

# Painéis

Descrição de painéis criados em ações do NIS.

- [PGD](#)

# PGD

O Programa de Gestão e Desempenho (PGD) é regulado no IFSP principalmente pela [Portaria IFSP Nº 46/2022](#). Trata-se do modelo de gestão instituído pela Administração Pública Federal por meio do [Decreto Nº 11.072/2022](#) e regulamentado pela [Instrução Normativa Nº 24/2023](#). Informações a nível nacional sobre o PGD estão disponíveis no [assunto programa de gestão do portal gov.br](#).

É proposto um painel interativo que exiba dados de execução dos planos de trabalho e atividades por servidores do IFSP que aderiram ao PGD. Os dados exibidos devem responder a questões relevantes sobre o programa, em especial aquelas obrigatórias pela legislação nacional.

A execução do PGD deve seguir o passo a passo disponível em [manual específico do IFSP](#), com dados armazenados no Suap do IFSP. O painel utiliza múltiplos conjuntos de dados:

1. [Planos de trabalho e atividades;](#)
2. [Participação de servidores no PGD.](#)

Cada conjunto de dados é formado por colunas. Essas colunas são atributos que revelam informações sobre o PGD. Estão incluídos as seguintes informações:

1. Planos de trabalho
  - 1.1. Id\_Plano
  - 1.2. Id\_Programa
  - 1.3. Campus
  - 1.4. Setor
  - 1.5. Siape
  - 1.6. Dt\_Inicio\_Plano
  - 1.7. Dt\_Fim\_Plano
  - 1.8. Carga\_hora\_Semanal
  - 1.9. Modalidade\_Exec
  - 1.10. Status\_Plano
2. Movimentações
  - 2.1. Id\_Plano
  - 2.2. Dt\_Movimentacao\_Plano
  - 2.3. Justificativa\_Movimentacao\_Plano
  - 2.4. Situacao\_Antes\_Movimentacao\_Plano
  - 2.5. Situacao\_Depois\_Movimentacao\_Plano
3. Atividades
  - 3.1. Id\_Plano
  - 3.2. Id\_Atividade\_Plano

- 3.3. Grupo\_Atividade\_Cadastrada
- 3.4. Cod\_Atividade\_Cadastrada
- 3.5. Nome\_Atividade\_Cadastrada
- 3.6. Faixa\_Complexidade\_Atividade
- 3.7. Parametro\_Complexidade\_Atividade
- 3.8. Tempo\_Programado\_Presencial
- 3.9. Tempo\_Programado\_Remoto
- 3.10. Dt\_Entrega\_Atividade
- 3.11. Dt\_Avaliacao\_Atividade
- 3.12. Tempo\_Homologado\_Presencial
- 3.13. Tempo\_Homologado\_Remoto
- 3.14. Status\_Atividade\_Plano
- 3.15. Status\_Entrega\_Atividade\_Plano
- 3.16. Status\_Avaliacao\_Atividade\_Plano
- 3.17. Situacao\_Pedido\_Cancelamento\_Atividade
- 3.18. Justificativa\_Pedido\_Cancelamento\_Atividade
- 3.19. Nota
- 3.20. Justificativa\_Avaliacao\_Atividade
- 3.21. Entrega\_Esperada\_Atividade
- 3.22. Entrega\_Realizada\_Atividade

Quadro **em construção** para descrever os atributos listados acima:

Número	Aba	Atributo	Tipo	Descrição	Exemplo
1	Planos de trabalho	Id_Plano			
2	Planos de trabalho	Id_Programa			
3	Planos de trabalho	Campus			
4	Planos de trabalho	Setor			
5	Planos de trabalho	Siape			
6	Planos de trabalho	Dt_Inicio_Plano			
7	Planos de trabalho	Dt_Fim_Plano			

8	Planos de trabalho	Carga_hora_Sem anal			
9	Planos de trabalho	Modalidade_Exec			
10	Planos de trabalho	Status_Plano			
11	Movimentações	Id_Plano			
12	Movimentações	Dt_Movimentaca o_Plano			
13	Movimentações	ustificativa_Movi mentacao_Plano			
14	Movimentações	Situacao_Antes_ Movimentacao_Pl ano			
15	Movimentações	Situacao_Depois_ Movimentacao_Pl ano			
16	Atividades	Id_Plano			
17	Atividades	Id_Atividade_Plan o			
18	Atividades	Grupo_Atividade_ Cadastrada			
19	Atividades	Cod_Atividade_C adastrada			
20	Atividades	Nome_Atividade_ Cadastrada			
21	Atividades	Faixa_Complexid ade_Atividade			
22	Atividades	Parametro_Comp lexidade_Atividad e			
23	Atividades	Tempo_Programa do_Presencial			
24	Atividades	Tempo_Programa do_Remoto			

25	Atividades	Dt_Entrega_Atividade			
26	Atividades	Dt_Avaliacao_Atividade			
27	Atividades	Tempo_Homologado_Presencial			
28	Atividades	Tempo_Homologado_Remoto			
29	Atividades	Status_Atividade_Plano			
30	Atividades	Status_Entrega_Atividade_Plano			
31	Atividades	Status_Avaliacao_Atividade_Plano			
32	Atividades	Situacao_Pedido_Cancelamento_Atividade			
33	Atividades	Justificativa_Pedido_Cancelamento_Atividade			
34	Atividades	Nota			
35	Atividades	Justificativa_Avaliacao_Atividade			
36	Atividades	Entrega_Esperada_Atividade			
37	Atividades	Entrega_Realizada_Atividade			

Características dos atributos:

1. As ocorrências não tem entregas nem avaliação.

O GitLab do IFSP armazena o [projeto do Painel do PGD](#) com código para executar funcionalidades que podem auxiliar no processamento dos dados, com funcionalidades como:

1. Unificar planilhas em um arquivo único.

2. Eliminar conteúdo após "-" ou "/" na coluna `Setores`, pois tal informação costuma já constar na coluna `Campus`.
3. Calcular `Duracao_Plano` com base no número de dias entre `Dt_Fim_Plano` e `Dt_Inicio_Plano` + 1.
4. Registrar `Nota_Real` atribuída às atividades ao considerar apenas atividades avaliadas, pois o valor padrão da coluna é 0, mesmo em atividades não avaliadas.
5. Calcular o tempo homologado total de horas remotas ( `Total_Tempo_Homologado_Remoto` ) e presenciais ( `Total_Tempo_Homologado_Presencial` ).
6. Definir `Status_Atraso` da atividade.
7. Rotular `Status_Avaliacao_Atividade_Plano` com base na nota "real".
8. Inserir `Ano` e `Mes` de registro dos planos de trabalho e atividades com base no nome do arquivo.
9. Salvar novas planilhas no formato `.csv` com os nomes `pgd_planos` e `pgd_atividades.csv`.
10. Adicionar colunas `Grupo_Atividade_Cadastrada_Valores_Unicos` e `Nome_Atividade_Cadastrada_Valores_Unicos` para contagem de `Grupo_Atividade_Cadastrada_Ocorrencias` e `Nome_Atividade_Cadastrada_Ocorrencias`, respectivamente.
11. Acrescentar colunas `Modalidade_Exec_Valores_Unicos` para apontar `Modalidade_Exec_Ocorrencias`.
12. Registrar `Total_Tempo_Homologado_Remoto` e `Total_Tempo_Homologado_Presencial` calculados anteriormente.
13. Determinar, a partir da planilha `setores.xls`, os dados de `Quantidade_Servidores_Total`, `Quantidade_Servidores_PGD` e `Percentual_Servidores_PGD`.

Também estão disponíveis issues relacionadas no projeto do Suap pelo GitLab do IFSP:

Nº	Tópico	Título	Descrição	URL	Criador
1	Extração de dados	[pgd] Extração de dados	Criar extrator de dados de planos de trabalho e atividades do PGD	<a href="https://gitlab.ifsuap.br/ti/suap/-/issues/2050">https://gitlab.ifsuap.br/ti/suap/-/issues/2050</a>	André A. Peixoto
2	Extração de dados	[pgd] Extração de dados com faixa de complexidade das atividades	Adicionar dados à extração de planos de trabalho e atividades do PGD	<a href="https://gitlab.ifsuap.br/ti/suap/-/issues/2249">https://gitlab.ifsuap.br/ti/suap/-/issues/2249</a>	André A. Peixoto
3	Extração de dados	[pgd] Extração de dados de Programas de Gestão	Criar extrator de dados de programas de gestão do PGD	<a href="https://gitlab.ifsuap.br/ti/suap/-/issues/2330">https://gitlab.ifsuap.br/ti/suap/-/issues/2330</a>	André A. Peixoto

4	Extração de dados	[pgd] Erro ao tentar exportar dados de planos de trabalho	Relatar mensagem de erro exibida ao tentar exportar determinados planos de trabalho	<a href="https://gitlab.ifs.p.edu.br/ti/suap/-/issues/2735">https://gitlab.ifs.p.edu.br/ti/suap/-/issues/2735</a>	André A. Peixoto
5	Extração de dados	[pgd] Extrair dados de participação de servidores no PGD	Criar extrator de dados de participação de servidores no PGD	<a href="https://gitlab.ifs.p.edu.br/ti/suap/-/issues/2779">https://gitlab.ifs.p.edu.br/ti/suap/-/issues/2779</a>	André A. Peixoto
6	Relatório	[pgd] Relatório de Cadastradores de PTs	Mostrar tela para exibir servidores que pelo menos uma vez foram habilitados a cadastrar planos de trabalho no PGD	<a href="https://gitlab.ifs.p.edu.br/ti/suap/-/issues/2807">https://gitlab.ifs.p.edu.br/ti/suap/-/issues/2807</a>	Flavio K. Saito

*Elaborado por: André A. Peixoto (DDI-PRD)*

*IFSP/DDI — Versão alfa — dezembro de 2023 — Atualizado em 08/12/2023*