

# I INTRODUÇÃO

O método de *Case* adotado pela UNDB está baseado na metodologia utilizada pela *Harvard University* e nas Teorias:

- do Processo de Decisão Racional de Simon<sup>1</sup>;
- da Argumentação, fundamentada na Retórica Aristotélica; e
- do método 5W2H, ferramenta da qualidade.

"O método de estudo de casos é baseado em estórias bem focalizadas, nascidas da realidade, que oferecem informação contextual, tais como: ambiente, personagens situações e detalhes específicos o suficiente para prover alguma orientação. *Cases* podem ser usados para ilustrar, remediar, praticar pensamento crítico, trabalhar em grupo, pesquisar e desenvolver habilidades comunicativas" (*HERREID*, *C*.).

### a. Eficácia do Estudo de Caso

- É uma das mais desafiantes, provocativas, exigentes e envolventes formas de aprender:
- Oportuniza ao aluno conhecimentos, habilidades e confiança para enfrentar decisões difíceis:
- É uma forma de ter o melhor de outras experiências como base da formação acadêmica, embora nada substitua a experiência;
- o Alimenta a classe com a energia do debate.

#### b. Habilidades desenvolvidas pelo aluno

- o Mover-se em meio a grandes volumes de informação para identificar problemas;
- Buscar base teórica para fundamentar decisões ou pareceres;
- o Trabalhar contra o consenso e legitimar diferentes opiniões;
- Usar instrumentos de análise;
- Definir alternativas relevantes:
- Decidir com base em suas análises;
- Desenvolver planos para implementar decisões;
- Expressar-se de forma objetiva, oralmente ou por escrito, e preparar relatórios / textos dissertativos;
- Desenvolver espírito (senso) de equipe;
- Desenvolver habilidades: conceitual (sistêmica), humana e técnica.

#### c. Interação com outras metodologias

- O Case pode ser utilizado paralelamente a outras metodologias, que o complementam ou dão maior ênfase a alguma de suas etapas:
- Questionamento socrático;
- Discussão dirigida;
- Simpósios ou debates;
- Audiências públicas ou experimentos;
- Grupos de pesquisa;
- Artigos formais:
- o Artigos de opinião (Paper argumentativo).

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Simon, Herbert A. – Comportamento Administrativo: estudo dos processos decisórios nas organizações administrativas. 3. ed. Rio de Janeiro: FGV, 1979. Do original: *Administrative behavior: A study of odecision-make processes in administrative organization. New York: Macmillan Company.1947.* 

#### d. Categorias e Tipos de Case

QUANTO À TÉCNICA, segundo a *Fifth Annual Conference on Case Study Teaching in Science University of Buffalo-SUNY*, há duas categorias de *cases*, a saber:

<u>1a. - ABERTOS OU FECHADOS</u>: cases abertos são deixados à interpretação de cada um e podem ter várias respostas corretas e válidas, dependendo da adequação e dos fatos apresentados na análise do caso. Cases fechados têm respostas ou processos específicos e corretos que devem ser seguidos na ordem para se chegar à análise correta. Exemplo: casos fechados - no campo médico, por razões óbvias: a <u>medicação correta</u> deve ser administrada para aliviar determinados sintomas apresentados em um caso.

<u>2a. - ANÁLISE OU DILEMA: cases de análise estão, em geral, relacionados ao "que aconteceu". Cases de dilema (cases de decisão ou solução de problemas) requerem que os alunos tomem uma decisão.</u> Exemplo: em disciplinas nas quais as estratégias dependem da orientação filosófica dos estudantes sobre como interpretam os fatos: estratégias para tratar com um empregado descontente dependem do estilo de administração, tipo de negócio ou indústria.

- Na abordagem analítica, um caso resolvido é examinado para tentar compreender o que aconteceu e por quê. Nesta abordagem, você não tenta desenvolver soluções, mas analisá-las. Podem ser casos de sucesso ou de fracasso. Um case de análise pode ser mais fácil de escrever, visto que você está apenas recontando fatos. Mas exige busca da teoria que os explica. Um case de dilema pode envolver múltiplas interpretações baseadas na economia, na biologia, na sociologia e na ciência política. Mas exige escolher uma solução e fundamentar essa escolha.
- Na abordagem resolução de problemas, um caso é analisado para identificar os problemas principais, as causas, as soluções possíveis e, finalmente, elaborar uma recomendação a respeito da melhor solução.

"Bons casos retratam pessoas reais em momentos de decisão, diante da necessidade de agir e enfrentar as consequências" (BARNES <u>Teaching and the case method - HBS</u>).

Cases exercitam a arte de usar informação escassa para tomar decisões importantes e semipermanentes, sob pressão do tempo.

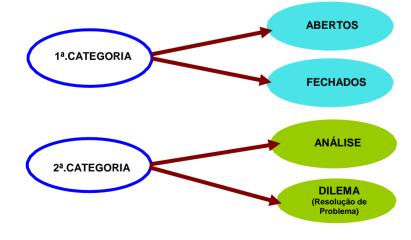
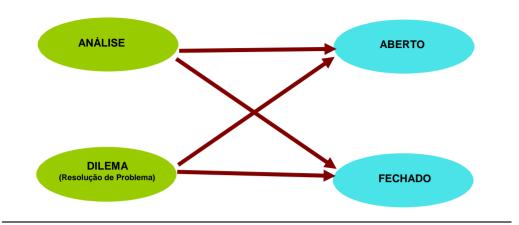


Figura 1 - Categorias de Case quanto à técnica

Figura 2 - Tipos de Case



### II ETAPAS DO PLANEJAMENTO DO CASE

### **DO PROFESSOR (ANEXO I)**

- 1. Preparação do Case.
- 2. Discussão:
  - incentivo à participação;
  - preparação das perguntas para o debate.
- 3. Avaliação:
  - do áluno;
  - do Case;
  - de si.

# DO ALUNO (ANEXOS II, III, IV)

- 1. Preparação individual Leituras Sinopse do Case.
  - 2. Discussão do Case:
    - em pequeno grupo;
    - em grande grupo.
  - 3. Dissertação Argumentativa Final do Case.

# ANÁLISE E RESOLUÇÃO DO CASE

A resolução do case obedece as seguintes etapas:

Sinopse de case: elaborada individualmente

**Discussão:** realizada presencialmente em sala de aula e em grupo

Dissertação argumentativa: elaborada individualmente em sala de aula

### SINOPSE DE CASE

Para construir a sinopse do case deve-se abordar os seguintes elementos:

# 1 DESCRIÇÃO DO CASO:

Neste ítem o aluno deve redigir a descrição de forma elaborada, clara, concisa e original. O aluno deve descrever o caso com suas próprias palavras, levando em consideração: descrição do enredo, descrição dos (s) protagonista (s), interpretação dos fatos (suposições pessoais) e identificação do problema.

O texto a ser elaborado **NÂO** deve conter citações e deve ser construído com 3 à 5 parágrafos, cada um, contendo de 5 (cinco) à 7 (sete) linhas.

2 IDENTIFICAÇÃO E ANÁLISE DO CASO: Este ítem é composto pelos seguintes tópicos:

### 2.1 Descrição das decisões possíveis:

Consiste na resposta à questão principal do case, tomando como base as questões norteadoras. Elencar as decisões possíveis para resolução do case.

**OBS:** O enunciado da pergunta **NÃO** deve ser explícito. (o enunciado da questão principal deve ficar subentendido).

### 2.2 Argumentos capazes de fundamentar cada decisão:

Cada resposta apresentada no ítem anterior (2.1) se torna um tópico neste ítem (2.2). Cada um deverá ser fundamentado cientificamente e respaldado por meio de citações que argumentem cada resposta.

### 2.3 Descrição dos critérios e valores:

Toda decisão teórica e/ou procedimental precisa, necessariamente, levar em conta características específicas do conhecimento abordado para que haja validação científica. Desta forma, o aluno deverá apresentar quais parâmetros (medidas, características, fatores...) considerou para construir suas decisões.

**OBS:** A sinopse deverá ser entrega pelo aluno **via plataforma** até às 23:59 do dia anterior ao debate.

### DISCUSSÃO DO CASE

# a) Discussão em Pequeno Grupo em Sala de Aula:

- O aluno deve apresentar seus argumentos ao grupo e ouvir os dos demais integrantes;
- O propósito é ajudar a cada membro do grupo refinar, ajustar e completar seu próprio pensamento e aprender a trabalhar em equipe;
- O propósito para o indivíduo e o grupo é estar preparado para aprender em classe.

### b) Discussão com a Turma em Sala de Aula:

- O professor facilita a discussão, questiona, estimula, ressalta as razões das pessoas, torna-se o "advogado do diabo" e enfatiza temas/tópicos;
- O professor deve explorar as ideias que os alunos desenvolveram e ressaltar tópicos que foram esquecidos;
- O professor tem a responsabilidade de resumir a discussão e explorar as lições úteis e observações que emergiram do caso e da discussão em sala;
- Na discussão, os alunos desenvolvem raciocínio rigoroso e habilidades de comunicação;
- Os alunos devem aprender a ouvir e manter a mente aberta para as ideias de outros;
- O professor orienta a discussão e o avanço;
- O professor pode sugerir prós e contras de uma ação particular e, ocasionalmente, expressar sua própria visão e opinião;
- O professor não deve ajudar a turma a alcançar o consenso; o processo de discussão na turma é muito importante.

### c) Generalização:

- O professor eventualmente apresenta modelos conceituais e convida para o uso;
- O professor pode generalizar, resumir e ressaltar situações relevantes do caso;
- O professor, ao final da aula, deve resumir a discussão e ressaltar as lições e observações inerentes ao caso.

# **DISSERTAÇÃO ARGUMENTATIVA**

A Avaliação/Dissertação Argumentativa é uma atividade individual, deve ser feita obrigatoriamente em sala de aula, na presença do professor, em texto corrido/ prosa, em forma de parecer, sentença ou qualquer outro modelo em que o aluno possa apresentar um texto com: título (elaborado pelo aluno com base na proposta do case), introdução, desenvolvimento e conclusão. Quanto mais fundamentada, melhor será a dissertação e mais persuasivo será o aluno. A dissertação deve ser redigida obedecendo um total de 15 à 25 linhas.

### Introdução

Apresentação da tese/opinião, correlacionando-a ao caso.

### Fundamentação (desenvolvimento)

O aluno deve apresentar os distintos argumentos debatidos em sala de aula, desconstruir os argumentos contrários ao(s) seu(s) e fundamentar seu posicionamento (quando possível, com base em teoria, lei, e jurisprudência).

# Decisão/Parecer (conclusão)

É o desfecho a ser apresentado para o caso (solução/posicionamento).

# 4º ETAPA: AVALIAÇÃO DO ALUNO PELO PROFESSOR

FORMA DE AVALIAÇÃO	ATIVIDADES A DESENVOLVER
INDIVIDUAL – 4,0	Leituras prévias.  Sinopse do Case - o aluno deve ter preparado, antes da discussão.
EM GRUPO – 3,0	Participação nas discussões + Relatório de grupo (facultativo)
INDIVIDUAL PRESENCIAL – 3,0	Dissertação Argumentativa Final do <i>Case</i> .

Obs.: É imprescindível o cumprimento de todas as etapas para que os objetivos propostos no Case sejam, efetivamente, alcançados.

# REGRAS PARA FORMATAÇÃO DE CASES

### 1 ESTRUTURA DA SINOPSE DO CASE

- Elementos pré-textuais TÍTULO AUTOR ORIENTADOR
- Elementos textuais
   1 DESCRIÇÃO DO CASO
   2 IDENTIFICAÇÃO E ANÁLISE DO CASO
- Elementos pós-textuais REFERÊNCIAS GLOSSÁRIO APÊNDICE ANEXO

Modelo da 1ª folha da Sinopse do Case

SINOPSE DO CASE: Título1

Nome<sup>2</sup> Nome<sup>3</sup>

# 1 DESCRIÇÃO DO CASO

<sup>1</sup> Case apresentado à disciplina XXXX, da Unidade de Ensino Superior Dom Bosco - UNDB.

<sup>2</sup> Aluno(a) do 1º Período, do Curso de XXXX, da UNDB.

<sup>3</sup> Professor, Mestre, Orientador.

# 2 DISPOSIÇÃO GRÁFICA

### Formato (NBR 14724/11)

- Papel formato A-4, de dimensões 21,0 cm x 29,7 cm;
- A tinta deve ser de cor preta e as ilustrações podem ficar coloridas;
- Fonte tamanho 12 para todo o texto e tamanho 10 para citações, notas de rodapé, paginação e legendas das ilustrações e tabelas. Letra *Times New Roman* ou *Arial*. O título do Paper ficará em tamanho 12.

#### Margens (NBR 14724/11, seção 5.2, e NBR 10520/02, seção 5.3)

- Margem superior: 3,0 cm;
- Margem esquerda: 3,0 cm;
- Margem inferior: 2,0 cm;
- Margem direita: 2,0 cm;
- Margem de parágrafo: recuo de 2,0 cm a partir da margem esquerda;
- Margem de citação longa: recuo de 4,0 cm a partir da margem esquerda.

### Espaçamento (NBR 14724/11, seção 5.2)

Na digitação do texto, o espaçamento deve estar de acordo com os seguintes padrões:

- Texto: espaço 1,5;
- Citações longas, notas, referências, legenda das ilustrações e tabelas: espaço simples;
- Indicativos de seção: O indicativo numérico, em algarismo arábico, de uma seção precede seu título, alinhado à esquerda, separado por um espaço de caractere. Os títulos das seções primárias devem começar em página ímpar (anverso), na parte superior da mancha gráfica e ser separados do texto que os sucede por um espaço entre as linhas de 1,5. Da mesma forma, os títulos das subseções devem ser separados do texto que os precede e que os sucede por um espaço entre as linhas de 1,5. Títulos que ocupem mais de uma linha devem ser, a partir da segunda linha, alinhados abaixo da primeira letra da primeira palavra do título;
- As referências, ao final do trabalho, devem ser separadas entre si por um espaço simples em branco.

## RUBRICAS – CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO A SEREM ADOTADOS PELO PROFESSOR PARA CORREÇÃO DO CASE

Orientações para a avaliação das tarefas e da participação do aluno em cada uma das etapas do *case*:

- 1. SINOPSE DO CASO (atividade escrita domiciliar, individual);
- 2. DEBATE DO CASO (participação individual do debate em grupo, na sala de aula);
- 3. DISSERTAÇÃO ARGUMENTATIVA FINAL DO *CASE* (atividade escrita individual, presencial).

Apresentamos três <u>rubricas</u> – planilhas de orientação de correção/avaliação. Elas trazem os critérios de avaliação (na coluna à esquerda) e diferentes níveis de qualidade prováveis da performance do aluno (com pontuação), nas demais colunas.

Tais rubricas visam a orientar a própria elaboração da tarefa, facilitando entendimentos e tornando claros os critérios de qualidade e de avaliação de cada tarefa.

#### RUBRICA DE SINOPSE DO CASE

CRITÉRIOS DE	MUITO BOM	BOM	REGULAR	INSUFICIENTE
QUALIDADE	(4,0)	(2,0-3,5)	(0,5 – 1,5)	(0,0)
DESCRIÇÃO DO	O aluno	O aluno	O aluno	O aluno não
ENREDO DO CASO	descreve	descreve	descreve alguns	descreve os
	todos os	todos os	elementos, de	elementos do
	elementos do	elementos do	forma solta e	caso.
	caso, de forma	caso, sem	desconectada.	
	lógica e com	relacioná-los		
	sentido.	entre si.		
DESCRIÇÃO DO(S)	Identifica o(s)	Identifica o(s)	Identifica o(s)	Não identifica
PROTAGONISTA(S)	protagonista(s)	protagonista(s)	protagonista(s),	o(s)
	, descrevendo-	, descrevendo-	mas não o(s)	protagonista(s).
	o(s) em todos	o(s)	descreve ou	
	os detalhes.	parcialmente.	descreve de	
			forma imprecisa.	
INTERPRETAÇÃO	Apresenta os	Apresenta os	Apresenta os	Apenas
DOS FATOS	fatos,	fatos,	fatos e	apresenta os
	interpreta-os	interpreta-os	interpreta-os	fatos, sem
	com clareza e	com clareza e	usando o senso	interpretá-los.
	precisão, faz	precisão, faz	comum.	
	comentários	comentários		
	fundamentado	baseados		
	s em	apenas na		
	conhecimentos	teoria.		
	teóricos e			
	práticos.			

IDENTIFICAÇÃO DO	Identifica o	Identifica o	Identifica o	Não consegue
PROBLEMA	problema e	problema e	problema,	identificar o
i kobilink	contextualiza- o,	apresenta	mas não o	problema.
	apresentando	uma	contextualiz	problema.
	todas as	contextualiz	a.	
			a.	
	implicações com o caso.	aç ão		
	Com o caso.	incompleta,		
		parcial no		
DE00010		caso.		N1~
DESCRIÇÃO DAS	Apresenta várias	Apresenta	Apresenta	Não apresenta
DECISÕES	decisões	poucas	apenas	nenhuma
POSSÍVEIS	possíveis de	decisões	uma	alternativa de
	modo	possíveis,	decisão	decisão.
	pertinente.	de modo	de modo	
		pertinente.	pertinente	
ARGUMENTOS	Apresenta	Apresenta	Apresenta um	Não apresenta
PARA	argumentos	argumentos	argumento,	nenhum
FUNDAMENTAR	pertinentes e	pertinentes	mas não os	argumento.
CADA DECISÃO	embasados,	a algumas	relaciona às	
	teoricamente,	das	decisões que	
	para cada	possíveis	eles	
	possível	decisões.	embasam.	
	decisão.			
DESCRIÇÃO DOS	Apresenta e	Apresenta e	Apresenta e	Não apresenta
CRITÉRIOS E	correlaciona	correlaciona	correlaciona	critérios e
VALORES	critérios e valores	critérios e	apenas um	valores para as
(EXPLÍCITOS E/OU	para cada	valores	critério e um	decisões
IMPLÍCITOS)	decisão possível.	para	valor para	possíveis.
CONTIDOS EM		metade das	uma decisão	
CADA DECISÃO		decisões	possível.	
POSSÍVEL		possíveis.	-	
CLAREZA NA	Escrita tem	Escrita tem	Escrita com	Escrita sem
REDAÇÃO	introdução	os	muitas	rumo e
	(apresentando o	elementos	informações	desorganizada.
	caso);	da sinopse,	pertinentes,	Apresenta
	desenvolvimen	mas não	mas, às	incoerências
	-to (com as	bem	vezes, foge	textuais.
	informações para	delimitados	ao tema –	
	análise do caso) e	em	torna-se	
	conclusão (com as	introdução,	evasiva.	
	possibilidades	desenvolvi		
	de decisão).	men to e		
		conclusão.		

## RUBRICA DE DEBATE DO CASE

CRITÉRIOS DE	MUITO BOM	ВОМ	REGULAR	INSUFICIENTE
QUALIDADE	(3,0)	(2,0-2,5)	(0,5 - 1,5)	(0,0)
APRESENTAÇÃO	O aluno	O aluno	O aluno	O aluno não
DOS ARGUMENTOS	apresenta	apresenta	apresenta 1 ou	apresenta
	argumentos	argumentos	2 argumentos	argumentos
	claros e	válidos para	fracos e/ou	para apoiar a
	fundamentado	apoiar a sua	irrelevantes	tese.
	s para	tese, mas não	para apoiar a	
	embasar a sua	oferece dados	sua tese.	
	tese/	para		
	opinião/soluçã	fundamentá-la.		
	0.			
APRESENTAÇÃO	Apresenta os	Apresenta os	Apresenta	Não identifica
DA CONTRA-	argumentos	argumentos	argumentos	tampouco
ARGUMENTAÇÃO	contra a sua	contra a sua	contrários à	discute
	tese e explica	tese, mas	sua tese,	argumentos
	por que são	negligencia ou	porém não os	contrários à sua
	também	não explica o	discute.	tese.
	válidos.	porquê de a		
		alegação ser		
DIOCHOOÃO	Defendance	válida.	Defende	NI 2
DISCUSSÃO	Defende sua	Defende sua	Defende sua	Não consegue
(RÉPLICA)	opinião	opinião	opinião	defender a sua
	refutando com	reafirmando os	usando	opinião.
	fatos e teoria	fatos e	apenas	
	os argumentos contrários	argumentos que apoiam a sua	veemência, sem	
	apresentados	teoria, sem	apresentar	
	pelos colegas.	refutar os	fatos e	
	pelos colegas.	contrários	argumentos.	
		apresentados	argumentos.	
		pelos colegas.		
		pelos colegas.		
ENVOLVIMENTO E	Trabalha em	Trabalha em	Troca algumas	Não trabalha em
INTERESSE NA	grupo,	grupo, mas	ideias com os	grupo, é
DISCUSSÃO DO	apresenta sua	apenas lê sua	membros do	meramente
PEQUENO GRUPO	Sinopse	Sinopse	seu grupo,	espectador das
	(Relatório	(Relatório	sem	falas do seu
	Parcial) e troca	Parcial).	apresentar a	grupo.
	informações.	,	Sinopse	3 11 1
	· · · · · · · · · · · · · · · · · ·		(Relatório	
			Parcial).	
			,	

ENVOLVIMENTO E	Apresenta	Apresenta	Apresenta	Não se
INTERESSE NOS	interesse e	interesse	pouca	interessa, pois
ARGUMENTOS DO	curiosidade	somente	curiosidade e	demonstra
<b>GRANDE GRUPO</b>	durante toda a	quando seu	interesse pela	resistência à
	discussão,	grupo	discussão.	dinâmica.
	ouve as	apresenta.		Apenas
	contribuições			observa,
	dos colegas.			passivamente, a
				participação dos
				grupos.
USO DO TEMPO	Utiliza o tempo	Extrapola o	Tem um tempo	Não consegue
PELO GRUPO	exato de	tempo da	de	apresentar o
	duração da	apresentação.	apresentação	trabalho.
	apresentação		inferior ao	
	(conforme		mínimo	
	indicação do		estipulado.	
	professor).			

# RUBRICA DE DISSERTAÇÃO ARGUMENTATIVA FINAL DO *CASE*

CRITÉRIOS DE	MUITO BOM	BOM	REGULAR	INSUFICIENTE
QUALIDADE	(3,0)	(2,0 – 2,5)	(0,5 – 1,5)	(0,0)
APRESENTAÇÃO	Apresenta a	Apresenta a sua	Apresenta	Não apresenta
DA TESE/	sua , , ,	tese/opinião/	tese/opinião/	sua , , ,
OPINIÃO/DECISÃO	tese/opinião/	decisão, mas	decisão	tese/opinião/
	decisão e	não explica por	evasiva, sem	decisão.
	explica por	que o tema é	sentido,	
	que o tema é	(ou não)	confusa e/ou	
	(ou não) controverso.	controverso.	incerta.	
ARGUMENTOS A		Anvacanta	Annaganta 1	Não oprocento
FAVOR DO SEU	Apresenta	Apresenta	Apresenta 1 ou 2	Não apresenta
POSICIONAMENTO	argumentos claros e	argumentos para apoiar a		argumentos
POSICIONAIVIENTO		tese, mas omite	argumentos fracos e/ou	para apoiar a tese.
	precisos para embasar a	dados	irrelevantes	lese.
	tese.	importantes.	para apoiar a tese.	
ARGUMENTOS	Discute os	Discute os	Apresenta	Não identifica
CONTRA O SEU	argumentos	argumentos	argumentos	tampouco
POSICIONAMENTO	contra a tese e	contra a tese,	contrários à	discute
1 OOIOIOIVAINEIVIO	explica por	mas negligencia	tese, porém,	argumentos
	que são	ou não explica o	não os discute.	contrários à
	válidos.	porquê da	nao os discute.	tese.
	valiaco.	alegação ser		1000.
		válida.		
EMBASAMENTO	Apresenta	Apresenta	Apresenta	Apresenta
TEÓRICO	argumentos	argumentos que	argumentos	argumentos que
RELACIONADO AO	que dialogam	dialogam com 2	que dialogam	não trazem
CASO	com 3 ou mais	autores que	com 1 autor	qualquer base
	autores que	escreveram	que escreveu	teórica
	escreveram	sobre o tema.	sobre o tema.	referendada por
	sobre o			outro autor.
	mesmo tema.			
APRESENTAÇÃO	Apresenta três	Apresenta dois	Apresenta	Não apresenta
DE CASUÍSTICA	ou mais casos	casos análogos	casos, mas	casos que
(CASOS REAIS	análogos e	e discute a	não discute	ajudam a
ANÁLOGOS)	discute a	semelhança/	sua ,	discutir o caso
	semelhança/	diferença em	semelhança/	em questão.
	diferença em	relação ao caso	diferença com	
	relação ao	em questão.	o caso em	
	caso em		questão.	
	questão.			

CLAREZA NA	Escrita tem	Apresenta todos	Escrita deixa	Escrita
REDAÇÃO	introdução	os elementos da	de apresentar	apresenta
	(apresentando	dissertação	um ou mais	incoerências e,
	a tese/opinião/	argumentativa,	elementos da	às vezes, foge
	decisão),	mas de forma	dissertação	ao tema – torna-
	desenvolvimen	misturada e	argumentativa.	se evasiva.
	-to (com a	desorganizada		
	argumentação)	no texto.		
	e conclusão			
	(mostrando a			
	supremacia			
	dos seus			
	argumentos a			
	as implicações			
	da decisão).			