEITOS DE PROJEÇÕES DE RAIOS LASER



NÍVEIS MÁXIMOS DE IRRADIAÇÃO PARA RAIOS LASER VISÍVEIS

JUNTOS SOMOS MAIS FORTES



[www.decea.gov.br](http://www.decea.gov.br)



# SOLICITAÇÃO

## PASSO A PASSO – SOLICITAÇÃO

4 – Digite o resultado da operação matemática e clique em “Enviar para análise”.

The screenshot shows a web browser window with the URL `sysaga2.decea.mil.br/novapreanalise?chave=899488741`. The page displays a table with the following columns: Status, Referência, Id, Latitude, Longitude, Altura, Elevação, Editar, and Apagar. The table contains one row with the status "Não Salvo" and reference "1". Below the table is a map showing the location of the point. To the right of the map is a form for "Descrição da Implantação" with a text input field. Below the form are two buttons: "Enviar para análise" (highlighted with a red box and a red arrow) and "Salvar sem finalizar". Below the buttons is a text input field containing the number "12", with a red arrow pointing to it. The text below the field reads "Digite o resultado da operação matemática para enviar para análise: 4 + 8" and "\* é multiplicação".

Status	Referência	Id	Latitude	Longitude	Altura	Elevação	Editar	Apagar
Não Salvo	1							

10 25 50 100

Descrição da Implantação

Descrição da Implantação

< Voltar **Enviar para análise** Salvar sem finalizar

Digite o resultado da operação matemática para enviar para análise: 4 + 8

**12**

\* é multiplicação





# PRÉ-ANÁLISE



Neste momento, sua solicitação passará por uma **PRÉ-ANÁLISE**, cujo resultado será:

- A emissão de uma **Declaração de Inexigibilidade**, se o empreendimento não se enquadrar nos critérios de solicitação previstos no item 10 da ICA 11-408; ou
- A necessidade de **abertura de processo**.



**JUNTOS SOMOS MAIS FORTES**



[www.decea.gov.br](http://www.decea.gov.br)





# PRÉ-ANÁLISE

## Minhas Pré-Análises

+ Nova Solicitação

? O que é uma Pré-Análise?

Declaração de Inexigibilidade

10 resultados por página

Pesquisar

Protocolo	Data de Solicitação	Tipo de Implantação	CEP	Altitude da Base	Altura	Data de Análise	Resposta	Ação
2CD315F1ED	01/07/2019 18:07:49	Edificação	05524-020	750,00	43,00	01/07/2019	Autorizado	<a href="#">Imprimir Documento</a>
D6B77B51C4	01/07/2019 18:00:45	Edificação	11534-005	125,00	93,50	01/07/2019	Corrigir Dados	<a href="#">Modificar Dados</a>
2A5D54E10F	14/06/2019 10:48:25	Edificação	02022-011	35,00	5,00	14/06/2019	Abrir Processo	<a href="#">Modificar Dados</a> <a href="#">Abrir Processo</a>
2A5D54E10F	27/02/2019 18:40:15	Edificação	02022-011	3,00	5,00	08/03/2019	<a href="#">↻</a>	
D6B77B51C4	28/11/2018 11:44:09	Edificação	04087-004	600,00	40,00	28/11/2018	<a href="#">↻</a>	

Mostrando de 1 até 5 de 5 registros

Abertura de Processo

JUNTOS SOMOS MAIS FORTES



www.decea.gov.br



# DECLARAÇÃO DE INEXIGIBILIDADE



**MINISTÉRIO DA DEFESA**  
**COMANDO DA AERONÁUTICA**  
**DEPARTAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO**  
**DECLARAÇÃO DE INEXIGIBILIDADE**

Ref. ao Protocolo de Pré-Análise [REDACTED]

Rio de Janeiro, 04 de agosto de 2022

O COMANDO DA AERONÁUTICA, no uso de suas atribuições legais relacionadas à segurança e regularidade das operações aéreas, com fundamento nos incisos I e II do artigo 12 do Código Brasileiro de Aeronáutica, Lei nº 7.565, de 19 de dezembro de 1986 e, no intuito de comprovação do atendimento ao disposto no capítulo 10 da ICA 11-408, de 4 JAN 2021, declara NÃO SER OBJETO DE AUTORIZAÇÃO DO COMAER, o projeto de implantação do objeto, caracterizado abaixo:

A **Declaração de Inexigibilidade** deverá ser apresentada à Prefeitura como comprovante de que você cumpriu as exigências junto ao Comando da Aeronáutica.

**JUNTOS SOMOS MAIS FORTES**



[www.decea.gov.br](http://www.decea.gov.br)





# ABERTURA DE PROCESSOS

## PASSO A PASSO – ABERTURA DE PROCESSO

### 1 – Clique em “Abrir Processo”.

#### Minhas Pré-Análises

+ Nova Solicitação

? O que é uma Pré-Análise?

10 resultados por página

Pesquisar

Protocolo	Data de Solicitação	Tipo de Implantação	CEP	Altitude da Base	Altura	Data de Análise	Resposta	Ação
2CD315F1ED	01/07/2019 18:07:49	Edificação	05524-020	750,00	43,00	01/07/2019	Autorizado	Imprimir Documento
D6B77B51C4	01/07/2019 18:00:45	Edificação	11534-005	125,00	93,50	01/07/2019	Corrigir Dados	Modificar Dados
2A5D54E10F	14/06/2019 10:48:25	Edificação	02022-011	35,00	5,00	14/06/2019	Abrir Processo	Modificar Dados Abrir Processo
2A5D54E10F	27/02/2019 18:40:15	Edificação	02022-011	3,00	5,00	08/03/2019	↻	
D6B77B51C4	28/11/2018 11:44:09	Edificação	04087-004	600,00	40,00	28/11/2018	↻	

Mostrando de 1 até 5 de 5 registros

Anterior 1 Próximo

JUNTOS SOMOS MAIS FORTES



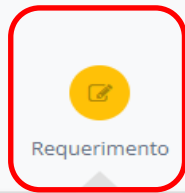
www.decea.gov.br



# ABERTURA DE PROCESSOS

## PASSO A PASSO – ABERTURA DE PROCESSOS

### 2 – Preencha os formulários.



Clique em um dos botões abaixo para navegar entre as etapas de preenchimento.



Arquivos



Envio

Preenchimento do Requerimento

Esta etapa é composta pelo preenchimento deste formulário.

Clique nas setas ▼ e ▲ abaixo para abrir e fechar, respectivamente, as seções da página.

**A** - Objetivo

**B** - Objeto

**C** - Obra

**D** - Responsável Técnico

**E** - Interessado

[✕ Fechar](#) [📄 Salvar](#) [✅ Validar Formulário](#) [▶ Avançar](#)

**JUNTOS SOMOS MAIS FORTES**



www.decea.gov.br

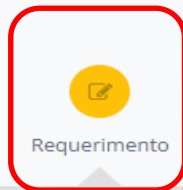




# ABERTURA DE PROCESSOS

## PASSO A PASSO – ABERTURA DE PROCESSOS

**3 – Clique em “Validar Formulário” e, em seguida, em “Avançar”.**



Requerimento

Clique em um dos botões abaixo para navegar entre as etapas de preenchimento.



Arquivos



Envio

Preenchimento do Requerimento

Esta etapa é composta pelo preenchimento deste formulário.

Clique nas setas ▼ e ▲ abaixo para abrir e fechar, respectivamente, as seções da página.

**A** - Objetivo

**B** - Objeto

**C** - Obra

**D** - Responsável Técnico

**E** - Interessado

**Fechar** **Salvar** **Validar Formulário** **Avançar**

**JUNTOS SOMOS MAIS FORTES**



www.decea.gov.br





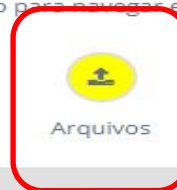
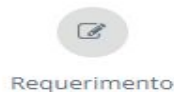
# ABERTURA DE PROCESSOS

## PASSO A PASSO – ABERTURA DE PROCESSOS

4 – Carregue os arquivos solicitados e clique em “Avançar”.

### Carregamento de Arquivos

Clique em um dos botões abaixo para navegar entre as etapas de preenchimento.



Preenchimento do Requerimento

Esta etapa é composta pelo preenchimento deste formulário.

Clique nas setas ▼ e ▲ abaixo para abrir e fechar, respectivamente, as abas da página.

1. Administrativo/Jurídico

2. Configuração



Após carregar todos os arquivos clique no botão abaixo para prosseguir.

[◀ Voltar ao requerimento](#)

[Avançar ▶](#)

JUNTOS SOMOS MAIS FORTES



www.decea.gov.br





# ABERTURA DE PROCESSOS

## PASSO A PASSO – ABERTURA DE PROCESSOS

5 – Clicando em “Imprimir requerimento” você poderá visualizar o rascunho em .pdf e conferir as informações.

Sucesso! Arquivos adicionados com sucesso!

### Processo

Conferência / Finalização do Preenchimento

Editar Requerimento

Carregar Novos Arquivos

Imprimir requerimento

Apagar Rascunho

Finalizar Preenchimento

Término de Obra

Atualizar Data de Término de Obra

Comunicar Término de Obra

Clique nas setas ▾ e ▲ abaixo para abrir e fechar, respectivamente, as seções da página.

Etapas de Preenchimento ▾

Arquivos Enviados ▾



Departamento  
de Controle do Espaço Aéreo



Desenvolvido pelo DECEA  
Tenho Dúvida  
Portal AGA

JUNTOS SOMOS MAIS FORTES



www.decea.gov.br





# ABERTURA DE PROCESSOS

## PASSO A PASSO – ABERTURA DE PROCESSOS

### 6 – Imprima o requerimento.



Nova Solicitação Pré-Análises ▾ Processos ▾ Notificações Interessados / Representantes legais ▾ **Usuário** ▾ Idioma ▾

**Sucesso!** É necessário imprimir o requerimento, assinar, e carregar o pdf com a assinatura para que a análise seja iniciada



## Processo **67617.901142/2022-32**

Carregar Requerimento Assinado **Imprimir Requerimento** Carregar Requerimento Assinado

Término de Obra

Clique nas setas ▾ e ▲ abaixo para abrir e fechar, respectivamente, as seções da página.

<b>Processo: 67617.901142/2022-32</b>	<b>KML</b> <small>(Beta - meramente ilustrativa)</small>	<b>DXF</b> <small>(Beta - meramente ilustrativa)</small>	<b>EM PREENCHIMENTO</b> ▾
<b>Notificações</b> ▾			
<b>Arquivos Enviados</b> ▾			



**Departamento de Controle do Espaço Aéreo**  
Comando da Aeronáutica



Desenvolvido pelo DECEA  
[Tenho Dúvida](#)  
[Portal AGA](#)

**JUNTOS SOMOS MAIS FORTES**



[www.decea.gov.br](http://www.decea.gov.br)



# ABERTURA DE PROCESSOS

## PASSO A PASSO – ABERTURA DE PROCESSOS

### 7 – Assine as duas páginas do requerimento.

<input checked="" type="checkbox"/> Não <input type="checkbox"/> Sim.		Dados do Obstáculo Gerador do Plano de Sombra:		Não Aplicável	
<b>B10 - Coordenadas geográficas, Altura e Altitude do topo do OPEA</b>					
Vértice 1: 23° 45' 32,00" S 46° 43' 27,00" W    Altura: 110,00 m    Altitude da Base: 780,00 m    Altitude do Topo: 890,00 m					
<b>B15 - Logradouro</b>					
Rua Ademar Tavares					
<b>B16 - Número</b>		<b>B17 - Complemento</b>			<b>B18 - CEP</b>
242		Não Preenchido pelo Usuário			09130-190
<b>B19 - Cidade</b>		<b>B20 - UF</b>		<b>B21 - Telefone</b>	
Santo André		SP		(11) 97977 - 4995	
<b>B22 - Descrição detalhada da destinação, uso ou funcionamento, incluindo características específicas</b>					
Antena					
<b>B23 - Objeto iluminado?"</b>			<b>B24 - Objeto sinalizado?"</b>		
<input type="checkbox"/> Sim <input checked="" type="checkbox"/> Não			<input type="checkbox"/> Sim <input checked="" type="checkbox"/> Não		


Data:

Assinatura do Interessado ou Representante Legal:

Assinatura do Responsável Técnico:

---

---





# ABERTURA DE PROCESSOS

## PASSO A PASSO – ABERTURA DE PROCESSOS

### 8 – Carregue o requerimento assinado.



Nova Solicitação Pré-Análises ▾ Processos ▾ Notificações Interessados / Representantes legais ▾ **Usuário** ▾ Idioma ▾

**Sucesso!** É necessário imprimir o requerimento, assinar, e carregar o pdf com a assinatura para que a análise seja iniciada

## Processo 67617.901142/2022-32

Carregar Requerimento Assinado

Término de Obra

Clique nas setas ▾ e ▲ abaixo para abrir e fechar, respectivamente, as seções da página.

Processo: 67617.901142/2022-32	KML <small>(Beta - meramente ilustrativa)</small>	DXF <small>(Beta - meramente ilustrativa)</small>	EM PREENCHIMENTO ▾
Notificações ▾			
Arquivos Enviados ▾			



**Departamento de Controle do Espaço Aéreo**  
Comando da Aeronáutica



Desenvolvido pelo DECEA  
Tenho Dúvida  
Portal AGA

**JUNTOS SOMOS MAIS FORTES**



www.decea.gov.br



# ABERTURA DE PROCESSOS

## PASSO A PASSO – ABERTURA DE PROCESSOS

### 8 – Clique em “Enviar para Análise”.

The screenshot shows the AGA | SYSAGA web portal interface. A modal dialog is open with the title "Carregue o Requerimento assinado para enviar o processo para análise". Inside the dialog, there is a section "Carregue o arquivo aqui" with a file upload button "Escolher ficheiro" and a file name "Anexo C2 67...\_2022-32.pdf". Below this, there is a checked checkbox and a message: "O preenchimento dos formulários foi finalizado e todos os arquivos necessários já foram carregados, bem como afirmo que as informações estão corretas e desejo enviar o processo para análise." A red box highlights the "Enviar para Análise" button, with a red arrow pointing to it. A "Fechar" button is also visible in the bottom right corner of the dialog. The background shows the portal's navigation menu and a sidebar with sections like "Processo: 67617.3", "Notificações", and "Arquivos Enviados".



Departamento  
de Controle do Espaço Aéreo  
Comando da Aeronáutica



Desenvolvido pelo DECEA  
Tenho Dúvida  
Portal AGA

JUNTOS SOMOS MAIS FORTES



www.decea.gov.br





# PRAZOS



- ✓ O prazo para a realização da **Pré-Análise** é de **30 dias**.
- ✓ O prazo para a realização da **análise do processo** é de **60 dias**.

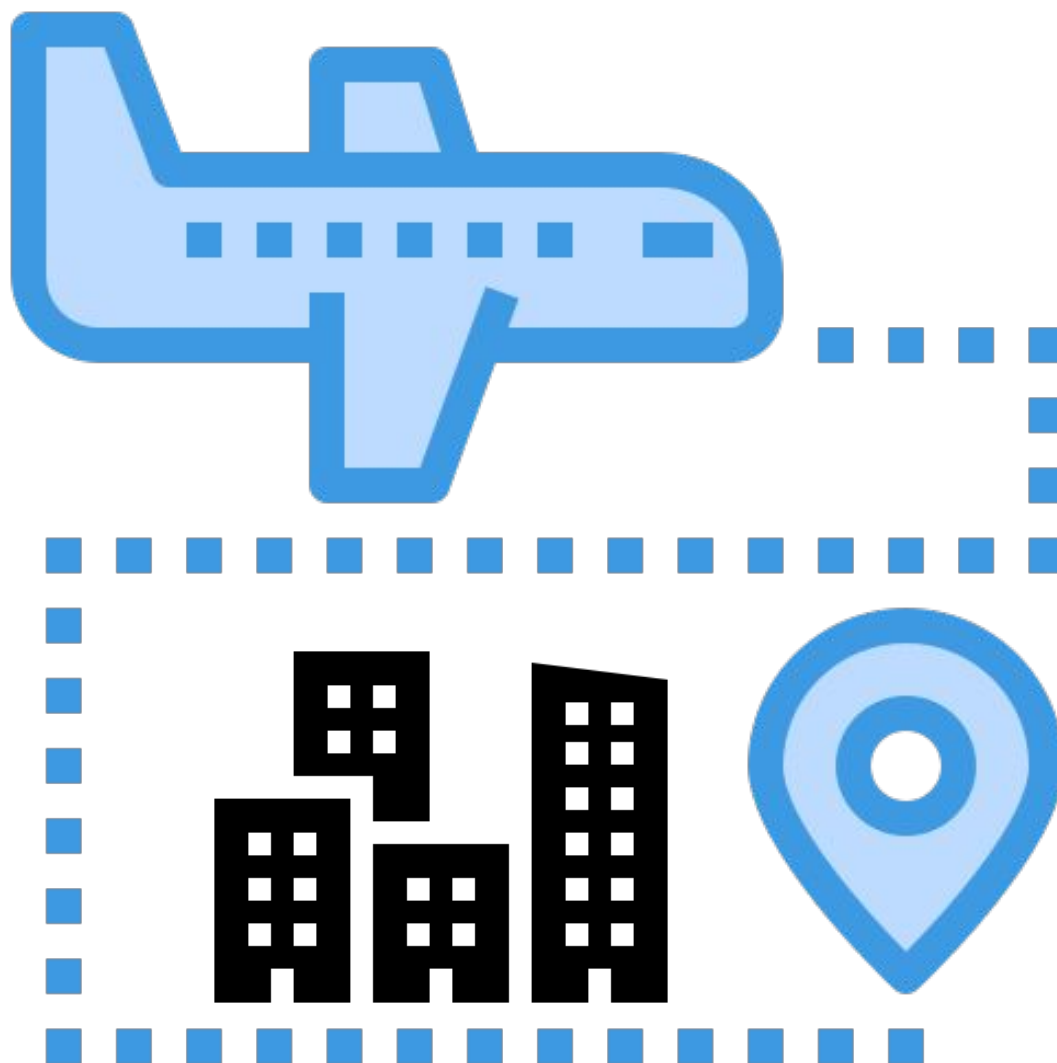
Todos os prazos para a realização das atividades sob a responsabilidade de um determinado setor ou organização subordinada ao COMAER estão estabelecidos na **ICA 11-3/2020**, no Item 4, “PRAZOS”.

***IMPORTANTE:*** Sempre que o processo retorna para o interessado em virtude de não conformidade, a contagem do prazo é ***reiniciada***.





# ORIENTAÇÕES PARA CONSTRUÇÕES PRÓXIMAS À AEROPORTOS, AERÓDROMOS E HELIPONTOS.



Tutorial de acordo com norma vigente em 08/2022. Atentar para possíveis mudanças na legislação. Envie sugestões para [aerodromos\\_aga@srpvsp.gov.br](mailto:aerodromos_aga@srpvsp.gov.br)

**JUNTOS SOMOS MAIS FORTES**



[www.decea.gov.br](http://www.decea.gov.br)

