



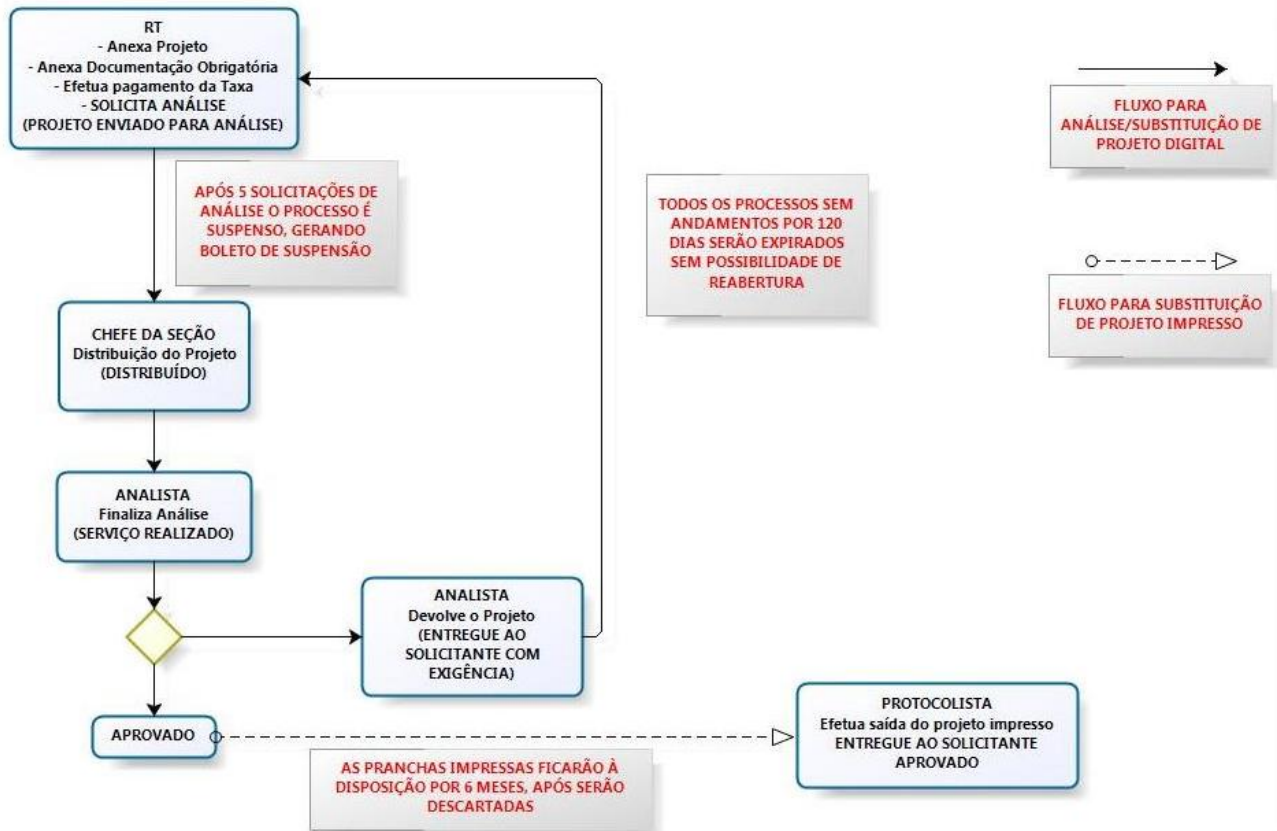
**ESTADO DE GOIÁS
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR**

**MANUAL DE ANÁLISE DIGITAL
VERSÃO ANALISTA**

SUMÁRIO

1 – FLUXOGRAMA GERAL PARA O PROCESSO DE ANÁLISE DIGITAL.....	2
2 – ANÁLISE DIGITAL DE PROJETOS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO.....	2
3 - SUBSTITUIÇÃO DE PROJETO.....	12
3.1 SUBSTITUIÇÃO DE PROJETO – APROVAÇÃO DIGITAL.....	13
3.2 SUBSTITUIÇÃO DE PROJETO - APROVAÇÃO IMPRESSA.....	14
3.2.1 SUBSTITUIÇÃO DE PROJETO - APROVAÇÃO IMPRESSA COM CONTROLE PELA OBM.....	15
3.2.2 VALIDAÇÃO DE PROJETO IMPRESSO PARA SUBSTITUIÇÃO NO SIAPÍ	17

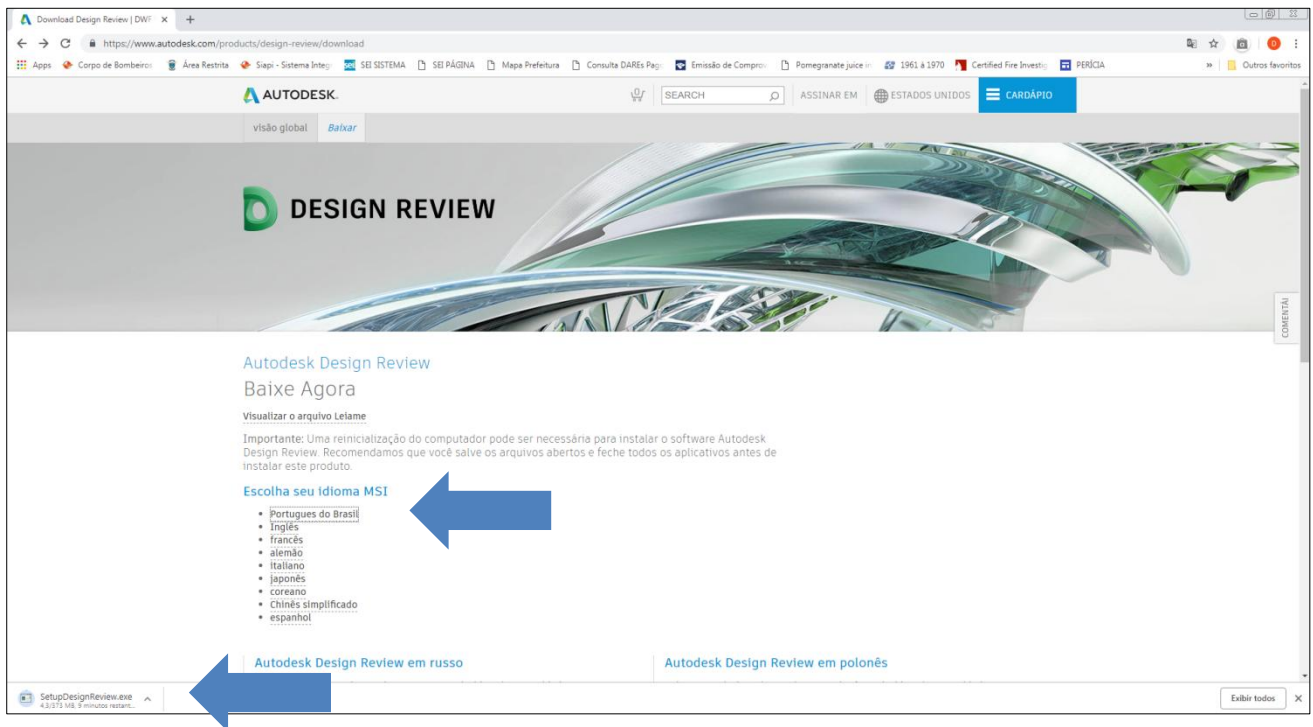
1 - FLUXOGRAMA GERAL PARA O PROCESSO DE ANÁLISE DIGITAL



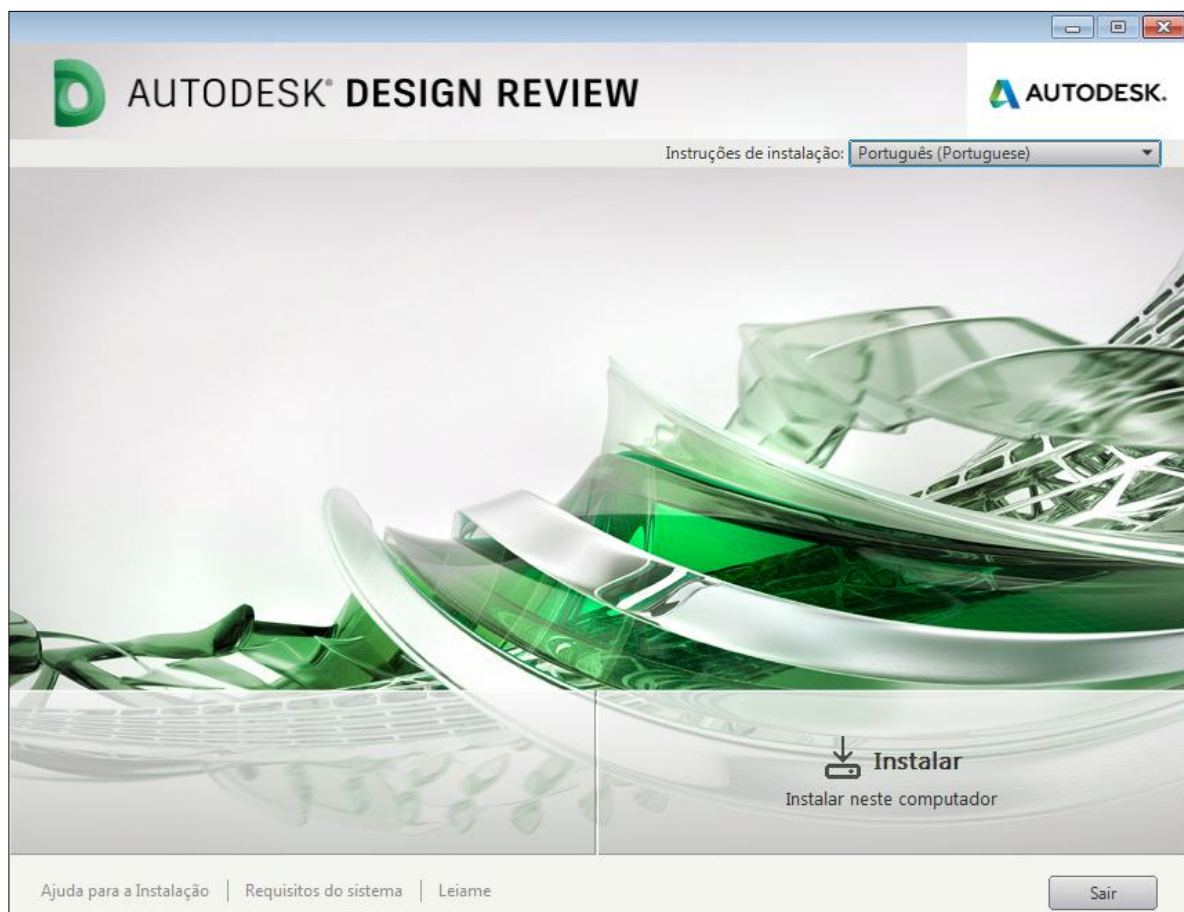
2 - ANÁLISE DIGITAL DE PROJETOS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO

- O Anexo K da NT-01 estabelece as diretrizes sobre a forma de apresentação dos projetos para análise digital pelo CBMGO. A leitura minuciosa deste arquivo trará muitas informações importantes;
- A seção 1 do Anexo K descreve a forma como o projeto digital deve ser encaminhado. As pranchas deverão ser encaminhadas única e exclusivamente no Formato DWF e os seus anexos no formato PDF, JPEG, JPG OU PNG;
- Quando o Responsável Técnico encaminhar os arquivos para análise via SIAPI será possível que o analista faça o *download* dos respectivos arquivos (pranchas e anexos);
- Para realizar a análise pelo computador da seção é necessário ter um programa leitor da extensão DWF das pranchas dos projetos. Para tal recomenda-se utilizar o “**Autodesk Design Review**” que é um *software* de visualização de CAD que permite visualizar, marcar, imprimir e rastrear alterações em arquivos 2D e 3D gratuitamente - sem o *software* de *design* original;

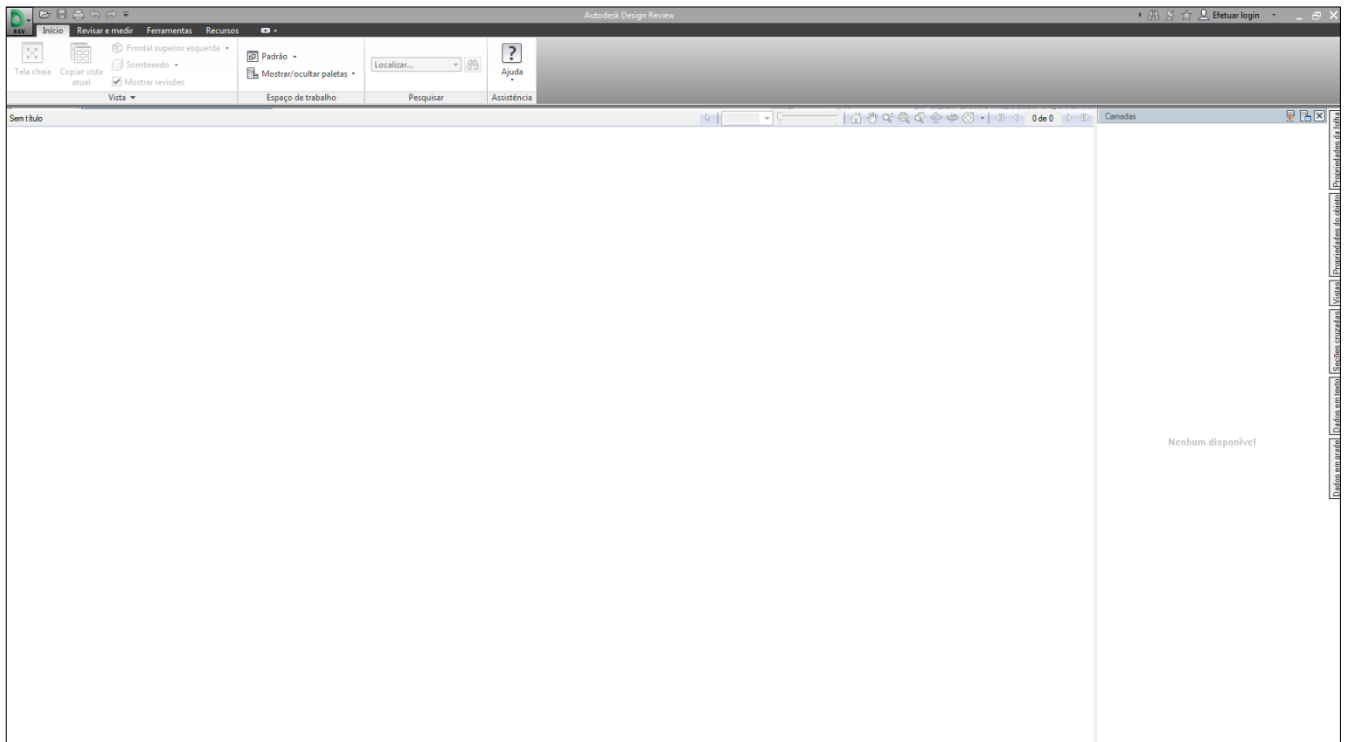
- Para realizar o *download* e instalação deste arquivo basta acessar o site da Autodesk (<https://www.autodesk.com/products/design-review/download>) e escolher a opção do idioma favorito para *download*:



- Após o *download*, realize a instalação do *software* em seu computador;



- Depois de finalizada a instalação abra o programa para sua utilização;



- As SECIPs deverão gerenciar os processos pelo menu “Análise de Processos” “Distribuir” **(1)**, atribuindo o projeto ao analista responsável.

LISTAGEM DE PROJETOS								
Observações:								
*Em vermelho: serviços que possuem TAC.								
*Em verde: eventos temporários.								
*Ao clicar no nome da coluna, os dados irão ordenar em crescente/decrescente.								
*Ao clicar no número do protocolo, irá abrir uma caixa de mensagem para exibir recibo ou listar os andamentos.								
	Protocolo	Serviço	Razão Social	Divisão	Solicitação	Analisado por:	Cidade	Área (m²)
☐	2445/26	SUBSTITUIÇÃO DE PROJETO	ALLAS SOLUCOES LOGISTICAS LTDA.	J-3	---		APARECIDA DE GOIÂNIA	2291.48
☐	11851/26	ANÁLISE DE PROJETO	ANA MARIA LELIS CONTI ASSOCIACAO	I-1	---		GOIÂNIA	521.24

Os Processos Digitais são identificados pelo Tipo de Projeto “Análise Digital” **(2)**;

Os Processos de Substituição de Projeto impresso são identificados pelo Tipo de Serviço “SUBSTITUIÇÃO DE PROJETO” **(3)**;

- O aplicativo será utilizado para visualização do arquivo encaminhado pelo projetista por meio do SI-API. Nos processos de análise digital haverá um andamento denominado **PROJETO ENVIADO PARA ANÁLISE** o qual conterà o arquivo no formato DWF para análise;

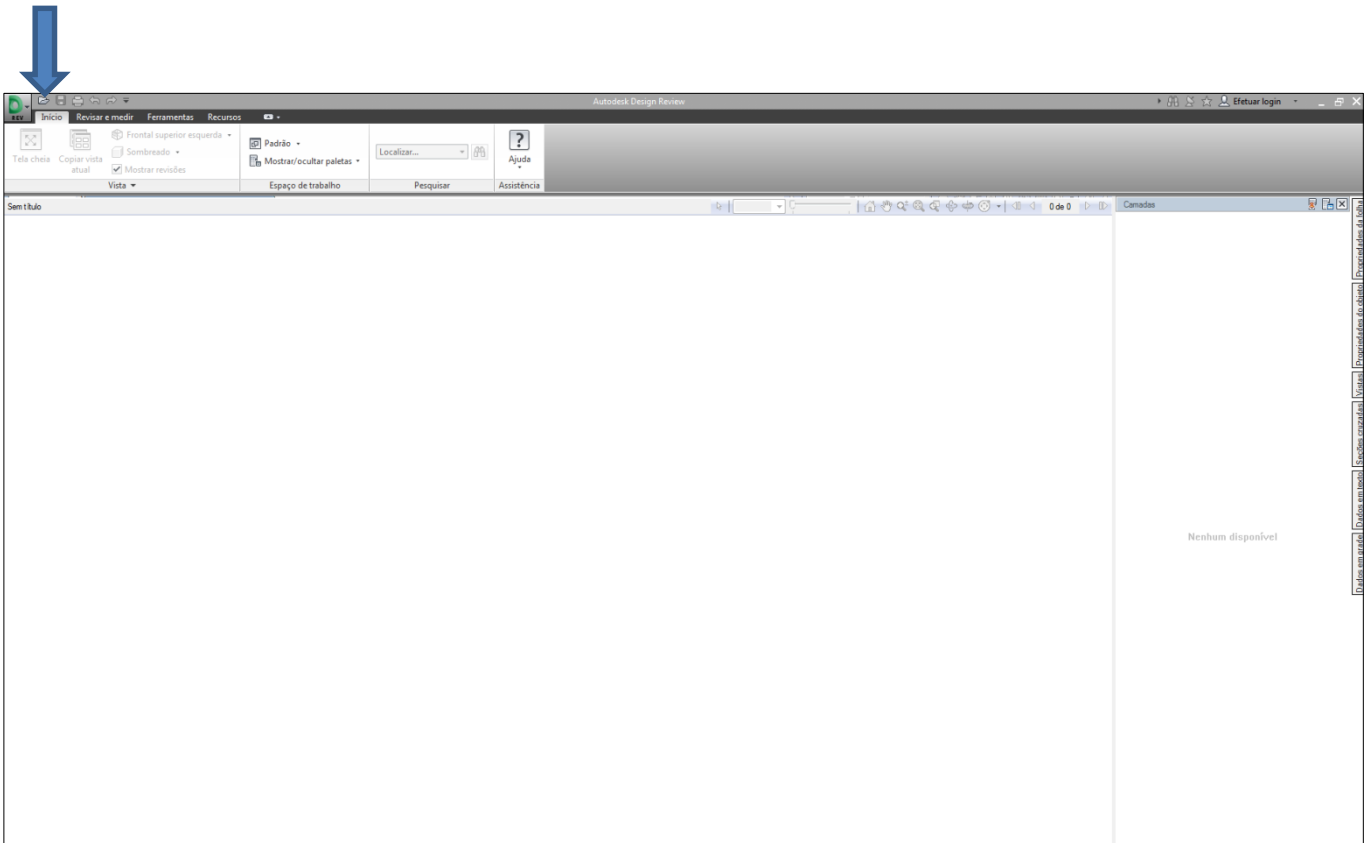
Distribuir Exigências Certificado Aprovar Devolver Projeto Editar Serviço Andamento Boleto Mais				
PROTOCOLO Nº: 975/18		Nº CBMGO: 24768162		LOCAL DE ATENDIMENTO:
SERVIÇO:	ANÁLISE DE PROJETO	QUARTEL RESPONSÁVEL:	1º BBM	
RAZÃO SOCIAL:	fulano de tal	CNPJ/CPF:	71132031168	
ENDEREÇO:	RUA J 62, QD: 118, LT: 09, SETOR JAÓ, CEP: 74674-280	ÁREA:	2000.0 m²	
Andamentos do Serviço:				
OBS	Cadastro	Tipo de Andamento	Servidor	Situação do Andamento
	20/12/2018 10:52:23	APROVADO	02157 ROCHA	REALIZADO
	20/12/2018 10:52:23	SERVIÇO REALIZADO	02157 ROCHA	REALIZADO
	20/12/2018 10:30:28	DISTRIBUIDO	02777 JUSTO	REALIZADO
	20/12/2018 10:23:04	PROJETO ENVIADO PARA ANÁLISE	SISTEMA	REALIZADO
	20/12/2018 10:15:55	ISENÇÃO DE TAXA	02777 JUSTO	REALIZADO
	20/12/2018 10:14:37	DOCUMENTAÇÃO ENVIADA PARA CONFERÊNCIA	SISTEMA	REALIZADO
	20/12/2018 10:14:08	DOCUMENTAÇÃO ENVIADA PARA CONFERÊNCIA	SISTEMA	REALIZADO
	20/12/2018 10:07:42	BOLETO DARE	SISTEMA	REALIZADO
	20/12/2018 10:07:42	PROCESSO PROTOCOLADO	SISTEMA	REALIZADO

- Após a distribuição do projeto faça o download do arquivo clicando no respectivo botão;

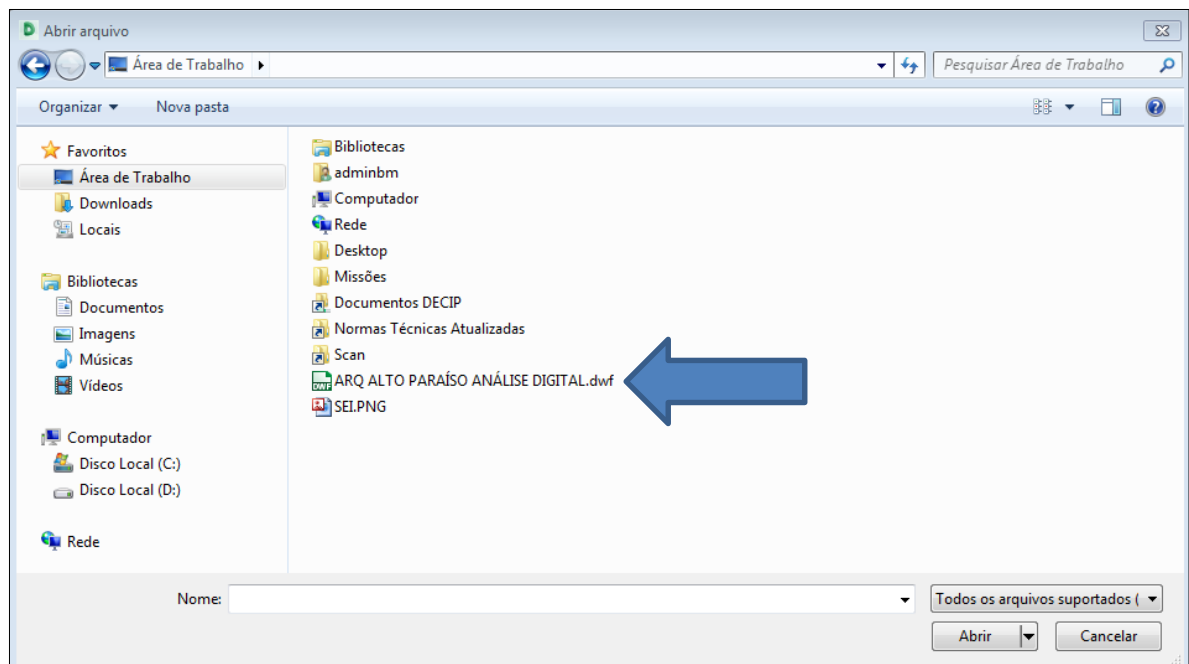


- Depois de clicar será solicitado o local de destino para salvar o arquivo para análise. Após este passo deve-se retornar ao programa instalado (Autodesk Design Review) para proceder com a análise.

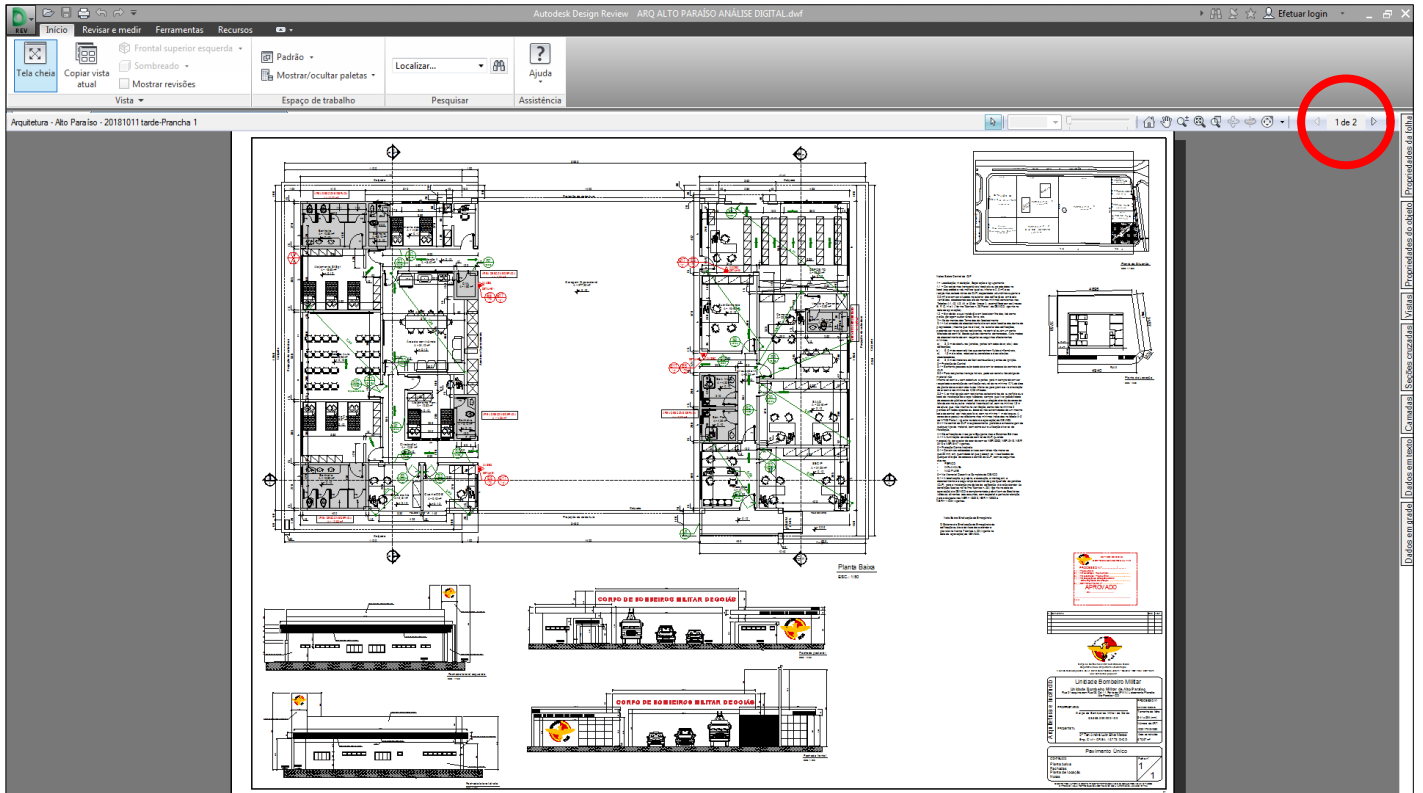
- Clique em abrir conforme demonstrado na figura abaixo ou clicando duas vezes no arquivo baixado;



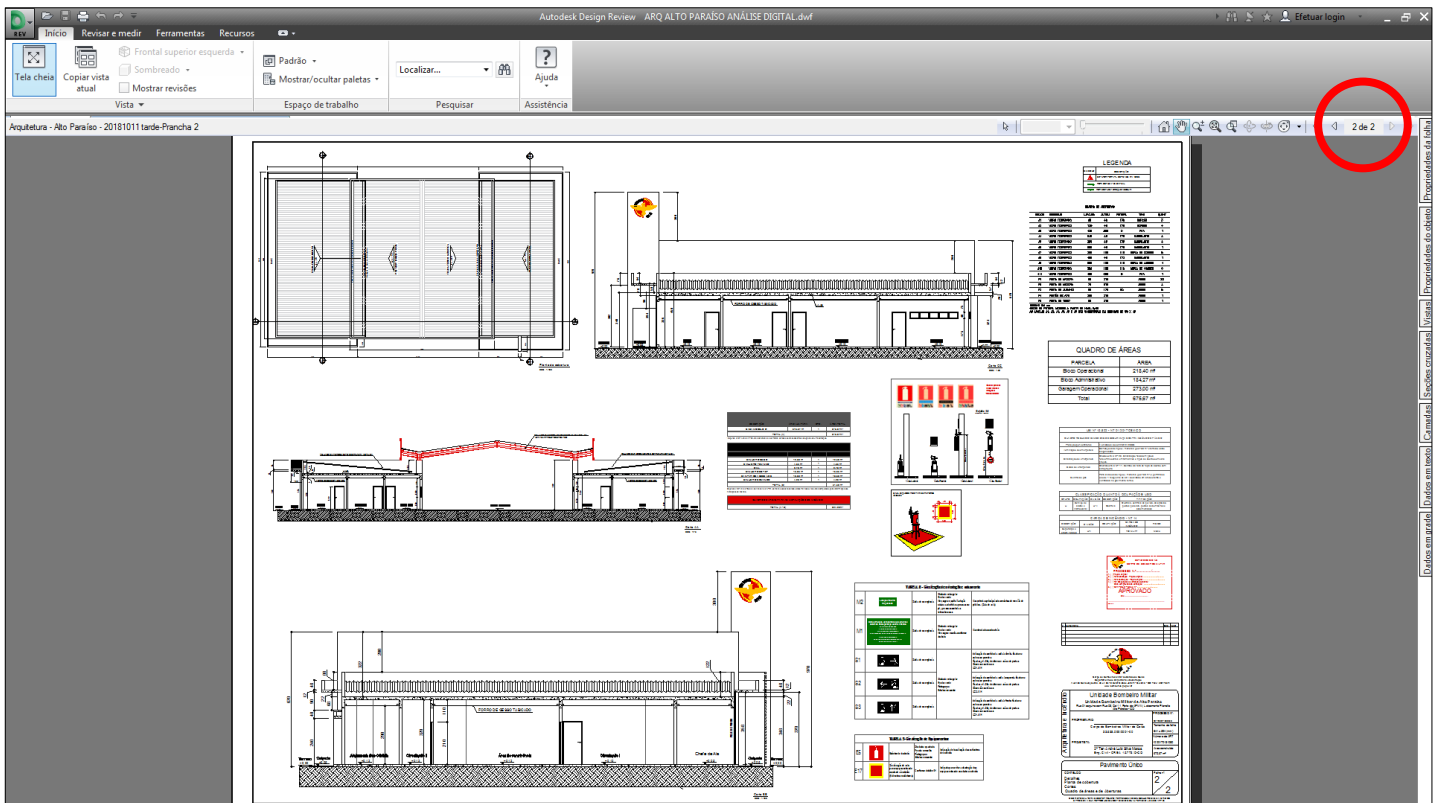
- Selecione o arquivo para análise;



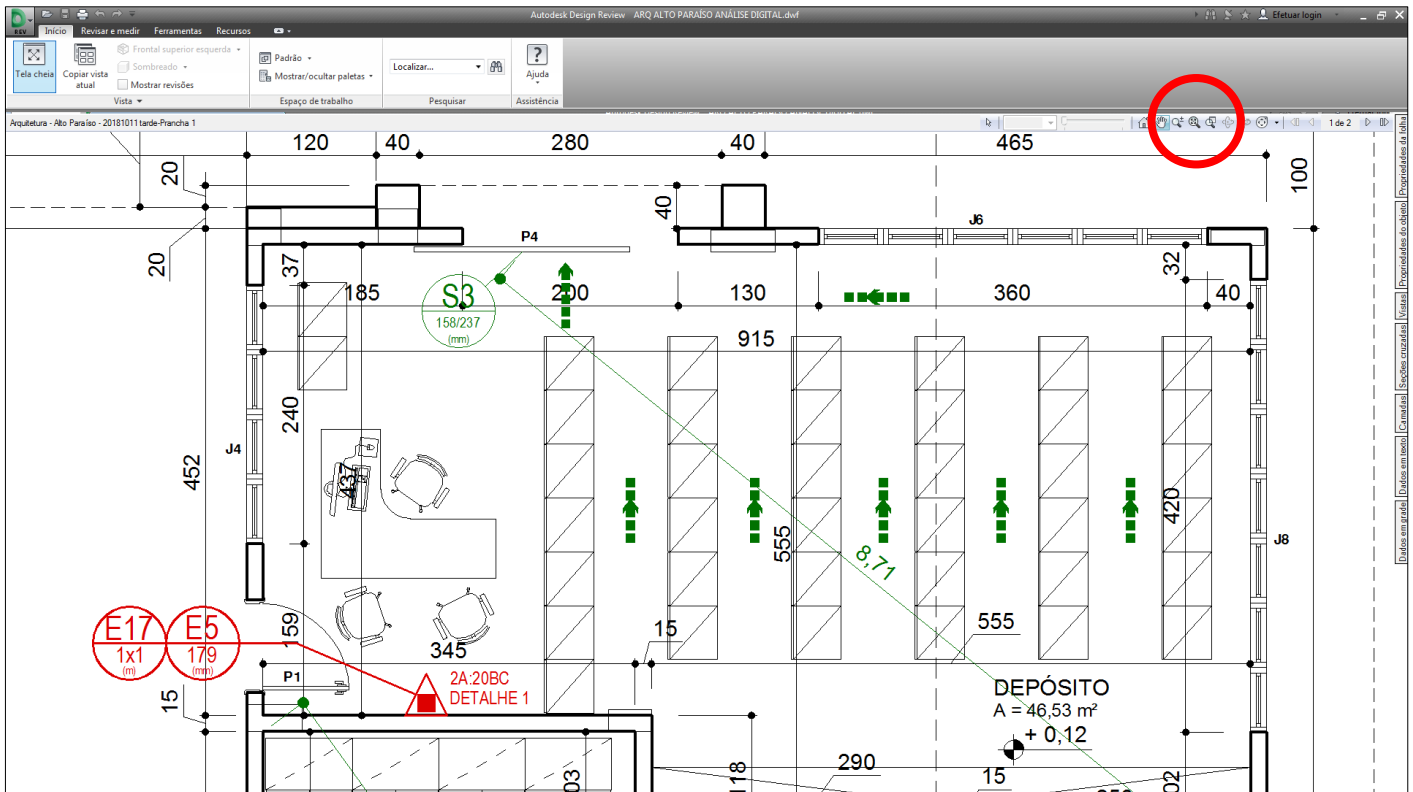
- O arquivo será aberto para a devida análise. No canto superior direito possui uma barra de ferramentas. Uma de suas opções demonstra a quantidade de pranchas do projeto que neste caso trata-se de duas;



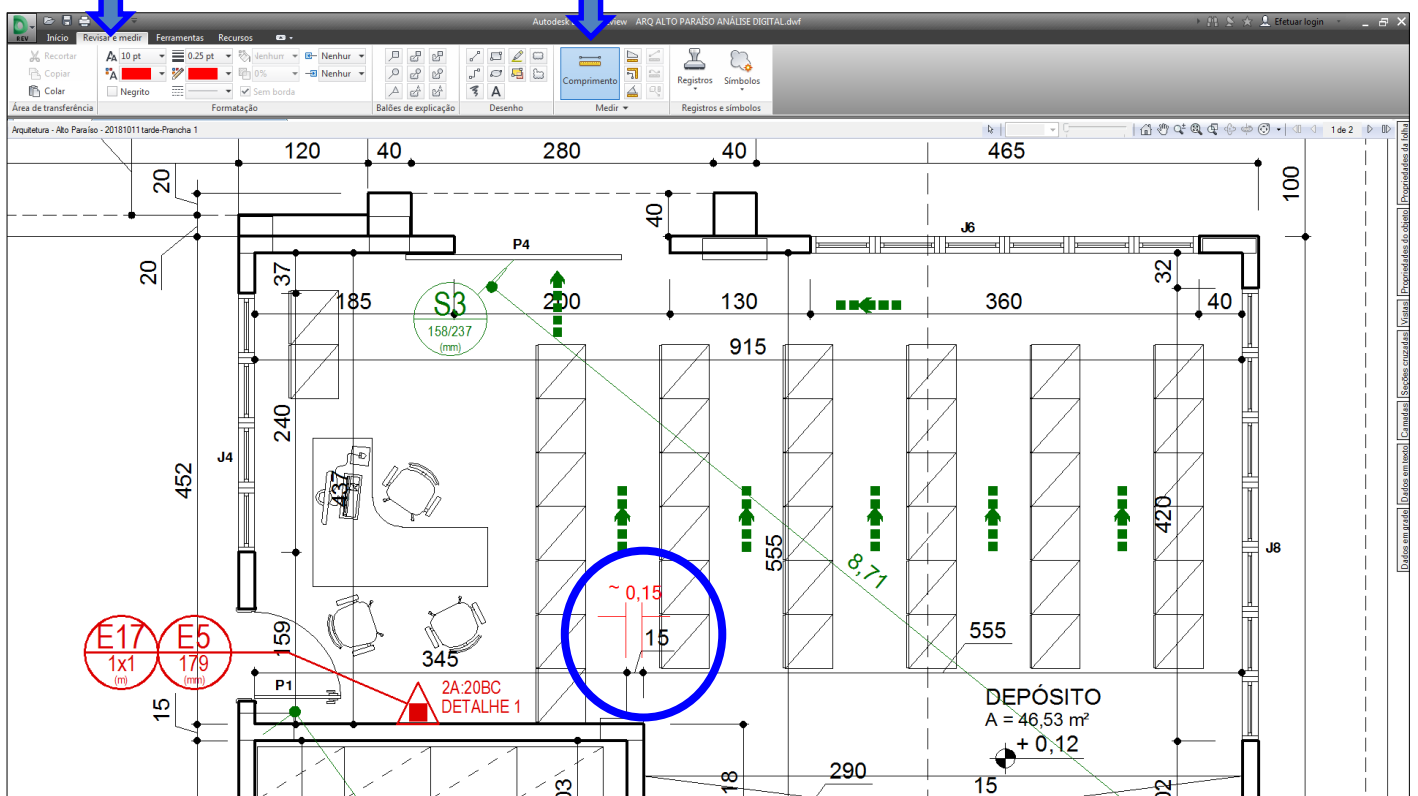
- O projetista deve apresentar todas as informações num arquivo único com quantas pranchas forem necessárias;



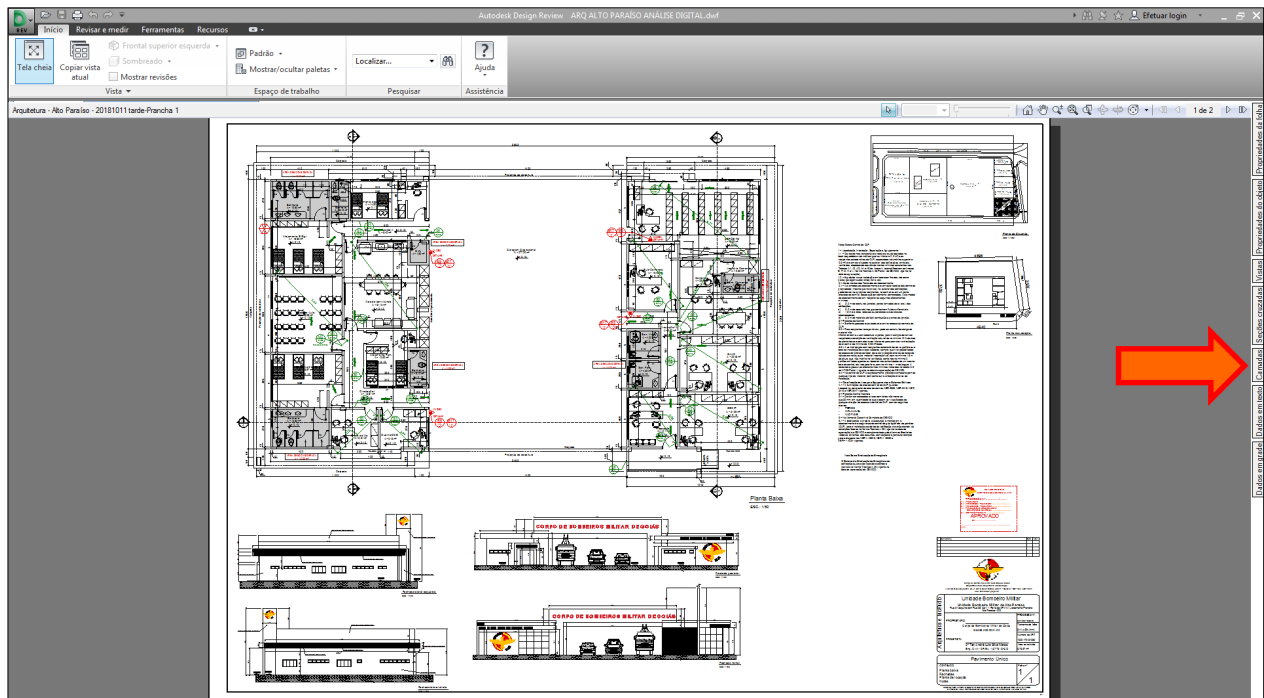
- Outra função da barra no canto superior direito é o zoom de visualização da prancha que também pode ser substituído em mouses com a função scroll. Veja na figura abaixo que é possível visualizar com nitidez os detalhes apresentados em prancha;



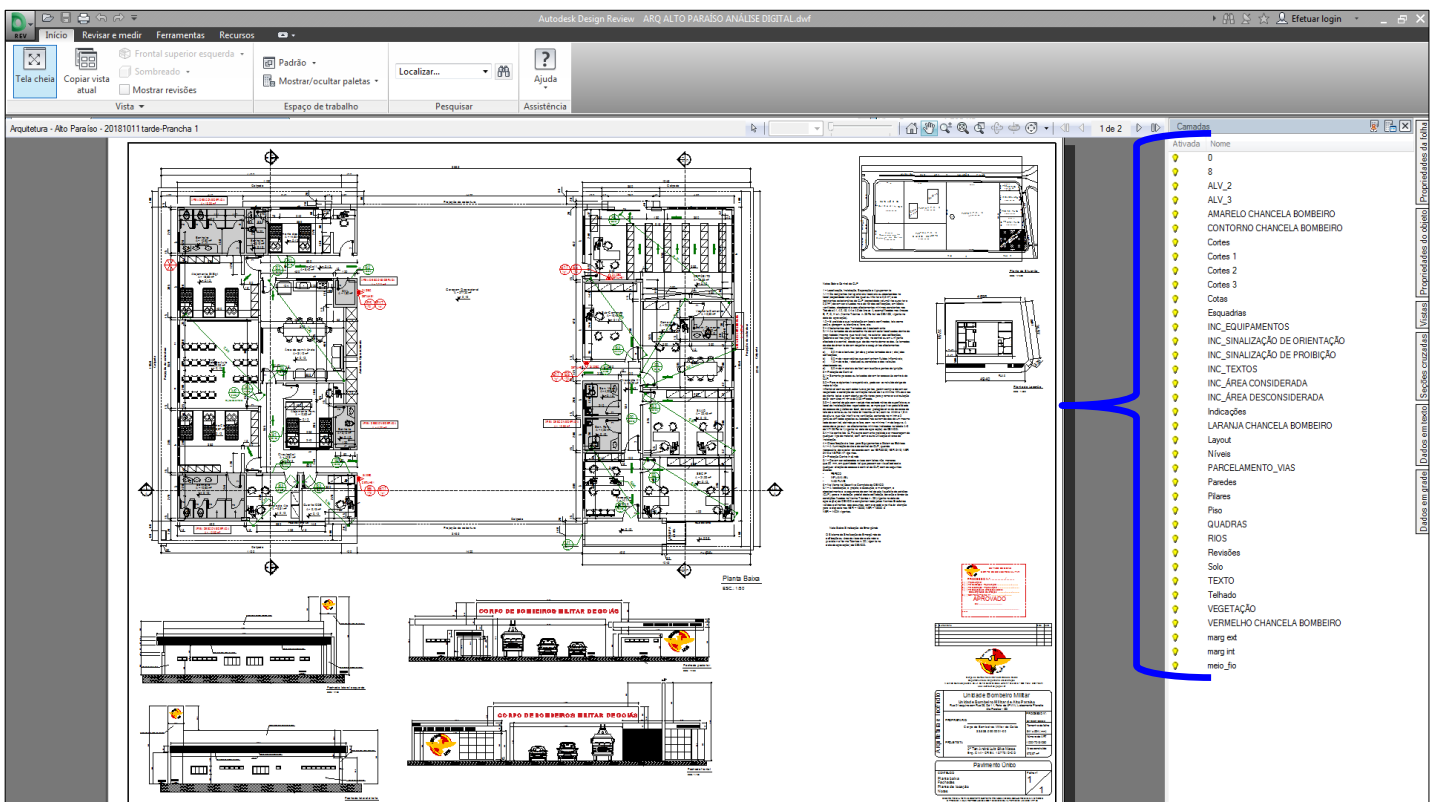
- A parte superior esquerda apresenta barra com diversas funções como, por exemplo, medir distâncias. Basta clicar na função desejada e posteriormente clicar nos pontos da figura cuja distância se deseja medir;



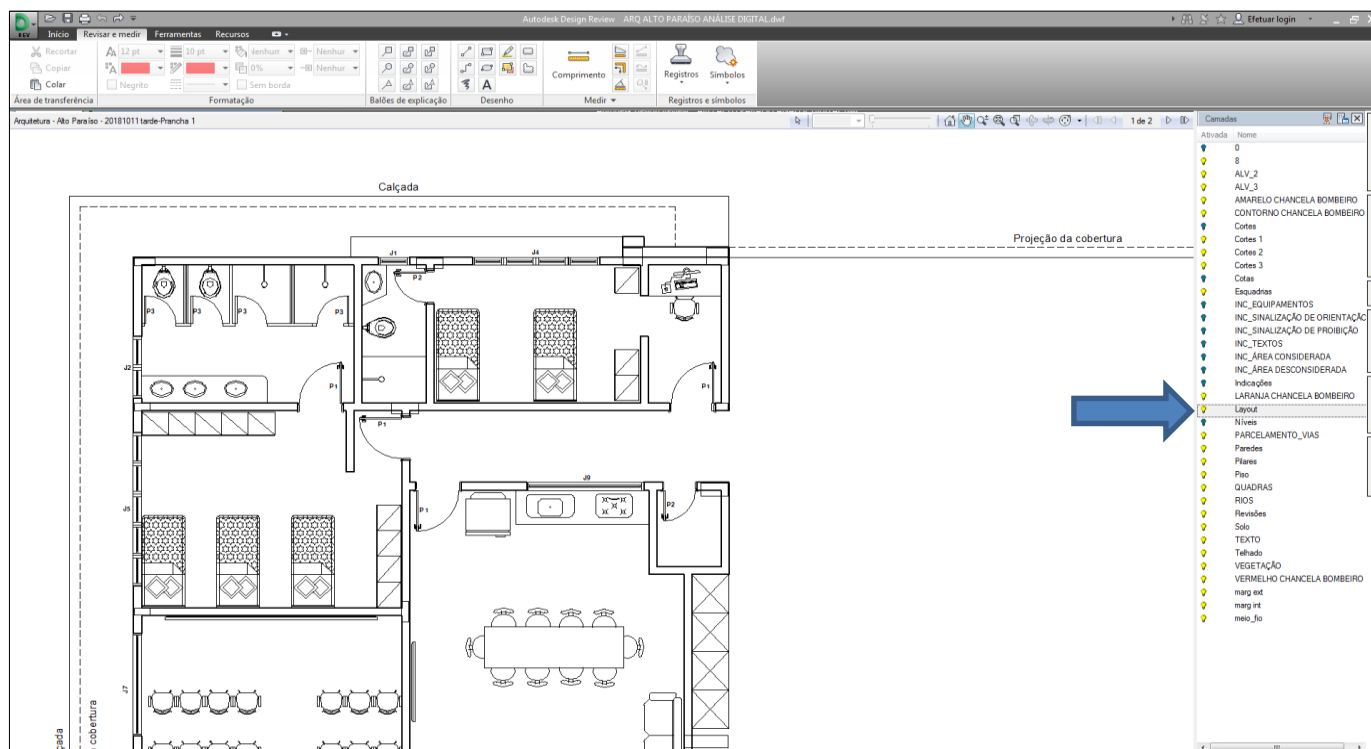
- A função considerada mais importante para a análise digital é a de utilização de CAMADAS (LAYERS) pelos projetistas no momento da construção do projeto. A camada é o principal método para organizar os objetos em um desenho por função ou finalidade. É possível reduzir a complexidade visual de um desenho e melhorar o desempenho de exibição ocultando informações que não são necessárias naquele momento. No Autodesk Design Review é possível ver as camadas (layers) utilizadas pelo projetista. No extremo direito é possível verificar algumas funções escritas na posição vertical, dentre elas a de Camadas;



- Após o clique do mouse verificam-se todas as camadas criadas pelo projetista;



- Para se ativar ou desativar as camadas basta clicar na figura de lâmpada disponível ao lado do nome das respectivas camadas. A partir da figura acima faremos a ativação da camada “Layout” que demonstra o mobiliário do desenho. Veja abaixo;



- Vale ressaltar a importância da correta compreensão do conceito de Camadas (Layers) para que a partir das primeiras análises sejam feitas as devidas exigências nos projetos que não apresentem tais informações. De acordo com o Anexo K da NT-01, as camadas (layers) devem ser apresentadas de acordo com a medida de segurança que o projeto necessite, ou seja, não há se deve exigir uma camada de “Controle de Fumaça” se esta não for uma exigência da edificação. Conforme o item 2.1.2.2 do Anexo K da NT-01 as camadas devem ter exatamente os nomes da sua devida função:

2.1.2.2 Será obrigatório que cada prancha seja salva em uma página distinta no arquivo único com a devida chancela para aprovação de projeto digital (disponível no site do CBMGO) e as camadas (layers), diferenciando a representação gráfica dos sistemas, com os respectivos nomes, quando exigidos:

- a) INC_sinalização de emergência (quando representada);
- b) INC_iluminação de emergência;
- c) INC_extintores de incêndio;
- d) INC_hidrantes e mangotinhos;
- e) INC_alarme de incêndio;
- f) INC_detecção de incêndio;
- g) INC_chuveiros automáticos;
- h) INC_pressurização de escadas;
- i) INC_controle de fumaça;
- j) INC_rotas de fuga.

- O Autodesk Design Review não permite ao analista fazer a edição ou modificação das informações apresentadas pelo projetista, porém permite que possam ser acrescidas linhas de medições, balões de escritas ou informações pertinentes à sua análise. Este arquivo manuseado pelo analista não deve ser reencaminhado para o projetista;

- O lançamento de exigências deverá ser realizado da mesma forma que é feita com o projeto impresso, ou seja, a partir do protocolo distribuído no SI-API devem-se redigir as devidas exigências para correção do projetista;

Após finalizada a verificação do projeto, **o analista deverá clicar em Aprovar ou Devolver o Projeto**, no caso de exigências, para que o Processo fique novamente disponível ao RT.

USUÁRIO: 1º TENENTE - JUSTO
UNIDADE: 1ª BATALHÃO BOMBEIRO MILITAR

PROTÓCOLO Nº: 41/19 Nº CBMSP: 24768213 LOCAL DE ATENDIMENTO: ARQUIVO DIGITAL

SERVIÇO: SUBSTITUIÇÃO DE PROJETO QUARTEL RESPONSÁVEL: 1º BBM

RAZÃO SOCIAL: fulano de tal CNPJ/CPF: 71132031168

ENDERECO: RUA J 67 QD 118 IT 08 SETOR JAO CEP: 74674-280 ÁREA: 800.0 m²

OBS	Cadastro	Tipo de Andamento	Servidor	Situação do Andamento
	30/01/2019 09:52:54	SERVIÇO REALIZADO. EXIGÊNCIAS PENDENTES	02777 JUSTO	REALIZADO
+	30/01/2019 09:51:37	DISTRIBUIDO	02777 JUSTO	REALIZADO
	30/01/2019 09:31:48	PROJETO ENVIADO PARA ANÁLISE	SISTEMA	REALIZADO
	30/01/2019 09:29:13	DOCUMENTAÇÃO ENVIADA PARA CONFERÊNCIA	SISTEMA	REALIZADO
	30/01/2019 09:29:09	DOCUMENTAÇÃO ENVIADA PARA CONFERÊNCIA	SISTEMA	REALIZADO
	30/01/2019 09:28:18	ISENÇÃO DE TAXA	02777 JUSTO	REALIZADO
	30/01/2019 09:14:22	SUBSTITUIÇÃO DE PROJETO PARA O PROTOCOLO: 956/18	SISTEMA	REALIZADO
	30/01/2019 09:14:21	BOLETO DARE	SISTEMA	REALIZADO
	30/01/2019 09:14:21	PROCESSO PROTOCOLADO	SISTEMA	REALIZADO

3 - SUBSTITUIÇÃO DE PROJETO

Ao selecionar “SUBSTITUIÇÃO DE PROJETO” o RT (Responsável Técnico) deverá preencher o número do protocolo de aprovação do projeto a ser Substituído.

Meu Cadastro

Solicitação de Serviço

Análise de Projeto

Comissão Técnica/Conselho Técnico

Gerenciamento de Projetos

Meus Projetos

Buscar Solicitação de Serviço

Escolha o tipo de Serviço a ser solicitado: SUBSTITUIÇÃO DE PROJETO

1.Cadastro 2.Endereço da Obra / Edificação 3.Cnae

Você deseja emitir o certificado para:

☒ Pessoa Física ☐ Pessoa Jurídica

CPF:

Nome:

E-mail:

Protocolo de Substituição

Protocolo do Projeto Substituído: 956/18

Confirmar Fechar

DDD:

Número: somente números

Limpar Adicionar

DDD Número Opções

Nenhum registro encontrado

3.1 - SUBSTITUIÇÃO DE PROJETO – APROVAÇÃO DIGITAL

Ao preencher um protocolo que já tenha sido aprovado digitalmente, automaticamente os dados do projeto serão preenchidos para confirmação pelo RT.

Meu Cadastro

- Solicitação de Serviço
- Análise de Projeto
- Comissão Técnica/Conselho Técnico
- Gerenciamento de Projetos
- Meus Projetos

Buscar Solicitação de Serviço

Escolha o tipo de Serviço a ser solicitado: **SUBSTITUIÇÃO DE PROJETO** **Projeto aprovado: 956/18**

1.Cadastro 2.Endereço da Obra / Edificação 3.Cnae

Você deseja emitir o certificado para:

☒ Pessoa Física ☐ Pessoa Jurídica

CPF : * 711.320.311-68

Nome : * fulano de tal

E-mail : * fulano@gmail.com

DDD:

Número: somente números

DDD	Número	Opções
62	32224567	Remover

Ao finalizar o cadastro o RT já poderá anexar o projeto e outros arquivos (Memorial descritivo, ART/RRT/TRT, outros memoriais...) ou poderá ser feito posteriormente no Menu “Gerenciamento de Projetos”.

Os demais andamentos serão idênticos aos já descritos na aprovação digital.

Meu Cadastro

- Solicitação de Serviço
- Análise de Projeto
- Comissão Técnica/Conselho Técnico
- Gerenciamento de Projetos
- Meus Projetos

Buscar Solicitação de Serviço

Escolha o tipo de Serviço a ser solicitado: **SUBSTITUIÇÃO DE PROJETO** **Projeto aprovado: 956/18**

1.Cadastro 2.Endereço da Obra / Edificação 3.Cnae

ORIENTAÇÕES:

1. Informar o CNAE primário e a área total construída da edificação;

2. SOMENTE SE FOR DE SEU INTERESSE, você poderá informar as áreas construídas referentes a cada CNAE. De acordo com seu projeto de arquitetura.

3. O cálculo da taxa deste serviço é feito em função da área edificada/construída. Os CNAES informados não influenciam no cálculo da taxa deste serviço. Somente para as empresas os CNAES influenciam no cálculo da Taxa Potencial de Incêndio. [Simule Aqui](#)

Cnae:

Área: m²

Área Total: 800.0 m² Valor do boleto: R\$ 172.38

Cnae

4713001 00 Lojas de departamentos ou magazines

9602502 00 Atividades de estética e outros serviços de cuidados pessoais

Dados Finais

Boleto **Anexar Projeto** **Anexar Arquivos**

SUBSTITUIÇÃO DE PROJETO

Área(m²): 800.0

Valor do Boleto: R\$172.38

Protocolo: 41/19

3.2 - SUBSTITUIÇÃO DE PROJETO - APROVAÇÃO IMPRESSA

Na substituição de Projeto aprovado na versão impressa teremos a particularidade da tramitação de projeto digital (anexo ao protocolo) e pranchas impressas (que estarão sendo substituídas).

Para os arquivos digitais, anexos pelo RT ao SI-API, o procedimento será idêntico ao processo de **SUBSTITUIÇÃO DE PROJETO – APROVAÇÃO DIGITAL** (item 3.1);

Meu Cadastro
Solicitação de Serviço
Gerenciamento de Projetos

Andamentos do Serviço:

PROTOCOLO Nº: 42/19
SERVIÇO: SUBSTITUIÇÃO DE PROJETO
RAZÃO SOCIAL: fulano de tal
ENDEREÇO: RUA J 62, QD: 09, LT: 1, SETOR JAÓ, CEP: 74674-280

LOCAL DE ATENDIMENTO: ARQUIVO DIGITAL
QUARTEL RESPONSÁVEL: 1º BBM FONE: 62 3201 2165/2176
CNPJ/CPF: 71132031168
ÁREA: 1800.0 m²

ANEXAR PROJETO SOLICITAR ANÁLISE

O pagamento da taxa de análise de projeto dará direito à prestação de serviço por 5 (cinco) vezes, sendo 1 (uma) análise inicial e mais 4 (quatro) retornos dentro do período de um ano.

[Atualizar a Consulta](#)

Atenção! Somente haverá andamento no sistema após a entrega da cópia impressa em alguma OBM (Organização Bombeiro Militar).

AGUARDANDO O PAGAMENTO DA TAXA DO SERVIÇO, [clique aqui para gerar boleto](#)

Para anexar outros documentos ao processo, [clique aqui](#)

OBS	Cadastro	Tipo de Andamento	Servidor	Situação do Andamento
	31/01/2019 11:29:00	DOCUMENTAÇÃO ENVIADA PARA CONFERÊNCIA	SISTEMA	REALIZADO
	31/01/2019 11:28:54	DOCUMENTAÇÃO ENVIADA PARA CONFERÊNCIA	SISTEMA	REALIZADO

Como a análise o projeto substituto dependerá da conferência da documentação aprovada (pranchas impressas, memoriais, etc...) o responsável técnico deverá levar toda documentação na OBM onde o projeto esta sendo analisado.

Se até a data da análise pelo projetista o RT não houver entregado a documentação na OBM do analista, o processo deverá ser DEVOLVIDO com a exigência **“APRESENTAR PRANCHAS IMPRESSAS E MEMORIAL DESCRITIVO ORIGINAIS, NO QUARTEL DO ANALISTA RESPONSÁVEL PELA ANÁLISE”**, conforme previsto na NT-01.

Ao receber as pranchas impressas o Protocolista deverá inserir o andamento **“Projeto Recebido no Protocolo” (2)** no processo em análise.

Administração
Segurança
OBM
Solicitação de Serviço
Inspeção
Análise de Projetos
Malote
Relatórios
Meus Serviços

Distribuir Exigências Certificado Aprovar Devolver Projeto Editar Serviço Andamento Boleto

PROTOCOLO Nº: 42/19
SERVIÇO: SUBSTITUIÇÃO DE PROJETO
RAZÃO SOCIAL: fulano de tal
ENDEREÇO: RUA J 62, QD: 09, LT: 1, SETOR JAÓ, CEP: 74674-280

LOCAL DE ATENDIMENTO: ARQUIVO DIGITAL
QUARTEL RESPONSÁVEL: 1º BBM
CNPJ/CPF: 71132031168
ÁREA: 1800.0 m²

Andamentos do Serviço:

OBS	Cadastro	Tipo de Andamento	Servidor	Situação do Andamento
+	31/01/2019 11:33:25	PROJETO RECEBIDO NO PROTOCOLO 2	02777 JUSTO	REALIZADO
	31/01/2019 11:31:11	PROJETO ENVIADO PARA ANÁLISE 1	SISTEMA	REALIZADO
	31/01/2019 11:30:43	ISENÇÃO DE TAXA	02777 JUSTO	REALIZADO

(1) Análise do projeto digital solicitada pelo RT

(2) Projeto impresso recebido no protocolo e disponível para distribuição (3)

▶ Análise de Projetos	☐	12091/15	PROJETO	GENOVEVA	UMBURANA	18:31:20	RECEBIDO NO PROTOCOLO	BANCO DO BRASIL S.A	845.32
▶ Malote	☐	12434/15	ANÁLISE DE PROJETO	SETOR SUL	RUA 91	28/01/2015 12:23:49	BAIXA AUTOMÁTICA DE TAXA	JOEDS FERREIRA DA SILVA	257.12
▶ Relatórios	☐	15831/15	ANÁLISE DE PROJETO	SETOR OESTE	RUA RUY BRASIL CAVALCANTE	23/03/2015 08:49:21	FINALIZADO COM EXIGÊNCIAS	Yara Silva Dias	333
▶ Meus Serviços	☐	52/16	ANÁLISE DE PROJETO	SETOR OESTE	RUA RUY BRASIL CAVALCANTE	15/01/2016 14:17:14	PROCESSO RECEBIDO	TESTE	300
	☐	44/17	ANÁLISE DE PROJETO	JARDIM GOIÁS	RUA 5	13/01/2017 10:57:32	PROCEDIMENTOS/O	CARREFOUR COMERCIO E INDUSTRIA LTDA	5000
	☐	975/18	ANÁLISE DE PROJETO	SETOR JAÓ	RUA J 62	21/12/2018 11:22:11	CANCELAMENTO DA APROVAÇÃO	fulano de tal	2000
	☐	977/18	ANÁLISE DE PROJETO	JARDIM GOIÁS	RUA 54	21/12/2018 08:45:11	PROJETO RECEBIDO NO PROTOCOLO	rocha	2000
	☐	42/19	SUBSTITUIÇÃO DE PROJETO	SETOR JAÓ	RUA J 62	31/01/2019 11:33:15	PROJETO RECEBIDO NO PROTOCOLO	fulano de tal	1800

Os demais andamentos serão idênticos aos já descritos nos outros processos.

3.2.1 - SUBSTITUIÇÃO DE PROJETO - APROVAÇÃO IMPRESSA COM CONTROLE PELA OBM

Essa opção de aprovação de projetos deverá ser usada para aqueles protocolos de projeto aprovados no início da utilização do SIAP (nem todas OBM's possuíam acesso ao sistema). Dessa forma possuímos alguns projetos com números de protocolos divergentes dos registrados no SIAP.

A verificação da autenticidade das pranchas aprovadas e confirmação do protocolo substituído no SIAP é de **inteira responsabilidade do analista.**

3.2.1.1 Solicitar abertura do Protocolo pelo RT como **Análise de Projetos**;

3.2.1.2 Após o pagamento da taxa, pesquisar o número do protocolo, editar o serviço;

DE ATIVIDADES TÉCNICAS Protocolo: 764/20

PROTOCOLO Nº: 764/20
 SERVIÇO: ANÁLISE DE PROJETO
 RAZÃO SOCIAL: fulano de tal
 ENDEREÇO: RUA J 62, QD: ÁREA 1, LT: ASSAI ATACADISTA, SETOR JAÓ, CEP: 74674-280
 MUNICÍPIO: GOIÂNIA
 RESPONSÁVEL TÉCNICO: ANIBAL BARBOSA MENDES CREA/CAU: 20237/V

LOCAL DE ATENDIMENTO: QUARTEL RESPONSÁVEL: CAT
 CNPJ/CPF: ÁREA: 1012.21 m²

Andamentos do Serviço:

OBS	Cadastro	Tipo de Andamento	Servidor	Situação do Andamento
	30/07/2020 10:28:33	ISENÇÃO DE TAXA	02777 JUSTO	REALIZADO
	30/07/2020 10:27:09	DOCUMENTAÇÃO ENVIADA PARA CONFERÊNCIA	SISTEMA	REALIZADO

3.2.1.3 Alterar o serviço de ANÁLISE DE PROJETO para SUBSTITUIÇÃO DE PROJETO;

PROTOCOLO Nº: 764/20
SERVIÇO: ANÁLISE DE PROJETO
RAZÃO SOCIAL: fulano de tal
ENDEREÇO: RUA J 62, QD: AREA 1, LT: ASSAI ATACADISTA, SETOR JAÓ, CEP: 74674-280
MUNICÍPIO: GOIÂNIA
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ANIBAL BARBOSA MENDES CREA/CAU: 20237/V

LOCAL DE ATENDIMENTO: ARQUIVO DIGITAL
QUARTEL RESPONSÁVEL: CAT
CNPJ/CPF: 71132031168
ÁREA: 1012.21 m²

Buscar Solicitação de Serviço

Escolha o tipo de Serviço a ser solicitado: **ANÁLISE DE PROJETO**

1.Cadastro 2.Solicitante 3. **ANÁLISE DE PROJETO** 4. SUBSTITUIÇÃO DE PROJETO

Você deseja emitir o certificado para:

☒ Pessoa Física ☐ Pessoa Jurídica

3.2.1.4 Selecionar a opção “Projeto Aprovado com Controle de Obm”;

PROTOCOLO Nº: 764/20
SERVIÇO: ANÁLISE DE PROJETO
RAZÃO SOCIAL: fulano de tal
ENDEREÇO: RUA J 62, QD: AREA 1, LT: ASSAI ATACADISTA, SETOR JAÓ, CEP: 74674-280
MUNICÍPIO: GOIÂNIA
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ANIBAL BARBOSA MENDES CREA/CAU: 20237/V

LOCAL DE ATENDIMENTO: ARQUIVO DIGITAL
QUARTEL RESPONSÁVEL: CAT
CNPJ/CPF: 71132031168
ÁREA: 1012.21 m²

Buscar Solicitação de Serviço

Escolha o tipo de Serviço a ser solicitado: **SUBSTITUIÇÃO DE PROJETO**

1.Cadastro 2.Solicitante 3.Endereço da Obra / Edificação 4.Cnae

Você deseja emitir o certificado para:

☒ Pessoa Física ☐ Pessoa Jurídica

CPF : * 711.320.311-68

Nome : * fulano de tal

E-mail : * fulano@gmail.com

Protocolo de Substituição

Projeto Aprovado no Sistema **Projeto Aprovado com Controle na Obm**

Protocolo do Projeto Substituído:

3.2.1.5 Inserir o número do protocolo do projeto conferido pelo analista com o prefixo da OBM com 3 dígitos e confirmar. (Ex: 123/12 – RVD);

PROTOCOLO Nº: 764/20
SERVIÇO: ANÁLISE DE PROJETO
RAZÃO SOCIAL: fulano de tal
ENDEREÇO: RUA J 62, QD: AREA 1, LT: ASSAI ATACADISTA, SETOR JAÓ, CEP: 74674-280
MUNICÍPIO: GOIÂNIA
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ANIBAL BARBOSA MENDES CREA/CAU: 20237/V

LOCAL DE ATENDIMENTO: ARQUIVO DIGITAL
QUARTEL RESPONSÁVEL: CAT
CNPJ/CPF: 71132031168
ÁREA: 1012.21 m²

Buscar Solicitação de Serviço

Escolha o tipo de Serviço a ser solicitado: **SUBSTITUIÇÃO DE PROJETO**

1.Cadastro 2.Solicitante 3.Endereço da Obra / Edificação 4.Cnae

Você deseja emitir o certificado para:

☒ Pessoa Física ☐ Pessoa Jurídica

CPF : * 711.320.311-68

Nome : * fulano de tal

E-mail : * fulano@gmail.com

Protocolo de Substituição

Projeto Aprovado no Sistema **Projeto Aprovado com Controle na Obm**

Protocolo do Projeto Substituído: Controle Próprio da Obm

123/12 **RVD**

3.2.1.6 Inserir na Aba CNAE a Área Total da Edificação e Finalizar o Cadastro;

Buscar Solicitação de Serviço

Escolha o tipo de Serviço a ser solicitado: **SUBSTITUIÇÃO DE PROJETO** Projeto aprovado: 123/12 RVD

1.Cadastro 2.Solicitante 3.Endereço da Obra / Edificação 4.Cnae

ORIENTAÇÕES:
 1. Informar o CNAE primário e a área total construída da edificação;
 2. SOMENTE SE FOR DE SEU INTERESSE, você poderá informar as áreas construídas referentes a cada CNAE. De acordo com seu projeto de arquitetura.
 3. O cálculo da taxa deste serviço é feito em função da área edificada/construída. Os CNAEs informados não influenciam no cálculo da taxa deste serviço. Somente para as empresas os CNAEs influenciam no cálculo da Taxa Potencial de Incêndio. [Simule Aqui](#)

Cnae:

Área Alterada: m²

[+ Incluir](#)

Área Total da Edificação: 5000.0 m²

Está realizando evento temporário? ☐ Sim ☒ Não

Altura da Edificação: MAIOR QUE 12 E MENOR IGUAL A 30

Área Alterada na Substituição: 1.012,21 m² Valor do boleto: R\$ 294,75

Cnae	Área	Tipo Cnae	Opções
3042300 00 Fabricação de turbinas, motores e outros componentes e peças para aeronas	1012,21	PRIMARIO	Excluir

[Finalizar Cadastro](#)

3.2.1.7 Os demais procedimentos deverão ser realizados conforme previsto no item 3.2

3.2.2 VALIDAÇÃO DE PROJETO IMPRESSO PARA SUBSTITUIÇÃO NO SIAPÍ

Quando o protocolo estiver vinculado a um projeto impresso para substituição que não conste no banco de dados deve-se proceder da seguinte forma:

[Distribuir](#) [Aprovar Com Chancela](#) [Devolver Projeto](#) [Editar Serviço](#) [Andamento](#) [Boleto](#) [Mais](#)

PROTOCOLO N°: **43/26** N° CBMGO: **231513935** SERVIÇO: SUBSTITUIÇÃO DE PROJETO
 RAZÃO SOCIAL: AGROQUIMA PROD AGROP LTDA OBM RESPONSÁVEL: CAT
 ENDEREÇO: RUA C124, QD: 123, LT: 111, N°: , JARDIM AMÉRICA, CEP: 74255 CNPJ/CPF: 01626951000133
 MUNICÍPIO: GOIÂNIA ÁREA ALTERADA: 2934.0 m²
 LOCAL DE ATENDIMENTO: ARQUIVO DIGITAL ÁREA TOTAL: 2934.0 m²
 RESPONSÁVEL TÉCNICO: ANIBAL BARBOSA MENDE CREA/CAU: 20237/V

Andamentos do Serviço:

ATENÇÃO! PROTOCOLO DE PROJETO APROVADO NÃO ENCONTRADO NO BANCO DE DADOS

OBS	Cadastro	Tipo de Andamento	Servidor	Situação do Andamento
+	22/01/2026 10:21:58	DISTRIBUÍDO	02390 FERNANDES	EM ABERTO
	22/01/2026 10:21:32	PROJETO ENVIADO PARA ANÁLISE	SISTEMA	REALIZADO
	22/01/2026 10:21:14	DOCUMENTAÇÃO ENVIADA PARA CONFERÊNCIA	SISTEMA	REALIZADO
	22/01/2026 10:21:01	DOCUMENTAÇÃO ENVIADA PARA CONFERÊNCIA	SISTEMA	REALIZADO
+	22/01/2026 10:19:25	SUBSTITUIÇÃO INFORMADA PELO RT NÃO ENCONTRADA	SISTEMA	REALIZADO
+	22/01/2026 10:19:24	ISENÇÃO DE TAXA	02390 FERNANDES	REALIZADO
	22/01/2026 10:14:27	DOCUMENTAÇÃO ENVIADA PARA CONFERÊNCIA	SISTEMA	REALIZADO
	22/01/2026 10:14:22	DOCUMENTAÇÃO ENVIADA PARA CONFERÊNCIA	SISTEMA	REALIZADO
+	22/01/2026 10:14:11	BOLETO DARE	SISTEMA	REALIZADO
	22/01/2026 10:14:10	PROCESSO PROTOCOLADO	SISTEMA	REALIZADO

Caso o responsável técnico ainda não tenha anexado os arquivos digitais no SIAPÍ, deve ser lançada uma exigência para que ele anexe tanto o memorial descritivo quanto o projeto impresso a ser substituído. A seguinte redação poderá ser utilizada para informar o responsável técnico:

CONFORME ITEM DA NT 01 NOS CASOS EM QUE AINDA NÃO FOI FEITA APROVAÇÃO DIGITAL DO PROJETO, O RESPONSÁVEL TÉCNICO DEVERÁ DIGITALIZAR O MEMORIAL DESCRITIVO E AS PRANCHAS (ORIGINAIS) E ANEXAR NO PROCESSO A SER ANALISADO NO SIAPÍ.

PROTOCOLO Nº: **43/26** Nº CBMGO: **231513935** SERVIÇO: **SUBSTITUIÇÃO DE PROJETO**
 RAZÃO SOCIAL: **AGROQUIMA PROD AGROP LTDA** OBM RESPONSÁVEL:
 ENDEREÇO: **RUA C124, QD: 123, LT: 111, JARDIM AMÉRICA, CEP: 74255-320** CNPJ/CPF: **01626951000133**
 MUNICÍPIO: **GOIÂNIA** ÁREA ALTERADA: **2934.0 m²**
 LOCAL DE ATENDIMENTO: **ARQUIVO DIGITAL** ÁREA TOTAL: **2934.0 m²**
 RESPONSÁVEL TÉCNICO: **ANIBAL BARBOSA MENDE CREA/CAU: 20237/V**

Lista de Exigências do Serviço Protocolo Nº: 43/26

Dados da Exigência

Exigência:

Observação:

500 caracteres restantes.

[+ Incluir Exigência](#) [✖ Limpar](#) [✔ Baixar Todas](#) [✔ Finalizar com Exigência](#) [✉ Aprovar Com Chancela](#) [🖨 Imprimir](#)

	Cadastro	Data Aprovação	Usuário Aprovou	Qtde	Exigencia	Status	Opções
1	22/01/2026 10:23:47			1	1.27 O PROCESSO APRESENTADO SÓ SERÁ APROVADO APÓS O CUMPRIMENTO DE TODAS AS ORIENTAÇÕES ENCAMINHADAS ATÉ O MOMENTO. Obs:	✔	✎ 🗑
2	22/01/2026 10:26:31			1	0.0 OUTROS. Obs: CONFORME ITEM DA NT 01 8.5.3 NOS CASOS ONDE AINDA NÃO FOI FEITA APROVAÇÃO DIGITAL DO PROJETO, O RESPONSÁVEL TÉCNICO DEVERÁ DIGITALIZAR O MEMORIAL DESCRITIVO E AS PRANCHAS (ORIGINAIS) E ANEXAR NO PROCESSO A SER ANALISADO NO SIAPÍ.	✔	✎ 🗑

[⏪](#) [⏩](#) [1](#) [⏪](#) [⏩](#)

Após os arquivos serem anexados ao SIAPÍ e o processo ser reenviado para análise, o analista deverá realizar a verificação dos documentos, podendo visualizá-los ou efetuar o download, conforme o exemplo abaixo:

Obs.: Caso o responsável técnico opte por apresentar as pranchas impressas ou se, após a análise dos documentos, houver alguma dúvida por parte do analista, as pranchas físicas poderão ser recebidas para conferência.

[🔴 Distribuir](#) [✉ Aprovar Com Chancela](#) [🗑 Devolver Projeto](#) [✎ Editar Serviço](#) [✉ Andamento](#) [✉ Boleto](#) [▼ Mais](#)

PROTOCOLO Nº: **43/26** Nº CBMGO: **231513935** SERVIÇO: **SUBSTITUIÇÃO DE PROJETO**

Arquivos

Nome Do Arquivo	Tipo De Arquivo	Observação	Imagem	Opções
ART.pdf	ART		Visualizar	Download
MEMORIAL DESCRITIVO.pdf	MEMORIAL DESCRITIVO		Visualizar	Download
MEMORIAL DESCRITIVO ANTIGO IMPRESSO.pdf	DOCUMENTO		Visualizar	Download
PROJETO ANTIGO IMPRESSO.pdf	DOCUMENTO		Visualizar	Download

[⏪](#) [⏩](#) [1](#) [⏪](#) [⏩](#)

[Fechar](#)

Após verificar os arquivos do projeto e do memorial descritivo, acesse o menu Editar Serviço e selecione Trocar Projeto.

PROTOCOLO Nº: 43/26 N° CBMGO: 231513935 SERVIÇO: SUBSTITUIÇÃO DE PROJETO
 RAZÃO SOCIAL: AGROQUIMA PROD AGROP LTDA OBM RESPONSÁVEL: CAT
 ENDEREÇO: RUA C124, QD: 123, LT: 111, N°: JARDIM AMÉRICA, CEP: 74255 CNPJ/CPF: 01626951000133
 MUNICÍPIO: GOIÂNIA ÁREA ALTERADA: 2934.0 m²
 LOCAL DE ATENDIMENTO: ARQUIVO DIGITAL ÁREA TOTAL: 2934.0 m²
 RESPONSÁVEL TÉCNICO: ANIBAL BARBOSA MENDE CREA/CAU: 20237/V

Buscar Solicitação de Serviço

Escolha o tipo de Serviço a ser solicitado: **SUBSTITUIÇÃO DE PROJETO**

1.Cadastro 2.Solicitante 3.Endereço da Obra / Edificação 4.Cnae

Você deseja emitir o certificado para:

☐ Pessoa Física ☒ Pessoa Jurídica

CNPJ : * 01.626.951/0001-33

Razão Social: * AGROQUIMA PROD AGROP LTDA

Nome Fantasia: * AGROQUIMA PROD AGROP LTDA

E-mail: * MIGUEL@AGROQUIMA.COM.BR

MEI - Microempreendedor Individual? ☐ Sim ☒ Não

Data de Abertura da Empresa: * 01/10/1969

Telefones: *

DDD	Número	Opções
62	35975050	Remover

Clique na aba Projeto Aprovado com Controle na OBM e preencha os campos com os dados do Protocolo do Projeto Substituído e o Controle Próprio da OBM, conforme a figura:

PROTOCOLO Nº: 43/26 N° CBMGO: 231513935 SERVIÇO: SUBSTITUIÇÃO DE PROJETO
 RAZÃO SOCIAL: AGROQUIMA PROD AGROP LTDA OBM RESPONSÁVEL: CAT
 ENDEREÇO: RUA C124, QD: 123, LT: 111, N°: JARDIM AMÉRICA, CEP: 74255 CNPJ/CPF: 01626951000133
 MUNICÍPIO: GOIÂNIA ÁREA ALTERADA: 2934.0 m²
 LOCAL DE ATENDIMENTO: ARQUIVO DIGITAL ÁREA TOTAL: 2934.0 m²
 RESPONSÁVEL TÉCNICO: ANIBAL BARBOSA MENDE CREA/CAU: 20237/V

Buscar Solicitação de Serviço

Escolha o tipo de Serviço a ser solicitado: **SUBSTITUIÇÃO DE PROJETO**

1.Cadastro 2.Solicitante 3.Endereço da Obra / Edificação 4.Cnae

Você deseja emitir o certificado para:

☐ Pessoa Física ☒ Pessoa Jurídica

CNPJ : * 01.626.951/0001-33

Razão Social: * AGROQUIMA PROD AGROP LTDA

Nome Fantasia: * AGROQUIMA PROD AGROP LTDA

E-mail: * MIGUEL@AGROQUIMA.COM.BR

MEI - Microempreendedor Individual? ☐ Sim ☒ Não

Data de Abertura da Empresa: * 01/10/1969

Telefones: *

DDD	Número	Opções
62	35975050	Remover

Protocolo de Substituição

Protocolo do Projeto Substituído: Controle Próprio da OBM

O número do projeto substituído aparecerá no campo, bem como a identificação de controle da OBM:

Distribuir
 Aprovar Com Chancela
 Devolver Projeto
 Editar Serviço
 Andamento
 Boleto
 Mais

PROTOCOLO Nº: **43/26** Nº CBMGO: **231513935** SERVIÇO: SUBSTITUIÇÃO DE PROJETO
 RAZÃO SOCIAL: AGROQUIMA PROD AGROP LTDA OBM RESPONSÁVEL: CAT
 ENDEREÇO: RUA C124, QD: 123, LT: 111, Nº: , JARDIM AMÉRICA, CEP: 74255 CNPJ/CPF: 01626951000133
 MUNICÍPIO: GOIÂNIA ÁREA ALTERADA: 2934.0 m²
 LOCAL DE ATENDIMENTO: ARQUIVO DIGITAL ÁREA TOTAL: 2934.0 m²
 RESPONSÁVEL TÉCNICO: **ANIBAL BARBOSA MENDE CREA/CAU: 20237/V**

Buscar Solicitação de Serviço

Escolha o tipo de Serviço a ser solicitado: **SUBSTITUIÇÃO DE PROJETO**

Projeto aprovado: 12345/2000 CAT
 Trocar Projeto

1.Cadastro
2.Solicitante
3.Endereço da Obra / Edificação
4.Cnae

Você deseja emitir o certificado para:
☐ Pessoa Física ☒ Pessoa Jurídica

CNPJ : *
 Razão Social: *
 Nome Fantasia: *
 E-mail: *
 MEI - Microempreendedor Individual? ☐ Sim ☒ Não
 Data de Abertura da Empresa: *

Telefones: * Adicionar

DDD	Número	Opções
62	35975050	Remover

Por último, na aba 4. CNAE, confirme as alterações clicando no botão Finalizar Cadastro, conforme demonstrado na figura:

Distribuir

Aprovar Com Chancela

Devolver Projeto

Editar Serviço

Andamento

Boleto

Mais

PROTOCOLO Nº:

43/26

Nº CBMGO:

231513935

Serviço:

SUBSTITUIÇÃO DE PROJETO

RAZÃO SOCIAL:

AGROQUIMA PROD AGROP LTDA

ENDEREÇO:

RUA C124, QD: 123, LT: 111, Nº: , JARDIM AMÉRICA, CEP: 74255

CNPJ/CPF:

01626951000133

MUNICÍPIO:

GOIÂNIA

LOCAL DE ATENDIMENTO:

ARQUIVO DIGITAL

ÁREA ALTERADA:

2934.0 m²

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ANIBAL BARBOSA MENDE CREA/CAU: 20237/V

ÁREA TOTAL:

2934.0 m²

Buscar Solicitação de Serviço

Escolha o tipo de Serviço a ser solicitado:

SUBSTITUIÇÃO DE PROJETO

Projeto aprovado: 12345/2000

CAT

Trocar Projeto

1.Cadastro

2.Solicitante

3.Endereço da Obra / Edificação

4.Cnae

ORIENTAÇÕES DE PREENCHIMENTO

1.Você deverá informar o seu CNAE primário, e SOMENTE SE FOR DE SEU INTERESSE poderá informar também os CNAEs secundários que houver.

2.Você deverá informar a área total construída. Caso possua mais de um CNAE, a soma de todas as áreas do CNAEs informados deverá ser igual área total construída.

3.O cálculo desta taxa varia com o TIPO DE SERVIÇO solicitado e com a ÁREA informada.

4.O CNAE informado não influencia no cálculo do valor desta taxa. O tipo de CNAE só influencia no cálculo da Taxa Potencial de Incêndio, que pode ser verificada neste link [Simule Aqui](#)

Está realizando evento temporário?

Sim

Não

Cnae: *

▼

Área Alterada: *

▼

Incluir

Área Total da Edificação:

2934.0

m

Altura da Edificação:

MAIOR QUE 6 E MENOR OU IGUAL A 12

Área Total:

2934.0 m

Valor do Boleto:

R\$ 762.34

Cnae	Área	Tipo Cnae	Opções
4751201 99 Comércio varejista especializado de equipamentos e suprimentos de informática	2934.0	Primario	Excluir

1

Finalizar Cadastro

Após a alteração, no processo de substituição, aparecerá a mensagem indicando a conclusão da etapa: “**ANALISTA CONFIRMOU PROJETO NÃO REGISTRADO NO BANCO DE DADOS**”

Distribuir

Aprovar Com Chancela

Devolver Projeto

Editar Serviço

Andamento

Boleto

Mais

PROTOCOLO Nº: 43/26

Nº CBMGO: 231513935

Serviço: SUBSTITUIÇÃO DE PROJETO

RAZÃO SOCIAL: AGROQUIMA PROD AGROP LTDA

OBM RESPONSÁVEL: CAT

ENDEREÇO: RUA C124, QD: 123, LT: 111, Nº:, JARDIM AMÉRICA, CEP: 74255

CNPJ/CPF: 01626951000133

MUNICÍPIO: GOIÂNIA

ÁREA ALTERADA: 2934.0 m²

LOCAL DE ATENDIMENTO: ARQUIVO DIGITAL

ÁREA TOTAL: 2934.0 m²

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ANIBAL BARBOSA MENDE CREA/CAU: 20237/V

Andamentos do Serviço:

OBS	Cadastro	Tipo de Andamento	Servidor	Situação do Andamento
	22/01/2026 11:35:42	ANALISTA CONFIRMOU PROJETO NÃO REGISTRADO NO BANCO DE DADOS	02390 FERNANDES	REALIZADO
	22/01/2026 10:21:58	DISTRIBUÍDO	02390 FERNANDES	EM ABERTO
	22/01/2026 10:21:32	PROJETO ENVIADO PARA ANÁLISE	SISTEMA	REALIZADO
	22/01/2026 10:21:14	DOCUMENTAÇÃO ENVIADA PARA CONFERÊNCIA	SISTEMA	REALIZADO
	22/01/2026 10:21:01	DOCUMENTAÇÃO ENVIADA PARA CONFERÊNCIA	SISTEMA	REALIZADO
	22/01/2026 10:19:25	SUBSTITUIÇÃO INFORMADA PELO RT NÃO ENCONTRADA	SISTEMA	REALIZADO
	22/01/2026 10:19:24	ISENÇÃO DE TAXA	02390 FERNANDES	REALIZADO
	22/01/2026 10:14:27	DOCUMENTAÇÃO ENVIADA PARA CONFERÊNCIA	SISTEMA	REALIZADO
	22/01/2026 10:14:22	DOCUMENTAÇÃO ENVIADA PARA CONFERÊNCIA	SISTEMA	REALIZADO
	22/01/2026 10:14:11	BOLETO DARE	SISTEMA	REALIZADO
	22/01/2026 10:14:10	PROCESSO PROTOCOLADO	SISTEMA	REALIZADO

1