

RELATÓRIO DAS AVALIAÇÕES NACIONAIS

AV2

Edição de junho

2022

www.profnit.org.br



PROFNIT



fortec

Sumário

- 1** INTRODUÇÃO
- 2** NORMAS ACADÊMICAS DA AV2 DAS DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS
- 3** REALIZAÇÃO DE AVALIAÇÕES NACIONAIS
- 8** RESULTADO PRELIMINAR DE AVALIAÇÕES NACIONAIS
- 8** REVISÃO DE AVALIAÇÕES NACIONAIS
- 9** RESULTADO FINAL DE AVALIAÇÕES NACIONAIS
- 11** MÉTRICAS.
- 12** SINOPSE GRÁFICA
- 17** FICHA TÉCNICA
- 18** NOTÍCIAS PUBLICADAS NOS CANAIS OFICIAIS DE COMUNICAÇÃO NACIONAL DO PROFNIT

Devido à pandemia de COVID-19, as avaliações nacionais foram realizadas virtualmente por meio do sistema Moodle da UFAL, não sendo possível a realização da Avaliação de Proficiência de Inglês nesta edição por causa das condições técnicas necessárias para a sua realização. Foram realizadas provas das seguintes disciplinas:

- Metodologia da Pesquisa Científico-Tecnológica e Inovação (MET)
- Conceitos e Aplicações de Propriedade Intelectual (PI)
- Prospecção Tecnológica (PROSP)
- Conceitos e Aplicações de Transferência de Tecnologia (TT)
- Políticas Públicas de Ciência, Tecnologia e Inovação e o Estado Brasileiro (POL)

A Avaliação Nacional de Disciplina (AV2) consiste num Teste Nacional que equivale a 50% da nota da disciplina do aluno PROFNIT.

As Normas das AV2 e o seu Calendário Acadêmico foram definidos pelas Coordenações Nacionais de Disciplinas e referendadas pela Comissão Acadêmica Nacional (CAN).

A elaboração das AV2 é de responsabilidade da Coordenação Nacional de cada Disciplina.

A aplicação da AV2 e procedimentos é de responsabilidade do Responsável Institucional da Disciplina, devendo respeitar e apoiar a Coordenação Nacional da Disciplina, colocando em prática o que for determinado nacionalmente.

Foi criado um menu específico, na homepage do PROFNIT, para as avaliações nacionais (<http://www.profnit.org.br/provas-nacionais/>).

A homologação dos discentes ocorreu de forma automatizada, por meio Sistema de Gestão Acadêmica (SGA), cujo desenvolvimento foi contratado pelo FORTEC em 2018. A inscrição continuou sendo realizada via formulário da Google.

NORMAS ACADÊMICAS DA AV2 DAS DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS

As Normas Acadêmicas Nacionais do PROFNIT disciplinam a aplicação da AV2, nos termos do item 10.1 – Avaliação do rendimento acadêmico nas disciplinas (<http://www.profnit.org.br/pt/normas-academicas-nacionais>):

A avaliação de rendimento acadêmico do discente tem duas notas de zero a dez: AV1 e AV2. A nota final é calculada:

$$\text{NOTA FINAL} = (0,5 * \text{AV1}) + (0,5 * \text{AV2})$$

A AV1 vale 50% da nota final e pode incluir composição de várias notas de atividades recomendadas pelas oficinas pedagógicas, exames orais, dinâmicas de grupo, exercícios, palestras ou outras atividades. A elaboração, aplicação e correção dos instrumentos que geram a nota AV1 são de competência do Responsável Nacional pela disciplina na CAI.

A AV2 vale 50% da nota final e consiste na Avaliação Nacional elaborada pela Coordenação Nacional da Disciplina e aplicada nos Pontos Focais pelo Responsável Institucional da disciplina, de acordo com os modelos recebidos e com o Cronograma aprovado pela CAN.

A Coordenação Nacional da Disciplina propõe à CAN o calendário de aplicação das AV2. A CAN insere no Calendário Acadêmico Nacional.

Após a realização da AV2, quando o aluno terminar, pode registrar por meio de escrita ou de foto a sua folha de respostas. O Caderno de Questões não será levado pelo aluno, devendo ser arquivado na secretaria do Ponto Focal até que seja publicado no site do PROFNIT Nacional da internet. O Caderno de Questões será publicado entre o final da AV2 e a data limite para liberar o gabarito de acordo com o Calendário Acadêmico Nacional.

O resultado da AV2 será divulgado por número total de acertos para cada número de matrícula.

REALIZAÇÃO DE AVALIAÇÕES NACIONAIS

As Avaliações Nacionais virtuais foram realizadas nos dias 02, 09 e 16 de julho de 2022, conforme previsto no Calendário Nacional do PROFNIT para 2022, alteração de 30 de junho de 2022 (<https://profnit.org.br/calendario-academico-nacional/>). A Tabela 1, mostra as datas e os eventos da Avaliações Nacionais:

Tabela 1. Datas e eventos das Avaliações nacionais.

DATA	ATIVIDADE / AÇÃO
Até 12/mai/2022	Prazo para o cadastramento das informações dos relatórios de disciplina, pelos Docentes Responsáveis por Disciplina dos Pontos Focais
Até 13/mai/2022	Envio das questões pelos Coord. das disciplinas para revisão dos pares A ordem de duplas que vão ajudar: PI->PROSP PROSP -> MET MET -> PI POL -> TT TT -> POL
16 a 23/mai/2022	Inscrições via SGA do PROFNIT
Até 24/mai/2022	Envio das questões revisadas pelos pares para os Coord. das disciplinas
27/mai/2022	Alimentação do material (questões) da AV2 no Moodle pelos Coord. das disciplinas
Até 28/mai/2022	Envio da lista de inscritos para conhecimento dos Coordenações Nacionais de Disciplinas
29/mai a 07/jun/2022	Inserção (cadastro) dos alunos HABILITADOS para PI, MET, PROSP, TT, POL no Moodle

DATA	ATIVIDADE / AÇÃO
Até 09/jun/2022	Publicação da lista dos homologados e envio da lista de inscritos homologados para a Sede - UFAL
13 e 14/jun/2022	Verificação das provas no Moodle - Coordenadores de Disciplinas Nacionais
15/jun/2022	Envio do comunicado aos homologados para a realização do 1º acesso no Moodle
16 a 23/jun/2022	Primeiro acesso dos alunos no Moodle para validação do cadastro
02/jul/2022, início às 14h – horário de Brasília (realização de forma sequencial)	- Realização da AV2 de TT - Realização da AV2 de POL (Duração de 60 min.)
05/jul/2022	Envio dos resultados (AV2 de TT e POL) aos Coord. Nacionais de Disciplina para verificação
07/jul/2022	Publicação do resultado preliminar (AV2 de TT e POL)
09/jul/2022, início às 14h – horário de Brasília (realização de forma sequencial)	- Realização da AV2 de PROSP (Duração de 60 min.)
12/jul/2022	Envio dos resultados (AV2 de PROSP) aos Coord. Nacionais de Disciplina para verificação
14/jul/2022	Publicação do resultado preliminar (AV2 de PROSP)

DATA	ATIVIDADE / AÇÃO
16/jul/2022, 14h – horário de Brasília (realização de forma sequencial)	– Realização da AV2 de PI – Realização da AV2 de MET (Duração de 60 min.)
19/jul/2022	Envio dos resultados (AV2 de PI e MET) aos Coord. Nacionais de Disciplina para verificação
21/jul/2022	Publicação do resultado preliminar (AV2 de PI e MET)
27 a 29/Jul/2022	Recebimento das solicitações de revisões das AV2 via Formulário de Google
30/jul a 01/ago/2022	Avaliação das solicitações de revisões para cada Coordenação.
02/ago/2022	Publicação dos resultados finais das AV2 PI, PROSP, MET, TT e POL

Ao todo, 513 alunos se inscreveram nas avaliações nacionais preenchendo Formulário Google, e apenas 458 fizeram as avaliações nacionais, sendo as ausências atribuídas a situações pessoais dos alunos e a triagem realizada pelo o Sistema de Gestão Acadêmica (SGA) não ter homologado as inscrições de alunos que ainda não cursaram a disciplina. Com o SGA os procedimentos de homologação foram automatizados e espera-se que nas próximas edições as inscrições também sejam realizadas através do SGA, evitando redundância na solicitação de dados e informações que já estão no sistema, como e-mails, CPFs, números de matrícula, nomes, nota de AV1, habilitação de alunos, etc.

O Formulário de Inscrições compreendeu os seguintes campos e respostas a perguntas:

- Hora e dia da solicitação (campo automático do formulário)
- Endereço de e-mail
- Nome do aluno
- Sobrenome do aluno
- CPF (no formato xxx.yyy.zzz-hh)
- Senha provisória
- Estudante Regular ou Especial?
- Número de matrícula ou CPF
- Turma de ingresso oficial (apenas para estudantes regulares)
- Ponto Focal
- Deseja fazer a AV2 de PI?
- Informe sua nota na AV1
- Nome do docente responsável pela disciplina no semestre que você cursou
- Semestre que cursou a disciplina
- Deseja fazer a AV2 de MET?
- Informe sua nota na AV1
- Nome do docente responsável pela disciplina no semestre que você cursou
- Semestre que cursou a disciplina
- Deseja fazer a AV2 de PROSP?
- Informe sua nota na AV1
- Nome do docente responsável pela disciplina no semestre que você cursou
- Semestre que cursou a disciplina
- Deseja fazer a AV2 de TT?
- Informe sua nota na AV1
- Nome do docente responsável pela disciplina no semestre que você cursou
- Semestre que cursou a disciplina
- Deseja fazer a AV2 de POL?
- Informe sua nota na AV1
- Nome do docente responsável pela disciplina no semestre que você cursou
- Semestre que cursou a disciplina

Cada Docente Responsável pela disciplina obrigatória no Ponto Focal cadastrou, de acordo com o Calendário Nacional, as informações do Relatório de Disciplina no SGA.

O SGA realizou a análise das inscrições dos alunos automaticamente de acordo com as informações alimentadas no sistema.

A Coordenação Nacional de Disciplinas Obrigatórias e o Apoio SGA do PROFNIT enviaram para o responsável da Sede-UFAL, para serem cadastradas no Moodle os seguintes documentos:

- Caderno de Questões;
- Gabaritos;
- Lista de inscritos homologados;

As Avaliações Nacionais Virtuais Edição de junho de 2022 foram realizadas segundo o cronograma.

O responsável da Sede-UFAL encaminhou, de acordo com o Calendário Nacional, planilhas com os resultados gerados do sistema Moodle.

O Apoio Nacional do PROFNIT e os Coordenadores Nacionais de Disciplinas processaram as planilhas recebidas pelo responsável da Sede-UFAL e realizaram as contagens automáticas dos pontos, atualizando as planilhas Excel.

O Apoio Nacional do PROFNIT compatibilizou as planilhas Excel em apenas um arquivo e fez as estatísticas preliminares.

RESULTADO PRELIMINAR DE AVALIAÇÕES NACIONAIS

Os Resultados Preliminares foram enviados para os Coordenadores Nacionais de Disciplinas que revisaram as Questões de cada Avaliação nacional.

O Apoio Nacional do PROFNIT publicou, em 21 de julho de 2022 os seguintes documentos:

- Gabaritos preliminares em pdf;
- Resultados preliminares em pdf com as informações de Ponto Focal, número do CPF, número de questões acertadas e respostas de cada questão;
- Cadernos de Questões das Avaliações Nacionais em pdf.

REVISÃO DE AVALIAÇÕES NACIONAIS

As solicitações de revisão de Avaliações Nacionais foram realizadas atendendo ao item 10.4 das Normas Acadêmicas que rege a revisão da Avaliação Nacional (AV2) de disciplina (<http://www.profnit.org.br/normas-academicas-nacionais>):

O aluno que quiser ter acesso a sua Folha de Repostas, pode solicitar após a publicação dos Cadernos de Questões, por email ao docente responsável pela disciplina no seu Ponto Focal, e receber por email a sua Folha de Respostas.

Está prevista a revisão de nota atribuída à Avaliação Nacional (AV2) da disciplina obrigatória. Para tanto, o discente preencherá o Formulário Único de Solicitações de Revisão de AV2 disponível na homepage do PROFNIT, que será encaminhado para apreciação pela Coordenação Nacional da Disciplina.

O aluno terá até dois dias úteis, de acordo com o Calendário Acadêmico Nacional, ou, quando existir, terá o prazo definido por normas institucionais, para solicitação do caderno de prova e gabarito para submissão do requerimento de revisão de avaliação justificado.

O Formulário Único de Solicitação de Revisão de AV2 (disponível em <http://www.profnit.org.br/provas-nacionais>) utilizou os seguintes campos:

- Hora e dia da solicitação (campo automático do formulário)
- Endereço de E-mail
- CPF do Aluno (no formato xxx.yyy.zzz-ww)
- Nome do Aluno
- Você é estudante regular ou especial?
- Ponto Focal
- Avaliação a que se refere a recontagem ou a revisão
- Recontagem ou número da questão a que se refere a revisão de Avaliação
- Exposição de pleito e de motivos da recontagem/revisão

Os Coordenadores Nacionais de Disciplinas receberam os formulários contendo os pedidos de recurso e analisaram cada qual a sua disciplina, fazendo um parecer para cada pleito.

Os resultados das solicitações de revisão das avaliações foram enviados para o Apoio Nacional do PROFNIT que encaminhou para o e-mail de cada aluno.

RESULTADO FINAL DE AVALIAÇÕES NACIONAIS

Os Coordenadores Nacionais de Disciplinas finalizaram os pareceres e as contagens de acertos atualizando as planilhas, finalizando e enviando os seguintes documentos para o Apoio Nacional do PROFNIT que deu o seguinte destino (Tabela 2):

Tabela 2. Informações do Resultado final da Avaliações Nacionais.

ARQUIVO	PROVIDÊNCIAS
Pareceres	Encaminhados ao Apoio Nacional do PROFNIT (profnit.nacional@gmail.com) para que, por sua vez, encaminhe para os interessados.

ARQUIVO

PROVIDÊNCIAS

Gabarito final em pdf

Publicado na homepage do PROFNIT

Resultado final em pdf com as informações de Ponto

Focal, número do CPF, número de questões acertadas e nota das Avaliações Nacionais

Publicado na homepage do PROFNIT

Planilha Excel atualizada com as respostas dos alunos

Enviado à Coordenação Nacional do PROFNIT para Arquivo.

O cálculo final da Nota da Avaliação Nacional, que será automaticamente calculado pelo SGA no futuro, foi realizado pelo Apoio Nacional do PROFNIT de acordo com o item 10.5 das Normas Acadêmicas (<http://www.profnit.org.br/normas-academicas-nacionais>):

10.5. Cálculo da Nota da Avaliação Nacional (AV2) de disciplina

A conversão do número total de acertos para nota da AV2 seguirá os seguintes passos:

Primeiro passo: Selecionar uma das edições da AV2;

Segundo passo: Dar os pontos das questões anuladas aos alunos;

Terceiro passo: Identificar a nível nacional o maior número de questões acertadas na edição selecionada da AV2 por um mesmo aluno (Qmax).

Quarto passo: A nota será o número de questões acertadas por cada aluno (Q) dividido pelo Número máximo de questões acertadas na edição selecionada da AV2 por um mesmo aluno (Qmax), vezes 10 (dez).

Exemplo hipotético:

Foi selecionada uma data de AV2 em que a disciplina A teve 16 questões;

Foram anuladas 2 questões, então todos os alunos receberam esse ponto;

(i) A Emília foi o aluno que acertou mais questões tendo acertado 15 questões, ou seja, Qmax = 15. Cálculo da nota da Emília (aluno que acertou mais questões):

$$Q_{\max} = 15$$

$$Q = 15$$

$$\text{Nota} = (Q \times 10,00) / Q_{\max}$$

$$\text{Nota} = (15 \times 10,0) / 15 = 10,0 \text{ (dez vírgula zero)}$$

(ii) O Visconde de Sabugosa acertou 9 questões. Cálculo da nota do Visconde de Sabugosa:

$$Q_{\max} = 15$$

$$Q = 9$$

$$\text{Nota} = (Q \times 10,0) / Q_{\max}$$

$$\text{Nota} = (9 \times 10,0) / 15 = 6,0 \text{ (seis vírgula zero)}$$

Na Tabela 3 constam as métricas calculadas para as Avaliações Nacionais, a partir os dados totais de cada Avaliação.

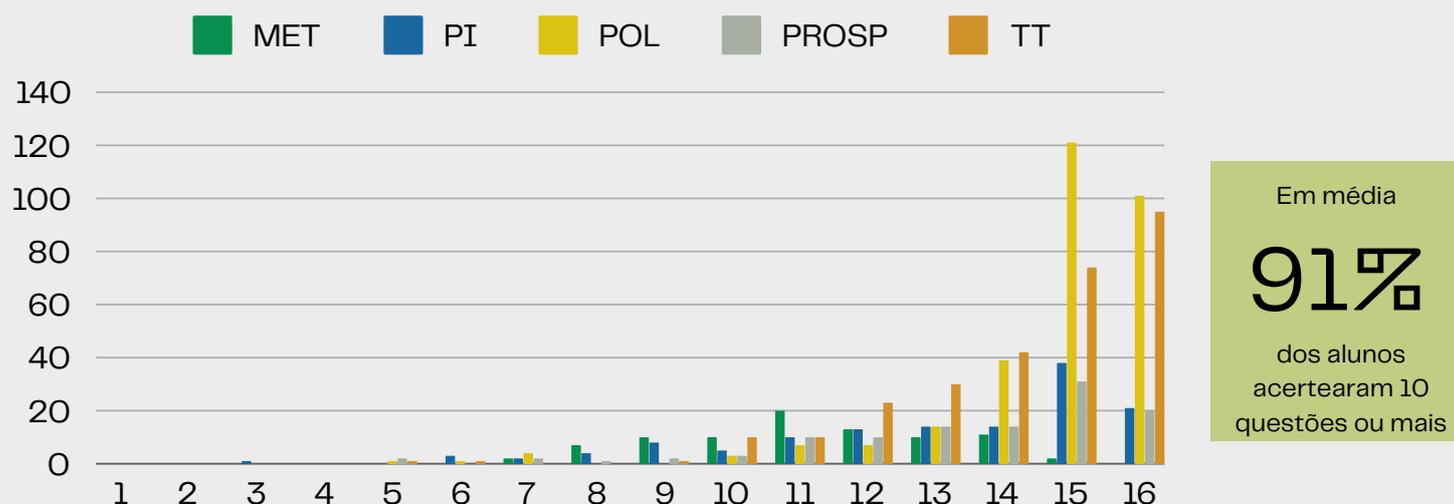
Tabela 3. Métricas obtidas em relação aos dados das Avaliações Nacionais enviados pelos Pontos Focais.

MÉTRICA	MET	PI	PROSP	TT	POL	GERAL
Número de Coordenadores Nacionais de Disciplinas atuando na AV2	2	2	2	2	3	11
Número de Pontos Focais que fizeram a AV2	20	18	16	27	29	32
Número de Reuniões dos Coordenadores Nacionais de Disciplinas	7	7	7	7	7	7
Número de alunos que se inscreveram	138	188	160	323	332	513
Número de alunos que fizeram as avaliações	85	133	109	287	298	458
Número de solicitações de revisão de gabarito	0	2	0	0	1	3
Número de questões que receberam solicitações de revisão	0	2	0	0	1	3
Número de alunos que solicitaram revisão de questões	0	1	0	0	1	2
Número de questões anuladas	0	0	0	0	0	0
Número máximo de questões acertadas pelos alunos	15	16	16	16	16	15,8
Percentual de questões anuladas	0	0	0	0	0	0
Percentual de questões com solicitação de revisão	0%	13%	0%	0%	6%	4%
Número de solicitações de revisão de recontagem de pontuação	1	1	1	0	1	4
Nota Média	7,45	8,17	8,45	8,96	9,21	8,72

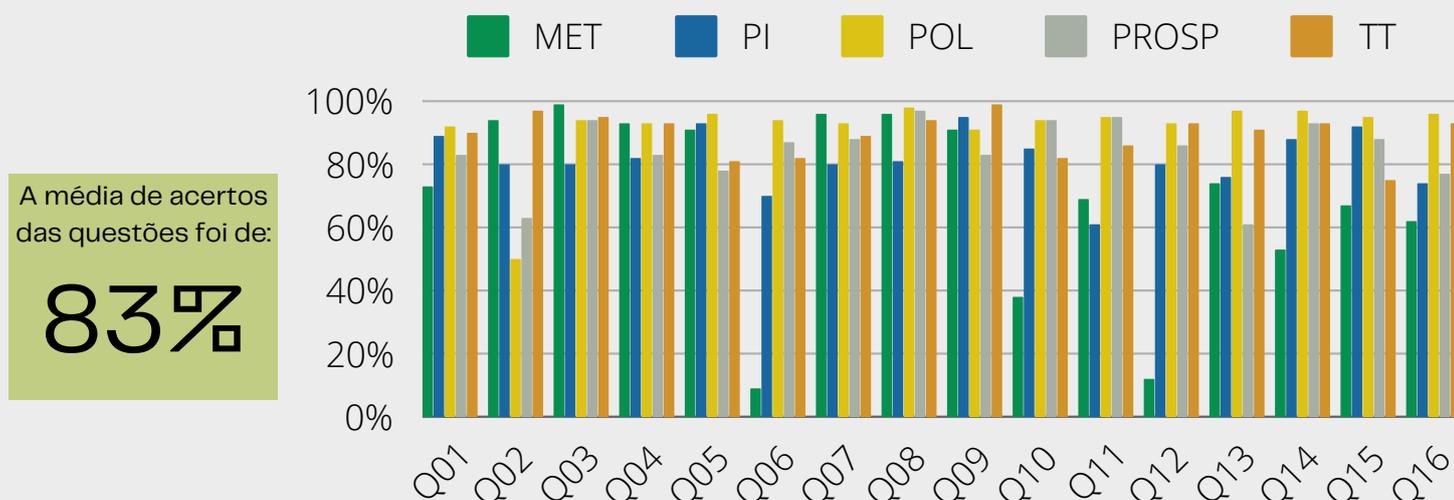
Observa-se que a nota média das Avaliações Nacionais ficou entre sete e nove, sendo a nota mais baixa a da disciplina MET (7,45).

SINOPSE GRÁFICA

Número de alunos em função do número de questões acertadas para cada Avaliação Nacional realizada

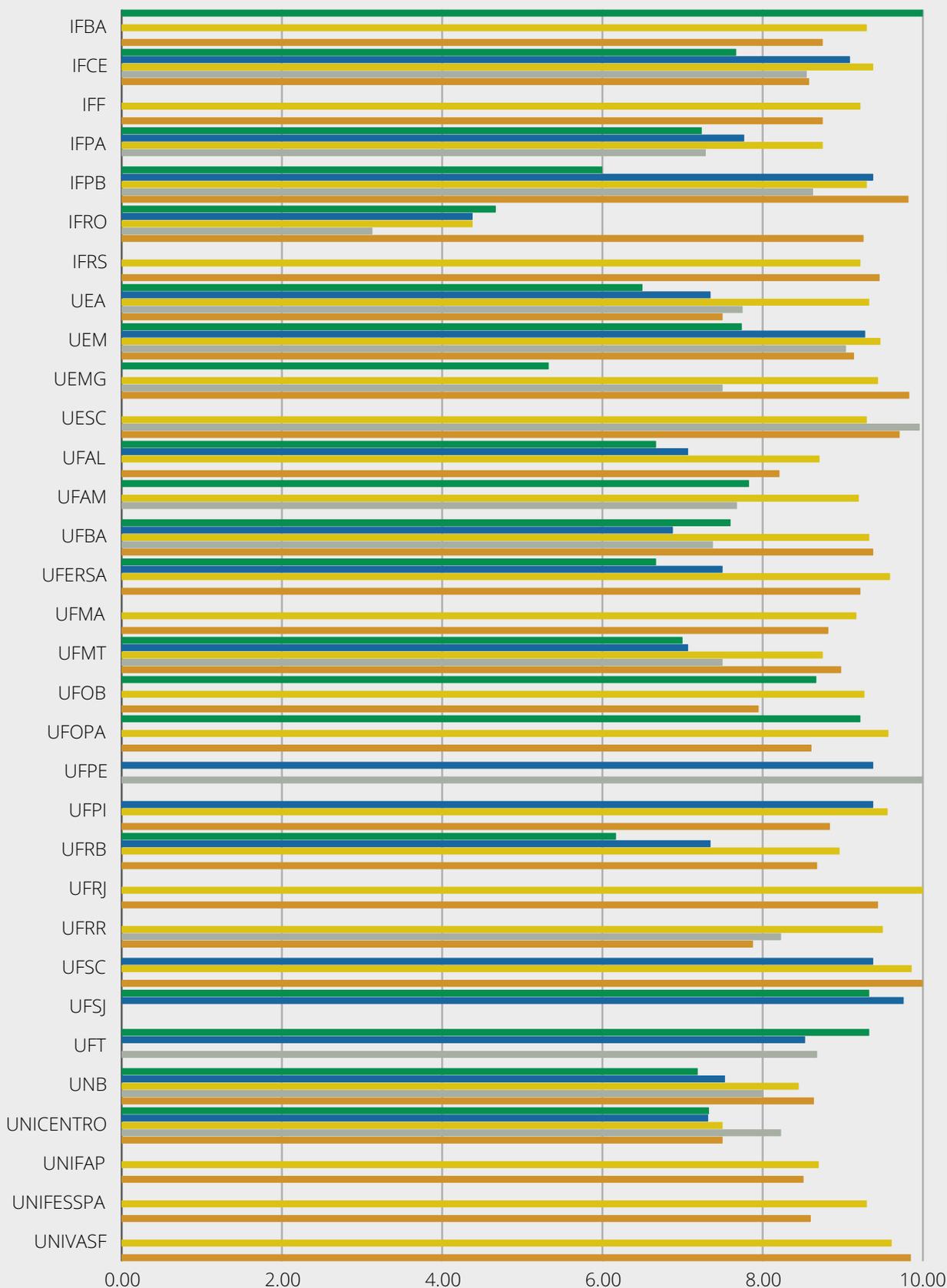


Percentual de acertos para cada questão para cada Avaliação Nacional realizada



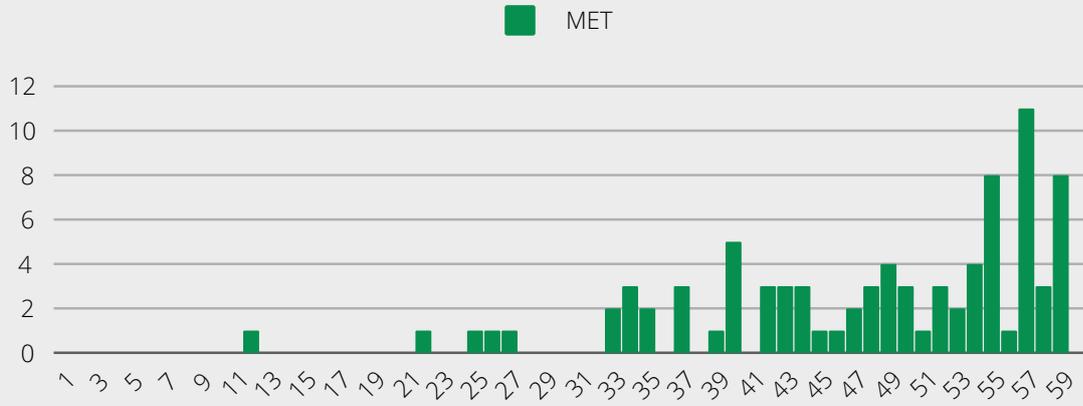
Nota média de cada Ponto Focal para cada Avaliação Nacional realizada

■ MET
 ■ PI
 ■ POL
 ■ PROSP
 ■ TT



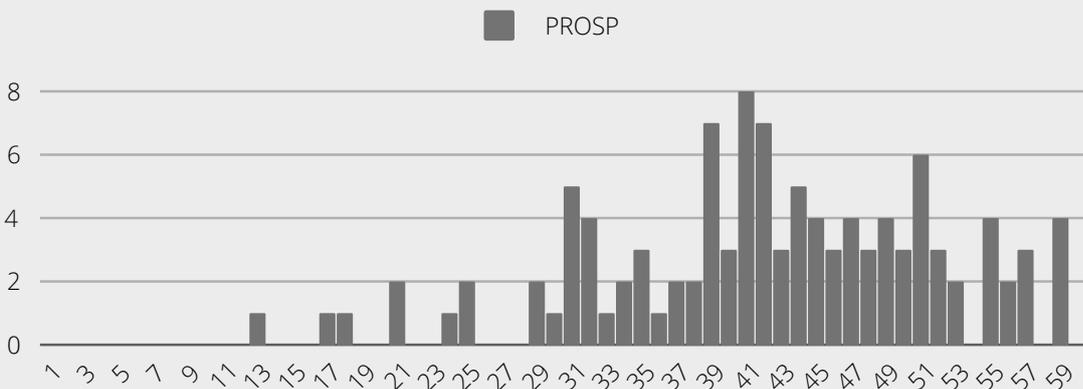
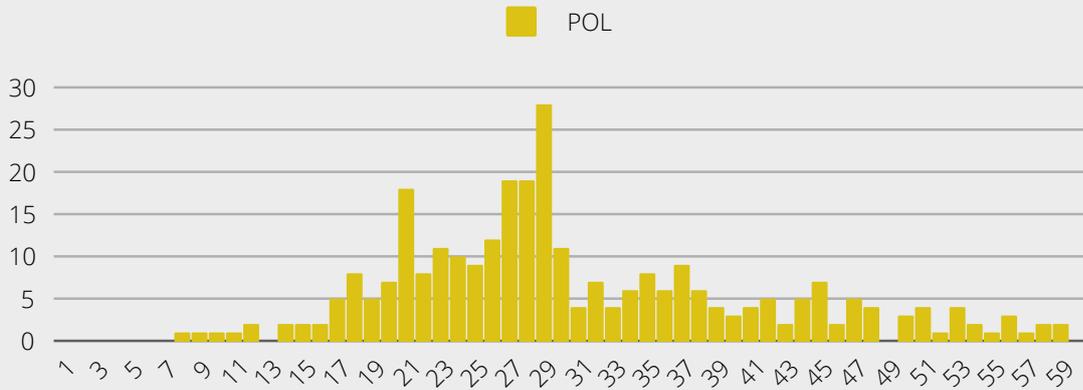
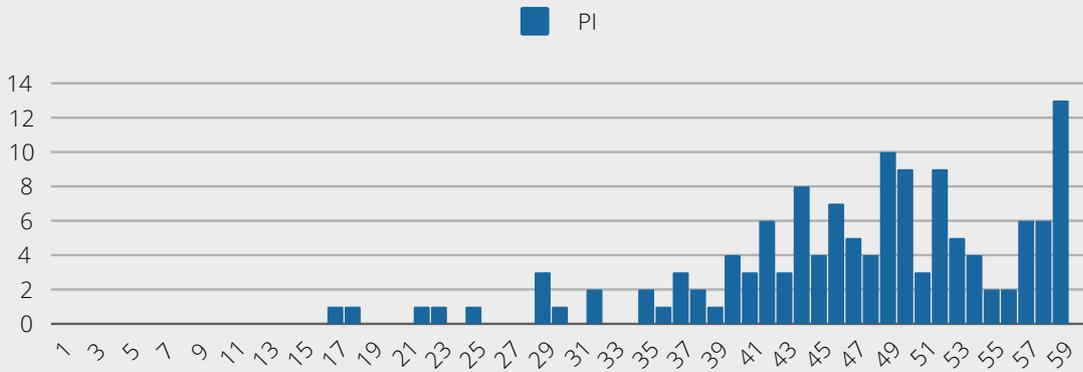
90%
 das médias estão
 acima de 7

Número de discentes por duração em minutos da realização da AV2

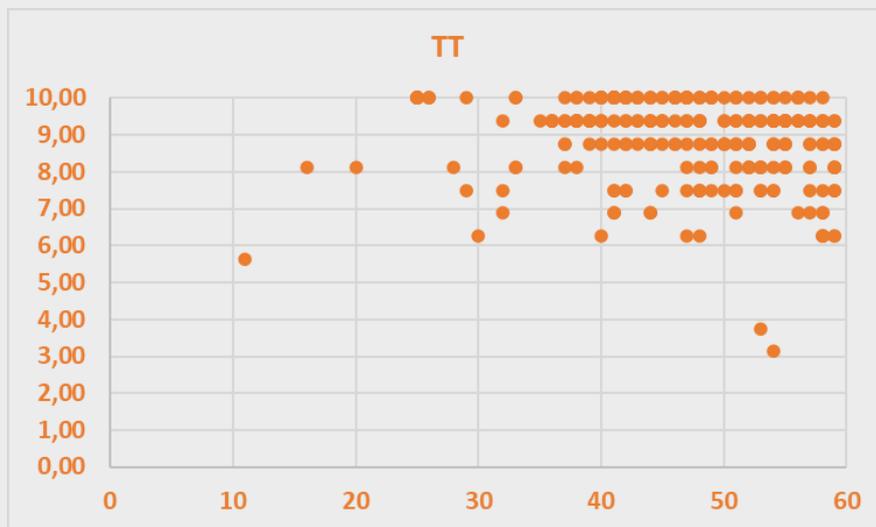
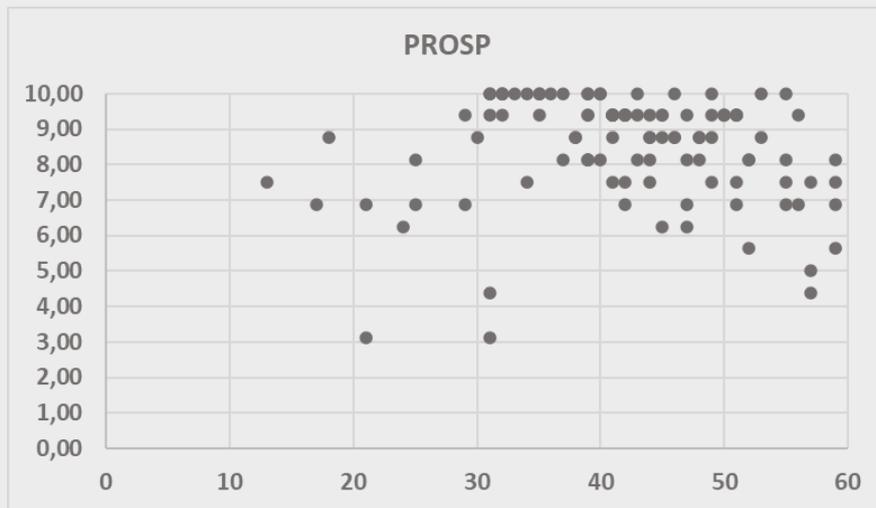
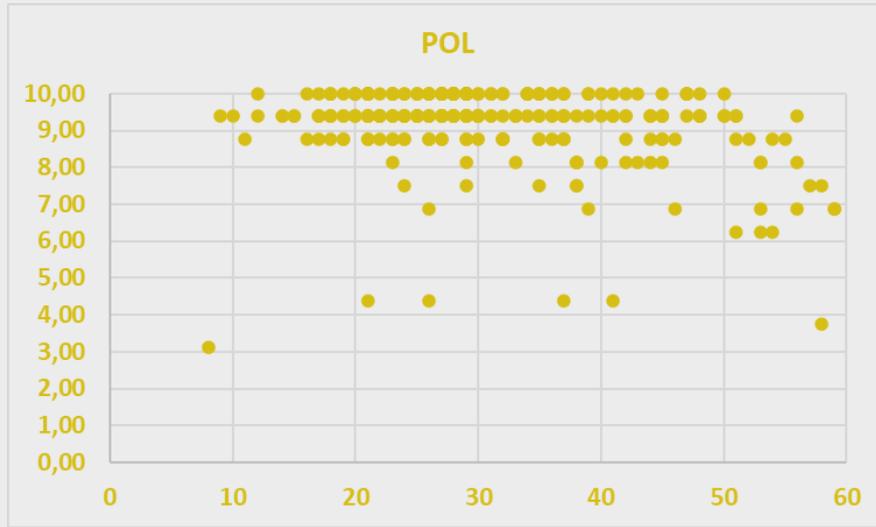


Média da duração da AV2 em minutos

- MET: 48
- PI: 47
- POL: 31
- PROSP: 42
- TT: 46



Distribuição de notas por duração em minutos da realização da AV2



Coordenações Nacionais de Disciplinas

Conceitos e Aplicações de Propriedade Intelectual (PI)

Flávia Lima do Carmo e Renata Angeli

Conceitos e Aplicações de Transferência de Tecnologia (TT)

Tecia Vieira Carvalho e Tatiane Balliano

Prospecção Tecnológica (PROSP)

Olivan da Silva Rabelo e Silvia Beatriz Uchôa

Metodologia da Pesquisa Científico-Tecnológica e Inovação (MET)

Glória Maria Marinho Silva e Luciane Cleonice Durante

Políticas Públicas de Ciência, Tecnologia e Inovação e o Estado Brasileiro (POL)

Edilson Pedro, Gesil Sampaio Amarante Segundo e Araken Alves de Lima

Coordenação Acadêmica Nacional

Wagna Piler Carvalho dos Santos

Pró-Reitor

Josealdo Tonholo

Relatório aprovado na Reunião da Comissão Acadêmica Nacional em xx de fevereiro de
2023

Original assinado depositado na secretaria do PROFNIT

NOTÍCIAS PUBLICADAS NOS CANAIS OFICIAIS DE COMUNICAÇÃO NACIONAL DO PROFNIT

O andamento das etapas da realização das Avaliações Nacionais foi publicizado através dos canais oficiais do PROFNIT os quais são o Whatsapp do PROFNIT, e-mail da secretaria nacional (profnit.secretaria@gmail.com) e homepage nacional do PROFNIT (<https://profnit.org.br/>).

A seguir estão exibidas as notícias publicadas no homepage do PROFNIT:

Notícias publicadas no homepage do PROFNIT



The screenshot shows the top section of the PROFNIT website. It features the PROFNIT logo on the left, the text 'PROFNIT Programa de Pós-Graduação em Propriedade intelectual e Transferência de Tecnologia para a Inovação' in the center, and the Fortec logo on the right. Below the header is a navigation menu with items: HOME, O PROGRAMA, REGIMENTO E NORMAS, EXAME NACIONAL DE ACESSO, EDITAIS, DATAS E EVENTOS, and PUBLICAÇÕES. The main content area displays two news items:

AV2 – Edição de junho/2022

Fiquem atentos(as)!!
Dia 16 de maio de 2022 abrem as inscrições das AV2 – Edição de junho de 2022. As inscrições serão realizadas no Sistema de Gestão Acadêmica do PROFNIT (SGA). Os discentes que ainda não possuam acesso ao SGA, devem entrar em contato com a Secretaria/Coordenação do seu Ponto Focal.

AV2 Edição de junho/2022 – Inscrições Prorrogadas

Fiquem atentos(as)!!
Foram reabertas, em caráter excepcional, as inscrições para as Avaliações Nacionais das Disciplinas Obrigatórias até o dia 29/maio/22, domingo. As inscrições devem ser realizadas no Sistema de Gestão Acadêmica do PROFNIT (SGA). Os discentes que ainda não possuam acesso ao SGA, devem entrar em contato com a Secretaria/Coordenação do seu Ponto Focal.



HOME O PROGRAMA ▾ REGIMENTO E NORMAS ▾ EXAME NACIONAL DE ACESSO ▾ EDITAIS ▾ DATAS E EVENTOS ▾ PUBLICAÇÕES ▾

AV2 – Edição de Junho de 2022 – Resultado Preliminar, Gabarito Preliminar e Caderno de Questões de TT e POL.

Os Coordenadores Nacionais das Disciplinas informam:

Publicação do Caderno de Questões, Gabarito Preliminar e Resultado Preliminar da Avaliação Nacional de TT e POL.

Solicitação de Revisão das Avaliações Nacionais
Conforme Calendário Acadêmico Nacional do PROFNIT, as solicitações de envio do mapa de respostas, revisões das provas e recontagem dos pontos podem ser realizadas, através do formulário eletrônico específico, entre os dias 27 a 29/julho/2022.

AV2 – Edição de Junho de 2022 – Resultado Preliminar, Gabarito Preliminar e Caderno de Questões de PROSP.

Os Coordenadores Nacionais das Disciplinas informam:

Publicação do Caderno de Questões, Gabarito Preliminar e Resultado Preliminar da Avaliação Nacional de PROSP.

Solicitação de Revisão das Avaliações Nacionais
Conforme Calendário Acadêmico Nacional do PROFNIT, as solicitações de envio do mapa de respostas, revisões das provas e recontagem dos pontos podem ser realizadas, através do formulário eletrônico específico, entre os dias 27 a 29/julho/2022.

AV2 – Edição de Junho de 2022 – Resultado Preliminar, Gabarito Preliminar e Caderno de Questões de PI e MET.

Os Coordenadores Nacionais das Disciplinas informam:

Publicação do Caderno de Questões, Gabarito Preliminar e Resultado Preliminar da Avaliação Nacional de PI e MET.

Solicitação de Revisão das Avaliações Nacionais
Conforme Calendário Acadêmico Nacional do PROFNIT, as solicitações de envio do mapa de respostas, revisões das provas e recontagem dos pontos podem ser realizadas, através do formulário eletrônico específico, entre os dias 27 a 29/julho/2022.



AV2 – Edição de Junho de 2022 – Resultados Finais

Os Coordenadores Nacionais das Disciplinas informam:

Foram publicados os Resultados Finais e os Gabaritos Finais das Avaliações Nacionais de:

- Conceitos e Aplicações de Propriedade Intelectual (PI)
- Prospecção Tecnológica (PROSP)
- Metodologia da Pesquisa Científico Tecnológica e Inovação (MET)
- Conceitos e Aplicações de Transferência de Tecnologia (TT)
- Políticas Públicas de Ciência, Tecnologia e Inovação e o Estado Brasileiro (POL)

[Confira aqui!](#)