

O que é CPC?

O Conceito Preliminar de Curso (CPC) é um indicador de qualidade que avalia os cursos de graduação, atribuindo a eles uma única medida que varia de 1 a 5. Seu cálculo e divulgação ocorrem no ano seguinte ao da realização do Enade. Os cursos que não tiverem pelo menos dois estudantes concluintes participantes não têm seu CPC calculado, ficando Sem Conceito (SC).

Cálculo do CPC

O CPC é constituído de oito componentes, agrupados em quatro dimensões que se destinam a avaliar a **qualidade dos cursos** de graduação. Cada um dos componentes possui um peso, contribuindo juntos para o cálculo final do indicador.

Quadro 1 – Composição do CPC e pesos das suas dimensões e componentes

Dimensão	Componentes do CPC	Pesos (%)	
Desempenho dos Estudantes	Nota dos concluintes do Enade (NC)	20,0	55
	Nota do indicador da diferença entre os desempenhos observado e esperado (NIDD)	35,0	
Corpo Docente	Nota de proporção de mestres (NM)	7,5	30
	Nota de proporção de doutores (ND)	15,0	
	Nota de regime de trabalho (NR)	7,5	
Percepção Discente sobre as Condições do Processo Formativo	Nota referente à organização didático-pedagógica (NO)	7,5	15
	Nota referente à infraestrutura e instalações físicas (NF)	5,0	
	Nota referente às oportunidades de ampliação da formação acadêmica e profissional (NA)	2,5	

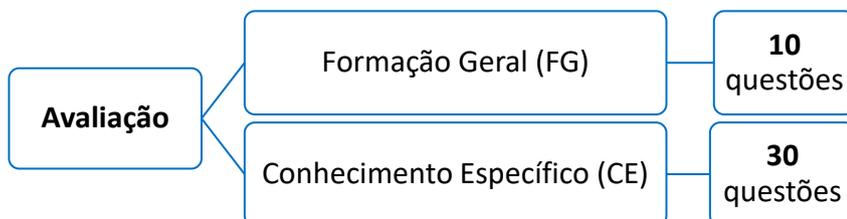
Fonte: Adaptado da Nota Técnica N°18/2018/CGQES/DAES

Entendendo os componentes para o cálculo do CPC:

1. Nota Enade

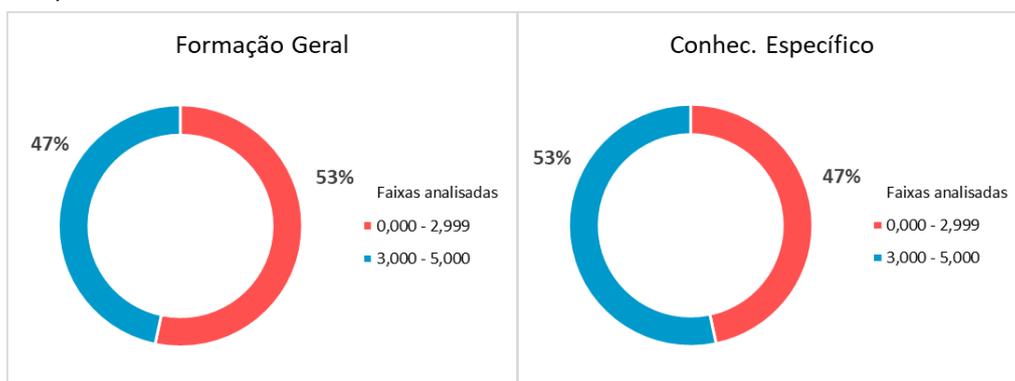
O Conceito Enade é um indicador de qualidade que avalia os cursos de graduação a partir dos resultados obtidos pelos estudantes no Exame Nacional de Desempenho de Estudantes.

A prova avalia os conhecimentos dos estudantes quanto aos conteúdos de formação geral (25%) e conhecimento específico (75%).



Desempenho dos Estudantes

As figuras abaixo apresentam os percentuais de cursos alocados de acordo com as notas obtidas pelos estudantes nas provas de formação geral e conhecimento específico, quantificados conforme escala definida pela Seavi. O período utilizado considera o último ciclo avaliativo 2015/2016/2017, onde 15 cursos obtiveram conceito ENADE e CPC.



Cálculo Nota Enade

O cálculo do Conceito Enade, realizado por código de curso, leva em consideração as seguintes informações:

- o número de estudantes concluintes participantes com resultados válidos, aqui denominados participantes;
- o desempenho dos estudantes participantes na parte de Formação Geral (FG) do exame;
- o desempenho dos estudantes participantes na parte de Componente Específico (CE) do exame.

$$NC_c = 0,25 \cdot NP_{FG_c} + 0,75 \cdot NP_{CE_c}$$

Nota dos
concluintes
no ENADE

Enade Contínuo

Nota
padronizada
em FG

Nota
padronizada
em CE

2. Indicador de Diferença entre os Desempenhos Observado e Esperado (IDD)

O IDD é um indicador de qualidade que busca mensurar o valor agregado pelo curso ao desenvolvimento dos estudantes concluintes, considerando seus desempenhos no Enade e no Enem, como medida proxy (aproximação) das suas características de desenvolvimento ao ingressar no curso de graduação avaliado.

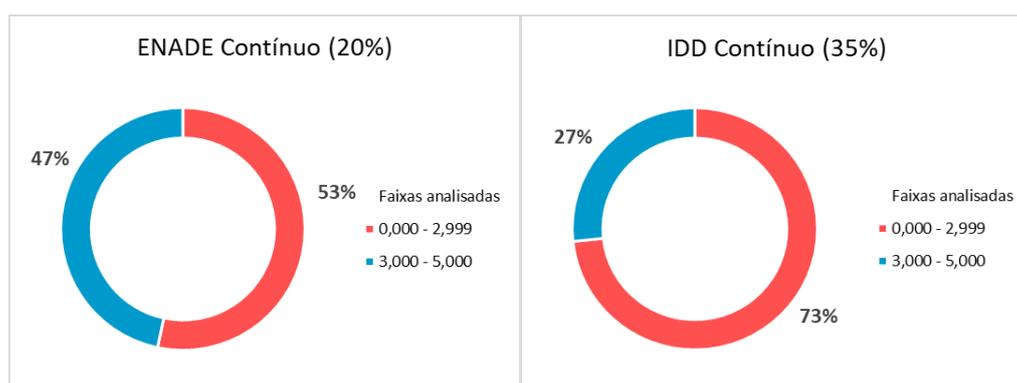
O cálculo do IDD, realizado por código de curso, leva em consideração as seguintes informações:

- número de estudantes concluintes participantes no Enade com resultados válidos, aqui denominados "participantes";
- desempenho geral dos estudantes participantes no Enade;
- desempenho dos estudantes no Exame Nacional do Ensino Médio (Enem) nas áreas de Ciências da Natureza, Ciências Humanas, Linguagens e Códigos e Matemática e suas Tecnologias;
- número de participantes no Enade com nota do Enem recuperada para o cálculo do IDD. Média das 4 notas obtidas no Enem padronizadas entre 0 e 100.

$$\text{Nota Enem} = (\text{nota 1} + \text{nota 2} + \text{nota 3} + \text{nota 4}) / 4$$

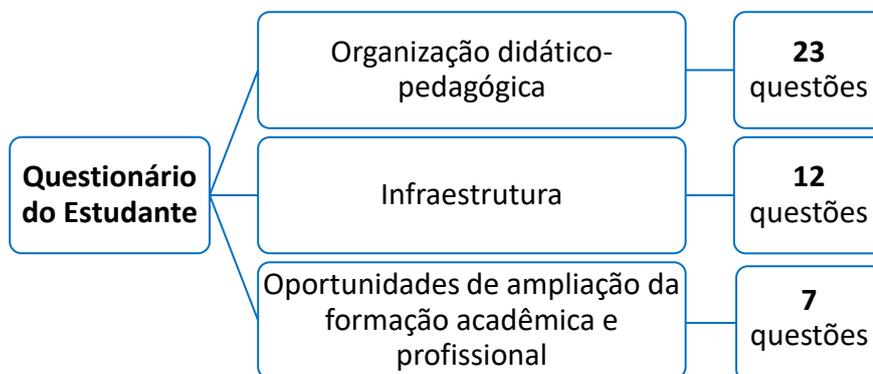
Obs: Para a utilização da Nota Enem no cálculo do IDD, são consideradas restrições como o número de participantes maior ou igual a 2 e a taxa de participação maior ou igual a 20%.

As figuras abaixo apresentam os percentuais de cursos alocados de acordo com Conceitos Enade (Contínuo) e Indicador de Diferença entre os Desempenhos Observado e Esperado (IDD), quantificados conforme escala definida pela Seavi. O período utilizado considera o último ciclo avaliativo 2015/2016/2017, onde 15 cursos obtiveram conceito ENADE e CPC.

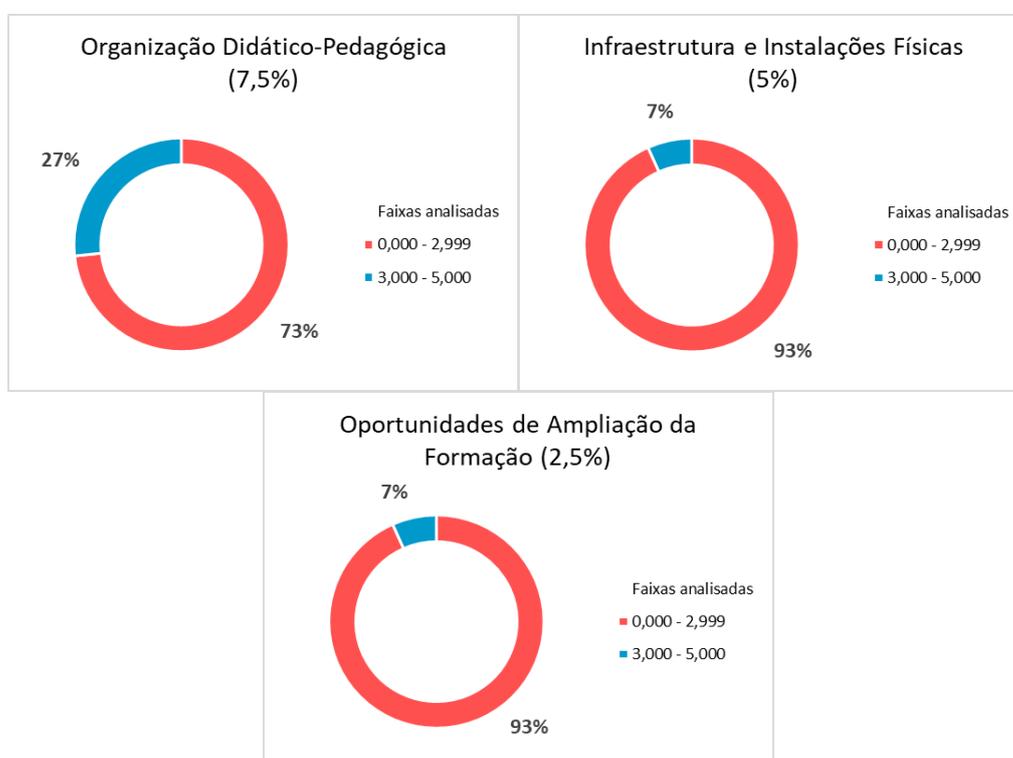


3. Percepção do Estudante sobre o processo formativo

Percepção dos estudantes sobre as Condições do Processo Formativo: obtida por meio do levantamento de informações relativas à organização didático-pedagógica, à infraestrutura e instalações físicas e às oportunidades de ampliação da formação acadêmica e profissional, a partir das respostas obtidas com a aplicação do Questionário do Estudante.

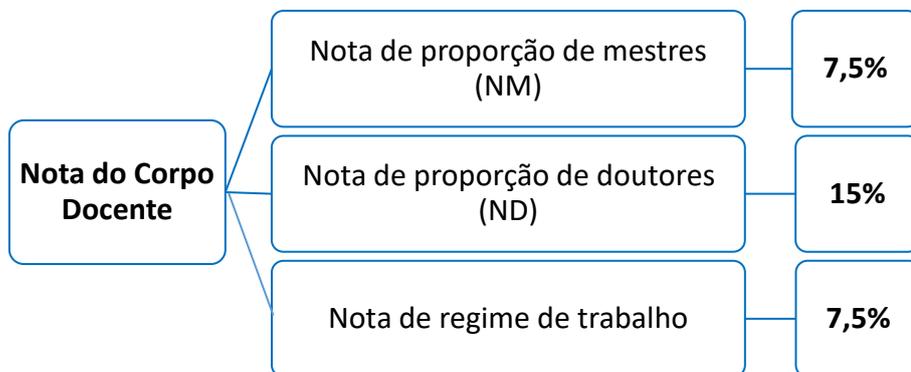


As figuras abaixo apresentam os percentuais de cursos alocados de acordo com as notas atribuídas pelos estudantes, de acordo com a percepção do mesmo acerca do processo formativo, através do questionário do estudante, quantificados conforme escala definida pela Seavi. O período utilizado considera o último ciclo avaliativo 2015/2016/2017, onde 15 cursos obtiveram conceito ENADE e CPC.

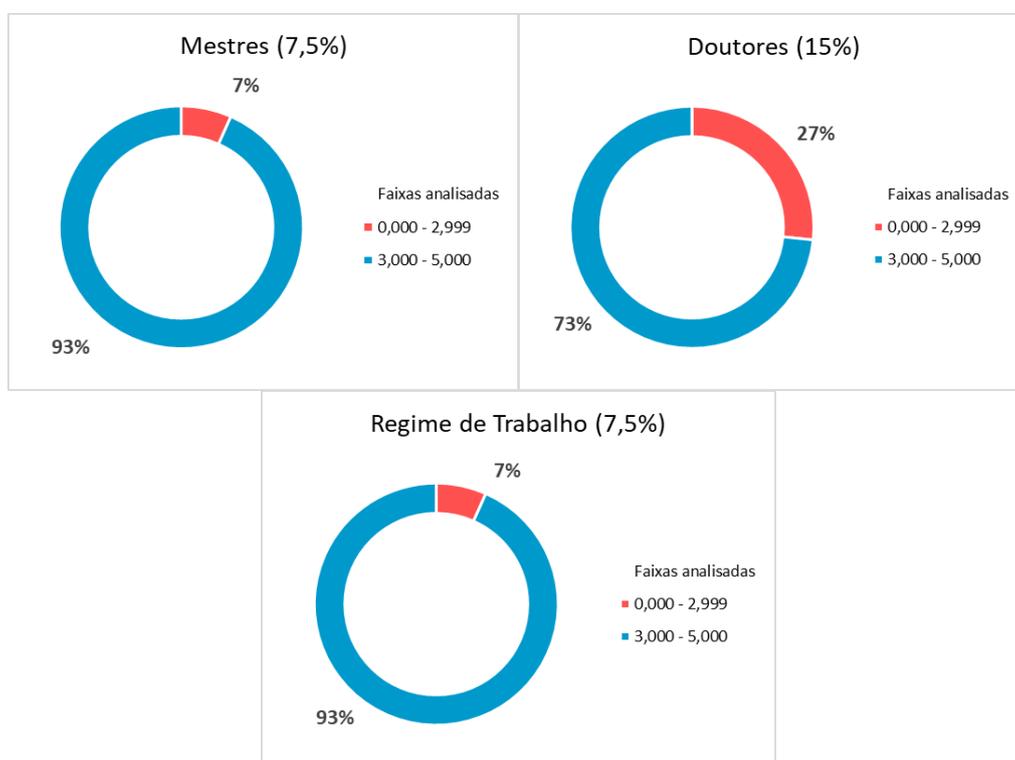


4. Corpo Docente

A notas são baseadas em informações obtidas a partir do Censo da Educação Superior, referente ao ano de aplicação do Exame, sobre a titulação e o regime de trabalho dos docentes vinculados aos cursos avaliados.



As figuras abaixo apresentam os percentuais de cursos alocados de acordo com as notas atribuídas ao corpo docente do curso, quantificados conforme escala definida pela Seavi. O período utilizado considera o último ciclo avaliativo 2015/2016/2017, onde 15 cursos obtiveram conceito ENADE e CPC.



A seguir é apresentada a tabela com os componentes utilizados para o cálculo dos indicadores de qualidade Enade e CPC dos cursos de graduação da UFMS, para o ciclo avaliativo 2015/2016/2017.

ANÁLISE DOS COMPONENTES UTILIZADOS PARA O CÁLCULO DOS INDICADORES DE QUALIDADE ENADE E CPC - CICLO AVALIATIVO 2015/2016/2017 -					DESEMPENHO DO ESTUDANTE (55%)						PERCEÇÃO DO ESTUDANTE SOBRE O PROCESSO FORMATIVO (15%)			CORPO DOCENTE (30%)			CPC	
Unid.	Ano	Cód. e-MEC	Data de Início de Func.	Curso	Formação Geral	Conhec. Específico	ENADE Contínuo (20%)	ENADE Faixa	IDC Contínuo (35%)	IDC Faixa	Organização Didático-Pedagógica (7,5%)	Infraestrutura e Instalações Físicas (5%)	Oportunidades de Ampliação da Formação (2,5%)	Mestres (7,5%)	Doutores (15%)	Regime de Trabalho (7,5%)	CPC Contínuo	CPC Faixa
CPTL	2015	15877	11/03/1991	ADMINISTRAÇÃO	2,815	2,691	2,722	3	2,061	3	1,600	1,458	1,585	4,250	2,045	4,773	2,482	3
CPTL	2017	15866	10/03/1987	CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	2,523	2,136	2,233	3	1,971	3	0,509	0,745	0,000	4,026	3,485	3,801	2,321	3
CPTL	2015	15867	10/03/1992	CIÊNCIAS CONTÁBEIS	4,026	3,374	3,537	4	2,816	3	2,055	1,817	1,589	4,276	2,467	4,528	3,008	4
CPTL	2015	18385	10/03/1996	DIREITO	3,186	3,415	3,358	4	2,943	3	3,377	2,012	2,892	3,856	1,330	4,290	2,938	3
CPTL	2016	21826	20/03/2000	ENFERMAGEM	1,939	2,384	2,273	3	2,090	3	2,493	1,948	3,071	4,365	3,438	4,794	2,750	3
CPTL	2017	122904	03/08/2009	ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	3,113	3,179	3,162	4	2,360	3	2,283	2,301	1,532	4,102	3,594	4,816	2,991	4
CPTL	2017	315858	10/03/1971	GEOGRAFIA	1,931	2,478	2,342	3	3,396	4	1,836	0,418	1,680	2,308	3,022	2,436	2,666	3
CPTL	2017	15858	10/03/1971	GEOGRAFIA	2,284	3,127	2,916	3	2,424	3	1,545	1,794	1,600	4,650	3,148	3,968	2,796	3
CPTL	2017	15859	10/03/1971	HISTÓRIA	2,657	3,503	3,292	4	2,292	3	2,318	1,953	1,508	5,000	3,611	5,000	3,061	4
CPTL	2017	101309	20/02/2006	LETRAS-PORTUGUÊS	2,223	2,803	2,658	3	3,075	4	3,393	0,621	2,634	4,750	3,750	5,000	3,253	4
CPTL	2017	122174	02/03/2009	LETRAS-PORTUGUÊS E INGLÊS	1,555	2,014	1,899	2	0,561	1	1,039	1,120	1,412	4,643	3,600	5,000	2,008	3
CPTL	2017	27696	10/03/1971	LETRAS-PORTUGUÊS E INGLÊS	3,185	2,864	2,944	3	2,628	3	1,516	0,037	1,739	4,687	3,750	5,000	2,957	4
CPTL	2017	15865	10/02/1987	MATEMÁTICA	3,151	3,667	3,538	4	3,530	4	2,403	2,706	2,130	5,000	3,125	5,000	3,531	4
CPTL	2017	15861	10/03/1971	PEDAGOGIA	3,226	3,440	3,387	4	2,973	4	3,155	2,065	1,851	5,000	3,333	5,000	3,354	4
CPTL	2017	1113886	08/03/2010	SISTEMAS DE INFORMAÇÃO	4,726	3,836	4,058	5	3,442	4	3,268	3,434	2,761	4,256	2,619	4,683	3,565	4
Média do Componente					2,836	2,994	2,955		2,571		2,186	1,629	1,866	4,345	3,088	4,539	2,912	

Quantitativo de cursos por nota obtida em cada faixa de análise

* Foram analisados os 15 cursos de graduação da UFMS cadastrados no Sistema e-MEC, e que possuem Conceito Enade (CE) e Conceito Preliminar de Curso (CPC).	Formação Geral	Conhec. Específico	ENADE Contínuo (20%)	ENADE Faixa	IDC Contínuo (35%)	IDC Faixa	Organização Didático-Pedagógica (7,5%)	Infraestrutura e Instalações Físicas (5%)	Oportunidades de Ampliação da Formação (2,5%)	Mestres (7,5%)	Doutores (15%)	Regime de Trabalho (7,5%)	CPC Contínuo	CPC Faixa
	0 - 0,999	0	0	0	ENADE FAIXA	1	IDC FAIXA	1	4	1	0	0	0	0
	1,000 - 1,999	3	0	1		1		5	6	9	0	1	0	0
	2,000 - 2,999	5	7	7		9		5	4	4	1	3	1	9
	3,000 - 3,999	5	8	6		4		4	1	1	1	11	2	6
	4,000 - 5,000	2	0	1		0		0	0	0	13	0	12	0
	Total de Cursos*	15	15	15				15		15	15	15	15	15

Nota: Dados atualizados em 03/04/2019.

(*) Para o cálculo foram considerados todos os cursos de graduação da UFMS cadastrados no Sistema e-MEC e que possuem conceito ENADE e CPC para os anos analisados.