UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DO VESTIBULAR
VESTIBULAR UFSC/2017

OS CAMPI DA UFSC

Joinville

Araranguá

Florianópolis

Blumenau

Curitibanos

http://coperve.ufsc.br

CURSOS / NOVIDADES

101 CURSOS

6541 VAGAS

4593 - via Vestibular/UFSC/2017 (70% das vagas)
1948 - via SISU/ENEM2016 (30% das vagas)

NOVIDADES EM 2017:

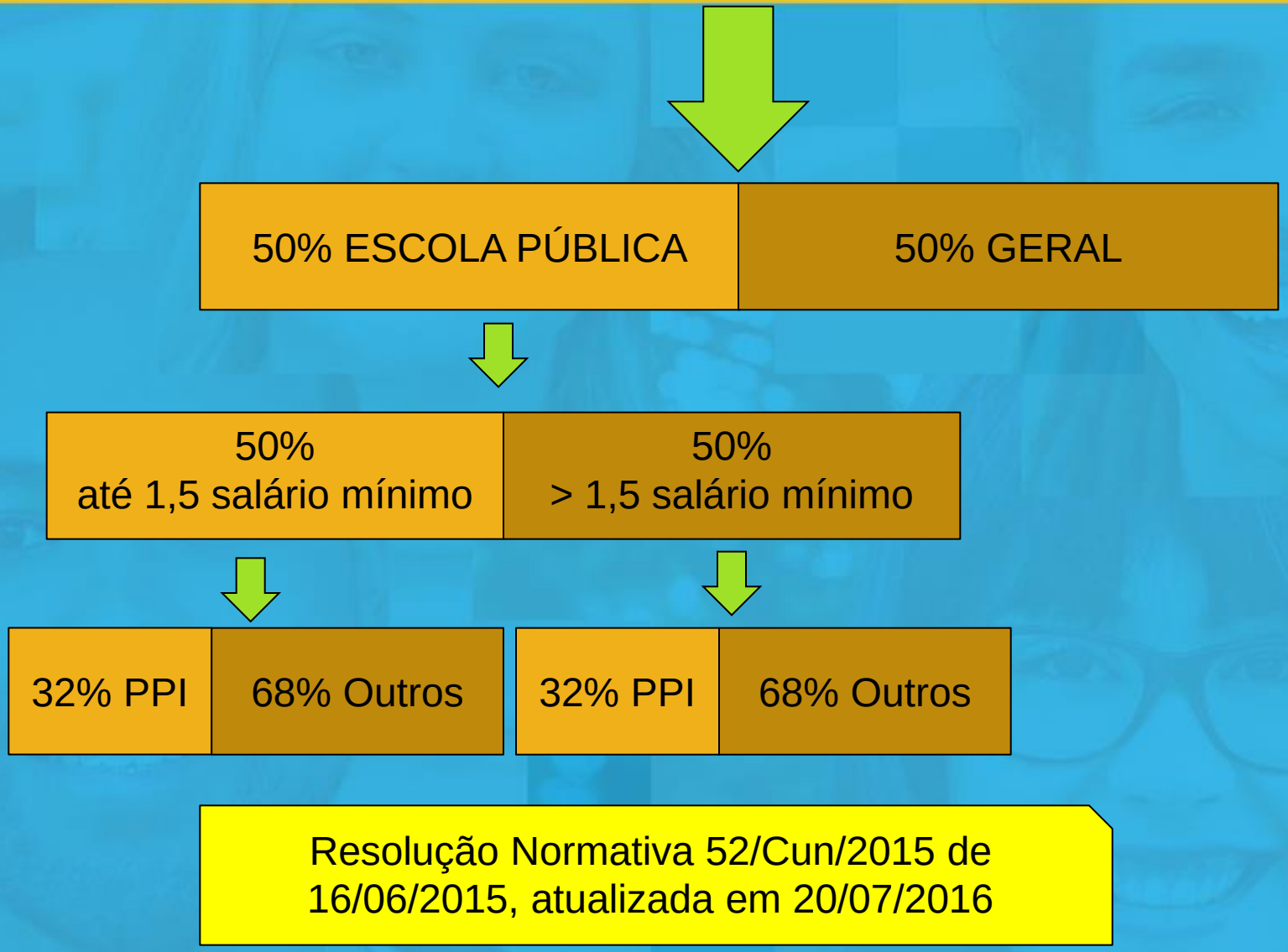
Curso DESIGN DE PRODUTO (40 vagas)

THE – Teste de Habilidade Específica (24 a 28/10)

para o curso de ARTES CÊNICAS

ELIMINATÓRIO e CLASSIFICATÓRIO

4593 VAGAS (70% das vagas)
Florianópolis, Araranguá, Blumenau, Joinville, Curitibanos



Resolução Normativa 52/Cun/2015 de 16/06/2015, atualizada em 20/07/2016

VAGAS SUPLEMENTARES

PROCESSOS SELETIVOS ESPECÍFICOS

202 Vagas para NEGROS

2 Vagas por curso
Seleção com base no ENEM

22 Vagas para INDÍGENAS

22 melhores classificados
Máximo 3 vagas por curso
Seleção por Histórico Escolar

9 Vagas para QUILOMBOLAS

9 melhores classificados
Máximo 1 vaga por curso
Seleção por Histórico Escolar

http://coperve.ufsc.br

Coperve

VESTIBULAR UFSC/2017 - INSCRIÇÕES

De 14/09 a 13/10/2016

Via internet : www.vestibular2017.ufsc.br

Valor: R$ 125,00

Confirmação Preliminar : 21/10/2016

Correção de dados: até 28/10/2016

Confirmação Definitiva: 28/11/2016

- **contendo LOCAL de prova!!!**

http://coperve.ufsc.br

Coperve

ISENÇÕES

Modalidades:

1 - CadÚnico

- **NIS – Número de Identificação Social**
- **Família de baixa renda (Decreto 6.135)**

2 - Lei 12.799

- **Ensino Médio em Escola Pública (ou bolsa integral em Escola Particular)**
- **Renda familiar <= 1,5 SM per capita**

Período de Solicitação: de 14/09 a 04/10/2016

Resultado das Solicitações: 07/10/2016

Coperve

LOCAIS DAS PROVAS

As provas serão realizadas em 23 cidades de Santa Catarina:

Florianópolis*, Araranguá, Blumenau, Brusque, Caçador, Balneário Camboriú, Canoinhas, Chapecó, Concórdia, Criciúma, Curitibanos, Itajaí, Jaraguá do Sul, Joaçaba, Joinville, Lages, Rio do Sul, São Miguel do Oeste e Tubarão

** Os candidatos que optarem por Florianópolis serão alocados pelo CEP, nas cidades da grande Florianópolis (Florianópolis, Biguaçu, Palhoça, Santo Amaro da Imperatriz e São José)*

vestibular2017.ufsc.br

Coperve

PROVAS

2016 Dezembro

Dom	Seg	Ter	Qua	Qui	Sex	Sab
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

vestibular2017.ufsc.br

Coperve

1ª PROVA – 10/12/2016
14:00 ÀS 18:00H

- **Primeira Língua -** Língua Portuguesa e Literatura Brasileira ou LIBRAS:

  12 questões de proposições múltiplas.

- **Segunda Língua -** Alemão ou Espanhol ou Francês ou Inglês ou Italiano ou Libras ou Língua Portuguesa:

  08 questões de proposições múltiplas.

- **Matemática:**

  10 questões de proposições múltiplas e/ou abertas.

- **Biologia:**

  10 questões de proposições múltiplas e/ou abertas.

2ª PROVA – 11/12/2016
14:00 ÀS 18:00H

- **História**:

  10 questões de proposições múltiplas.
- **Geografia**:

  10 questões de proposições múltiplas.
- **Física**:

  10 questões de proposições múltiplas e/ou abertas.
- **Química**:

  10 questões de proposições múltiplas e/ou abertas.

3ª PROVA – 12/12/2016
14:00 ÀS 18:00H

- **Redação**
- **4 Questões discursivas**

PONTOS DE CORTE

CONCORRERÁ À CLASSIFICAÇÃO O CANDIDATO QUE OBTIVER NO MÍNIMO:

1. **3,00 pontos na Primeira Língua**
2. **3,00 pontos no conjunto das disciplinas: Biologia, Geografia, Matemática,**
3. **3,00 pontos no conjunto das disciplinas: Física, História e Química;**
4. **0,5 ponto na Segunda Língua**
5. **Estiverem classificados no limite de 5 vezes o número de vagas do curso**
6. **4,50 pontos na Redação (escala de 0 a 15);**
7. **0,5 ponto no conjunto das 4 questões discursivas.**

OBS: Serão avaliadas apenas as questões discursivas e a redação dos candidatos que satisfizerem os "pontos de corte" de 1 a 5.

Coperve

OBRAS LITERÁRIAS
VESTIBULAR UFSC 2017

	Autor	Obra
1	Caio Fernando Abreu	**Além do ponto e outros contos**
2	Machado de Assis	**Esaú e Jacó**
3	Ana Cristina César	**Poética**
4	Conceição Evaristo	**Olhos D'água**
5	Carlos Henrique Schroeder	**As fantasias eletivas**
6	Elvira Vigna	**Vitória Valentina**
7	Ariano Suassuna	**Auto da compadecida**
8	Maria Valéria Rezende	**Quarenta dias**

OBSERVAÇÕES IMPORTANTES:

a) Recomenda-se a leitura integral das obras.

b) O conhecimento dessas obras supõe capacidade de análise e interpretação de textos, bem como o reconhecimento de aspectos próprios aos diferentes gêneros.

c) Entende-se que é necessário conhecer também o contexto histórico, social, cultural e estético de cada obra.

vestibular2017.ufsc.br

Coperve

Dicas

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

EDITAL 05/COPERVE/2016

Coperve
Vestibular 2017

A Universidade Federal de Santa Catarina – UFSC, por meio da Comissão Permanente do Vestibular – COPERVE, declara que estarão abertas as inscrições ao Concurso Vestibular UFSC/2017, **no período de 14 de setembro a 13 de outubro de 2016**, para a ocupação de 70% das vagas de cada um dos seus Cursos de Graduação, relativas ao ano letivo de 2017, a todos os que concluíram ou estão em vias de concluir o Ensino Médio (curso de 2º Grau ou equivalente), de acordo com os dispositivos da Resolução nº 29/CGRAD/2016, de 15 de junho de 2016.

1. DA VALIDADE

O resultado do Concurso Vestibular UFSC/2017 é válido apenas para o ingresso no primeiro ou no segundo semestre letivo de 2017, nos cursos de graduação presencial oferecidos nos *campi* das cidades de Araranguá, Blumenau, Curitibanos, Florianópolis e Joinville conforme o **Quadro Geral de Vagas** contido no Anexo I deste Edital.

2. DO PROCESSO DE INSCRIÇÃO

2.1 - A inscrição ao Concurso Vestibular UFSC/2017 será realizada somente **via internet**.

2.2 - Para realizar a inscrição, o candidato deverá proceder da seguinte maneira:

a) **acessar** o *site* **www.vestibular2017.ufsc.br**, no período de **14 de setembro a 13 de outubro de 2016**, preencher integralmente o Requerimento de Inscrição e enviá-lo (via internet) para a COPERVE/UFSC **até as 23h59min do dia 13 de outubro de 2016**. As informações prestadas nesse Requerimento são de total responsabilidade do candidato;

b) **imprimir** o Comprovante do Requerimento de Inscrição;

c) **imprimir** o Boleto Bancário para pagamento da taxa de inscrição;

d) **efetuar o pagamento** da taxa de inscrição, usando o Boleto Bancário, até o dia **14 de outubro de 2016**. Esse pagamento deverá ser efetuado em qualquer agência bancária do território nacional (observado o horário de atendimento externo das agências), em postos de autoatendimento ou via internet (observado o horário estabelecido pelo banco para quitação na referida data).

2.2.1 - O valor da taxa de inscrição será de R$ 125,00 (cento e vinte e cinco reais) para todos os cursos.

2.2.1.1 - Em hipótese alguma haverá devolução da taxa de inscrição.

2.2.2 - Os candidatos que desejarem solicitar isenção do pagamento da taxa de inscrição deverão proceder conforme especificado no item 3 deste Edital.

2.3 - O candidato que não proceder rigorosamente de acordo com o estabelecido no item 2.2 não terá sua inscrição efetivada.

2.4 - A COPERVE/UFSC não se responsabilizará por solicitação de inscrições não efetivadas por falhas de comunicação, congestionamento de linhas de comunicação ou outros fatores de ordem técnica que impossibilitarem a transferência dos dados ou a impressão e a quitação dos documentos referidos, inclusive alterações no boleto de pagamento (causadas por ação do requerente ou de vírus em seu computador), nos itens **2.2.b**, **2.2.c** e **2.2.d** deste Edital.

vestibular2017.ufsc.br

Coperve

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

Dicas

PROVAS

Chegar no horário
(portões fecham as 13h45min)

Identificação (DI, confirmação de inscrição definitiva)

http://coperve.ufsc.br

Coperve

PONTUAÇÃO DAS QUESTÕES DE PROPOSIÇÕES MÚLTIPLAS

FÍSICA

QUESTÃO 21

Recentemente, a revista *Popular Mechanics* em conjunto com o canal *History* elaboraram uma lista com "101 invenções que mudaram o mundo". Grandes invenções modificam o comportamento da sociedade, introduzindo praticidade e conforto, mas também novos problemas. Muitas delas envolvem fenômenos e princípios físicos que explicam seu funcionamento. Na tabela abaixo, são apresentadas as invenções eleitas como as vinte mais importantes.

01. *Smartphone*	08. Fonógrafo	15. *Modem*
02. Rádio	09. Despertador	16. Rádio transistor
03. Televisão	10. Lâmpada	17. GPS
04. Seringa hipodérmica	11. Pilha	18. Aspirador de pó
05. Computador pessoal	12. Bicicleta	19. Câmera fotográfica compacta
06. Aparelho de ar condicionado	13. Palito de fósforo	20. Controle remoto
07. Telefone	14. Máquina de escrever	

Sobre o assunto tratado acima, é **CORRETO** afirmar que:

01. nas lâmpadas incandescentes ocorre o efeito Joule, que provoca o aquecimento do filamento de tungstênio (resistor).
02. o controle remoto opera com a emissão de ondas mecânicas transversais.
04. como transfere calor de uma fonte fria para uma fonte quente, o aparelho de ar condicionado viola a Segunda Lei da Termodinâmica.
08. a velocidade de translação de uma bicicleta pode ser alterada pela modificação da razão Raio da coroa pelo Raio da catraca, que estão ligadas aos pedais e à roda.
16. parte do funcionamento das televisões analógicas antigas é devido à deflexão (desvio) de um feixe de elétrons por um campo eletromagnético.
32. quando você fala com alguém ao telefone, as ondas eletromagnéticas da sua voz se propagam através da rede telefônica.
64. dentro de um aspirador de pó, a pressão do ar é menor do que na parte externa, fazendo com que as partículas de sujeira sejam sugadas para seu interior.

RESPOSTA 89

VALORIZAÇÃO DOS ACERTOS NAS QUESTÕES DE PROPOSIÇÕES MÚLTIPLAS

FÍSICA

QUESTÃO 21

Recentemente, a revista *Popular Mechanics* em conjunto com o canal *History* elaboraram uma lista com "101 invenções que mudaram o mundo". Grandes invenções modificam o comportamento da sociedade, introduzindo praticidade e conforto, mas também novos problemas. Muitas delas envolvem fenômenos e princípios físicos que explicam seu funcionamento. Na tabela abaixo, são apresentadas as invenções eleitas como as vinte mais importantes.

01. *Smartphone*	08. Fonógrafo	15. *Modem*
02. Rádio	09. Despertador	16. Rádio transistor
03. Televisão	10. Lâmpada	17. GPS
04. Seringa hipodérmica	11. Pilha	18. Aspirador de pó
05. Computador pessoal	12. Bicicleta	19. Câmera fotográfica compacta
06. Aparelho de ar condicionado	13. Palito de fósforo	20. Controle remoto
07. Telefone	14. Máquina de escrever	

Sobre o assunto tratado acima, é **CORRETO** afirmar que:

01. nas lâmpadas incandescentes ocorre o efeito Joule, que provoca o aquecimento do filamento de tungstênio (resistor).
02. o controle remoto opera com a emissão de ondas mecânicas transversais.
04. como transfere calor de uma fonte fria para uma fonte quente, o aparelho de ar condicionado viola a Segunda Lei da Termodinâmica.
08. a velocidade de translação de uma bicicleta pode ser alterada pela modificação da razão Raio da coroa pelo Raio da catraca, que estão ligadas aos pedais e à roda.
16. parte do funcionamento das televisões analógicas antigas é devido à deflexão (desvio) de um feixe de elétrons por um campo eletromagnético.
32. quando você fala com alguém ao telefone, as ondas eletromagnéticas da sua voz se propagam através da rede telefônica.
64. dentro de um aspirador de pó, a pressão do ar é menor do que na parte externa, fazendo com que as partículas de sujeira sejam sugadas para seu interior.

RESPOSTA 85

PARCIAL

Coperve

PONTUAÇÃO DAS QUESTÕES DE PROPOSIÇÕES MÚLTIPLAS

As questões de proposições múltiplas serão pontuadas de acordo com a regra:

Se NPC > NPI

Então $P = \frac{NP - (NTPC - (NPC - NPI))}{NP}$

Senão P = 0,00

Onde: P = Pontuação do candidato na questão

NP = Número de Proposições da questão

NTPC = Número total de proposições corretas na questão

NPC = Número de proposições corretas consideradas corretas pelo candidato

NPI = Número de proposições incorretas consideradas corretas pelo candidato

Coperve

PONTUAÇÃO DAS QUESTÕES ABERTAS

QUESTÃO 27

Se a terna (a, b, c) é solução do sistema $\begin{cases} x+2y+z=9 \\ 2x+y-z=3 \\ 3x-y-2z=-4 \end{cases}$, então calcule o valor numérico de $(a + b + c)$ e assinale o valor obtido no cartão-resposta.

RESPOSTA ☐

- As questões abertas terão como resposta um número inteiro, compreendido entre **00** e **99**, incluindo estes valores.

- As questões abertas não terão acertos parciais, podendo o candidato obter a pontuação **0,00** ou **1,00**, em caso de erro ou acerto, respectivamente.

PONTUAÇÃO DAS QUESTÕES DISCURSIVAS

A REVOLUÇÃO TECNOLÓGICA

O inventário da inovação técnica nos arsenais da Grande Guerra é imenso, diversificado, bem-sucedido e supera os limites dos tópicos populares. [...] Especialistas americanos desenvolveram um sistema de radiotelégrafos capaz de orientar todo o tráfego aéreo em um raio de 200 quilômetros – as primeiras torres de controle. [...]

Disponível em: <http://infograficos.estadao.com.br/public/especiais/100-anos-primeira-guerra-mundial> Acesso em: 14 out. 2014.

A radiotelegrafia é definida como a telegrafia sem fio pela qual são transmitidas mensagens através do espaço por meio de ondas.
Responda às perguntas sobre o tema tratado acima.

a) Qual a natureza da onda gerada na torre de controle?

b) Na situação de comunicação entre torre de controle e avião em voo, do ponto de vista físico, qual elemento define a velocidade da onda e qual elemento define a frequência da onda?

c) Apresentando todos os cálculos, fundamentados em princípios físicos, determine a razão I_1/I_2 das intensidades da onda, a 1,0 km (posição 1) e a 200,0 km (posição 2) da torre de controle. Considere que a torre transmite uniformemente para todas as direções e que não existe dissipação de energia.

Observação: **NÃO** serão consideradas respostas na forma de fração.

a)

c)

As questões discursivas serão, cada uma, pontuadas de **0,00** a **2,50**, admitindo-se acertos parciais.

Coperve

AS QUESTÕES DISCURSIVAS SERÃO AVALIADAS QUANTO À/AO:

- domínio do conteúdo;
- capacidade de expressar-se com clareza;
- capacidade de síntese;
- capacidade de organizar ideias;
- nível de informação e de argumentação;
- capacidade de interpretar dados e fatos;
- capacidade de estabelecer relações;
- correlação com fatos do cotidiano e da atualidade.

REDAÇÃO

Pontuação - 0 a 15 pontos

Nota Mínima para aprovação - 3,0 (na escala 0 a 10)

A Redação será avaliada considerando o conteúdo e a expressão escrita, quanto à(ao):

a) adequação à proposta - tema e gênero;
b) modalidade escrita na variedade padrão;
c) coerência e coesão;
d) nível de informatividade e de argumentação ou narratividade, de acordo com a proposta.

CURSOS MAIS CONCORRIDOS NO VESTIBULAR/2016

1. MEDICINA - DIURNO
2. ARQUITETURA E URBANISMO
3. ENGENHARIA QUÍMICA - DIURNO
4. DIREITO - DIURNO
5. ENGENHARIA CIVIL - DIURNO
6. DIREITO - NOTURNO
7. NUTRIÇÃO - DIURNO
8. PSICOLOGIA - BEL/LIC - DIURNO
9. ENGENHARIA MECÂNICA - DIURNO
10. CINEMA - BEL - DIURNO

http://coperve.ufsc.br

Coperve

PERGUNTAS???

vestibular2017.ufsc.br

Em caso de dúvidas, entre em contato com a Coperve pelo telefone **(48) 3721- 9200** ou pelo e-mail **coperve@coperve.ufsc.br**

vestibular2017.ufsc.br

Coperve

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA