

**PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO RIO GRANDE DO SUL  
PRÓ-REITORIA ACADÊMICA  
COORDENADORIA DE CONTROLE ACADÊMICO E DE MATRÍCULA  
NÚCLEO DE INGRESSO**

**REITOR**

Prof. Dr. Ir. JOAQUIM CLOTET

**VICE-REITOR**

Prof. Dr. Ir. EVILÁZIO TEIXEIRA

**PRÓ-REITORA ACADÊMICA**

Prof. Dr. SOLANGE MEDINA KETZER

**COORDENADOR**

Prof. ANTONIO CARLOS CASELLA JARDIM

**EQUIPE**

Prof. Me. EDUARDO LAMB DOS SANTOS

Prof. Me. GILBERTO SCARTON

Prof. Dr. JOCELYNE DA CUNHA BOCCHESI

Prof. Dr. VALÉRIA PINHEIRO RAYMUNDO

**ENCARREGADO DE SECRETARIA**

GELSON FRASSON ANDREATA

**SECRETÁRIA**

THAIS WEYKAMP FREITAS FANTINEL

O Manual do Candidato ao Concurso Vestibular de Inverno 2013 da PUCRS contém todas as regras e informações sobre o Concurso Vestibular para ingresso nos cursos de graduação desta Instituição.

# Apresentação

O Concurso Vestibular da Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul realiza-se em consonância com as normas estabelecidas pela legislação vigente e em dois períodos (regime semestral), conforme programação do Núcleo de Ingresso da Pró-Reitoria Acadêmica, responsável pelos Concursos Vestibulares para ingresso nesta Universidade.

O cronograma das provas do Concurso Vestibular de Inverno 2013 é o seguinte:

Data	Hora	Provas	Duração
15/6 (sábado)	14h	<b>Física, Biologia e Língua Portuguesa</b> (10 questões objetivas para cada disciplina, totalizando 30 questões, mais uma questão de redação na prova de Língua Portuguesa).	das 14h às 18h
16/6 (domingo)	14h	<b>Química, Geografia, História, Literatura em Língua Portuguesa, Matemática e Língua Espanhola ou Língua Inglesa</b> (10 questões objetivas para cada disciplina, totalizando 60 questões).	das 14h às 18h

Este Manual tem o objetivo de informar e orientar os candidatos ao Concurso Vestibular de Inverno 2013 da Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul sobre todos os aspectos fundamentais desse Concurso. **O conhecimento das normas expressas neste Manual é o primeiro passo para a seleção dos candidatos aos cursos da PUCRS. Nenhum candidato poderá alegar desconhecimento dessas normas para eximir-se de qualquer responsabilidade. Por isso, recomendamos que você LEIA COM TODA A ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES E INFORMAÇÕES DAS PÁGINAS SEGUINTEs.**

**Os casos omissos serão resolvidos pela Pró-Reitoria Acadêmica.**

# Palavra do Reitor

## Prezado(a) Candidato(a):

A Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul é uma instituição de longa tradição e reconhecido prestígio no Rio Grande do Sul e no Brasil. Suas raízes foram lançadas no distante ano de 1931, em atendimento ao pedido de alunos que haviam completado os estudos secundários e desejavam dar sequência à sua formação.

Como Instituição Marista, comprometida com o desenvolvimento da sociedade, a nossa Instituição preocupa-se com a formação integral das pessoas, respeitando o pluralismo de ideias e estimulando a prática da justiça, da solidariedade e da fraternidade.

A busca permanente da qualificação da educação se expressa em todos os processos acadêmicos da PUCRS, incluindo a capacitação de professores, de gestores e de funcionários técnico-administrativos, a atualização dos projetos pedagógicos dos cursos e a modernização dos espaços físicos.

Optando por estudar na PUCRS, você se tornará parte de uma Universidade que o(a) acolherá com o orgulho e a responsabilidade de uma instituição que já formou aproximadamente 147 mil profissionais e cientistas em diferentes campos do saber.

Este Manual contém informações complementares no item Princípios Orientadores, que poderão ajudá-lo(a) em sua decisão.

Conte com a nossa colaboração para uma feliz e eficiente trajetória universitária.

Ir. Joaquim Clotet,  
Reitor.

# Marco Referencial da PUCRS

A Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul é uma instituição comunitária de educação superior, que atua no ensino, na pesquisa e na extensão, em permanente interação com a sociedade, visando à formação de cidadãos responsáveis, autônomos, inovadores e solidários, com vistas ao desenvolvimento científico, cultural, social e econômico. Como instituição integrante da sociedade civil, a PUCRS reconhece os valores democráticos e republicanos do Estado de Direito, respeitando os direitos fundamentais e a dignidade da pessoa humana. É regida por seu Estatuto, por seu Regimento Geral e pelas normas jurídicas em vigor, tendo como referência de sua identidade a fé cristã e a tradição educativa marista, e atuando constantemente na promoção e proteção do ser humano, da vida e do ambiente.

## Missão

A PUCRS, fundamentada nos direitos humanos, nos princípios do Cristianismo e na tradição educativa marista, tem por Missão produzir e difundir conhecimento e promover a formação humana e profissional, orientada pela qualidade e relevância, visando ao desenvolvimento de uma sociedade justa e fraterna.

## Visão

Em 2015, a PUCRS será referência nacional e internacional pela qualidade do ensino e pela relevância das pesquisas, com a marca da inovação e da gestão sustentável, promovendo a formação integral dos alunos e contribuindo para o desenvolvimento científico, cultural, econômico e social.

# Sumário

APRESENTAÇÃO.....	2
PALAVRA DO REITOR .....	3
MARCO REFERENCIAL DA PUCRS .....	4
QUE CURSOS SÃO OFERECIDOS PELA PUCRS? .....	7
INFORMAÇÕES IMPORTANTES REFERENTES AOS CURSOS.....	8
CONHEÇA MELHOR NOSSOS CURSOS.....	9
Campus Central .....	9
QUAIS OS PROCEDIMENTOS PARA A INSCRIÇÃO? .....	24
Como fazer a inscrição? .....	24
Que documentos são necessários para a inscrição? .....	24
Qual o período de inscrição? .....	24
Qual o valor da inscrição? .....	24
Como fazer o pagamento da inscrição? .....	24
Quais os locais de inscrição? .....	27
Onde o candidato realizará as provas do Concurso Vestibular? .....	25
Informações importantes.....	25
COMO SÃO AS PROVAS DO CONCURSO VESTIBULAR DA PUCRS? .....	25
Todas as provas têm o mesmo peso? .....	26
Por que a prova de Língua Portuguesa tem peso máximo para todos os cursos? .....	26
O que procura aferir a prova de Língua Portuguesa? .....	26
O que o candidato deve saber sobre a redação? .....	27
QUAIS SÃO OS CONTEÚDOS DAS PROVAS?.....	29
Língua Portuguesa.....	29
Literatura em Língua Portuguesa .....	29
Língua Inglesa / Língua Espanhola.....	30
Matemática.....	30
Física.....	31
Química.....	32
Biologia .....	33
Geografia .....	33
História.....	34

O QUE É IMPORTANTE SABER SOBRE A REALIZAÇÃO DAS PROVAS? .....	35
Qual a melhor maneira de chegar à PUCRS nos dias de prova? .....	35
Qual é o cronograma e o horário de realização das provas? .....	36
Qual o material indispensável para a realização das provas? .....	36
A que horas o candidato deve se apresentar na sala onde fará as provas? .....	36
O que acontece se um candidato se atrasar? .....	36
Qual o material que o candidato recebe em cada dia de prova? .....	36
Quem acompanhará os candidatos durante as provas? .....	37
Como vou saber onde utilizar lápis e onde utilizar caneta? .....	37
O que não é permitido ao candidato durante a realização das provas? .....	37
Se meus familiares quiserem permanecer no Campus, que atividades serão oferecidas? .....	37
Como e quando é liberado o gabarito das provas? .....	37
É possível pedir revisão de prova? .....	38
COMO É CALCULADO O DESEMPENHO DO CANDIDATO NAS PROVAS? .....	38
Quadro de Pesos .....	38
Quantos pontos devo fazer, no mínimo, para entrar no curso que escolhi? .....	39
Qual é o procedimento para o preenchimento da vagas? .....	40
Quando e como será divulgada a relação dos classificados? .....	40
QUANDO E COMO SERÁ FEITA A MATRÍCULA DOS CALOUROS? .....	40
Qual o procedimento para efetivar a matrícula? .....	41
Horário e local para entrega de documentos .....	42
Locais de matrícula .....	43
Informações Importantes .....	44
Como deve proceder o candidato que tiver o seu nome na Lista de Espera? .....	44
Segunda Chamada .....	44
Lista de Espera da Segunda Chamada .....	44
OUTRAS INFORMAÇÕES ÚTEIS .....	45
O que é e como obter o Boletim de Desempenho .....	45
Aproveitamento de créditos .....	45
Matrícula opcional em Línguas .....	45
Como requerer Atestado de Frequência às provas? .....	45
Trancamento de Matrícula .....	45
NÚMERO DE PONTOS DOS CANDIDATOS NOS DIFERENTES CURSOS DA PUCRS .....	46
FICHA DE INSCRIÇÃO (Modelo) .....	47

## Que cursos são oferecidos pela PUCRS?

A PUCRS oferece, no Concurso Vestibular, as seguintes opções de cursos:

Código do Curso	Curso	Vagas	Turno
<b>CAMPUS CENTRAL - AV. IPIRANGA, 6681 - PORTO ALEGRE</b>			
250T	Administração - Linha de Formação Administração de Empresas <b>(1)</b>	120	Noite
250U	Administração - Linha de Formação Comércio Internacional <b>(1)</b>	60	Noite
4804	Arquitetura e Urbanismo	60	Tarde e Noite
4605	Ciência da Computação <b>(2)</b>	60	<b>(*)</b>
3112	Ciências Biológicas - Bacharelado <b>(3) (4)</b>	60	<b>(**)</b>
3113	Ciências Biológicas - Licenciatura <b>(3) (4)</b>		
2345	Comunicação Social - Jornalismo <b>(5)</b>	40	Manhã
2341	Comunicação Social - Jornalismo <b>(5)</b>	40	Noite
2347	Comunicação Social - Publicidade e Propaganda <b>(5)</b>	40	Manhã
2343	Comunicação Social - Publicidade e Propaganda <b>(5)</b>	40	Noite
2424	Direito (Ciências Jurídicas e Sociais) <b>(5)</b>	240	Manhã
2414	Direito (Ciências Jurídicas e Sociais) <b>(5)</b>	300	Noite
3703	Educação Física - Bacharelado <b>(3) (4) (6)</b>	60	Noite
3713	Educação Física - Licenciatura <b>(3) (6)</b>		
4451	Engenharia Civil <b>(7)</b>	60	Manhã e Noite
4450	Engenharia de Computação <b>(2) (7)</b>	60	Manhã e Noite
4455	Engenharia de Controle e Automação	60	Tarde e Noite
4458	Engenharia de Produção <b>(7)</b>	60	Noite
4459	Engenharia Elétrica-Eletrônica <b>(7) (8)</b>	60	Noite
4452	Engenharia Mecânica	60	Tarde e Noite
152E	História - Bacharelado <b>(3)</b>	60	Manhã
152F	História - Licenciatura <b>(3)</b>		
140K	Pedagogia - Educação Infantil e Anos Iniciais do Ensino Fundamental	60	Noite
1307	Psicologia <b>(9)</b>	50	Noite
1308	Psicologia <b>(9)</b>	100	Tarde e Noite
4623	Sistemas de Informação <b>(2)</b>	60	Noite
	<b>TOTAL</b>	<b>1.810</b>	

## INFORMAÇÕES IMPORTANTES REFERENTES AOS CURSOS

- (\*) As disciplinas do curso de Ciência da Computação são ministradas a partir das 17h30min.
- (\*\*) O curso de Ciências Biológicas marcado com asterisco no campo TURNO têm turnos variados, isto é, as aulas são ministradas pela manhã e/ou tarde e/ou noite. Portanto, o aluno deverá ter disponibilidade de horário para cursar disciplinas em qualquer turno.
- O incentivo às Licenciaturas proporciona redução no valor das mensalidades desses cursos, num percentual de 30% (trinta por cento) para Educação Física e de 40% (quarenta por cento) para as demais Licenciaturas.
- Os números colocados entre parênteses após os nomes dos cursos se referem às informações a seguir relacionadas:
  - (1) De acordo com o projeto pedagógico do curso de Administração, independente da linha de formação escolhida, o aluno receberá o diploma de Bacharel em Administração, conforme o curso realizado.

No curso de Administração, o aluno poderá realizar até 20% das disciplinas na modalidade a distância.
  - (2) Para os cursos de Ciência da Computação, Engenharia de Computação e Sistemas de Informação, o candidato deverá, obrigatoriamente, realizar prova de língua inglesa no Concurso Vestibular.
  - (3) Os alunos matriculados nos cursos de Licenciatura em Ciências Biológicas, Educação Física e História poderão cursar disciplinas específicas dos Bacharelados correspondentes, obtendo o respectivo diploma por complementação de estudos. Da mesma forma, os matriculados nos Bacharelados das áreas citadas poderão obter o diploma da Licenciatura correspondente, cursando as disciplinas específicas do curso.
  - (4) Nos cursos de Ciências Biológicas e Educação Física – Bacharelado, algumas disciplinas têm como atividade curricular excursões de trabalho em campo, que ocorrem em sábados e/ou domingos.
  - (5) O candidato a vaga em Comunicação Social (Jornalismo e Publicidade e Propaganda) e em Direito definirá o TURNO em que irá realizar seu curso ao fazer a inscrição para o Vestibular. Uma vez classificado, só poderá matricular-se, ao longo de todo o curso, nesse turno previamente escolhido.
  - (6) Para os cursos de Educação Física – Bacharelado e Educação Física – Licenciatura, as aulas poderão ser ministradas aos sábados pela manhã.

Os estágios dos cursos de Educação Física – Bacharelado e Licenciatura serão oferecidos no turno da tarde. Em casos especiais, os mesmos poderão ser oferecidos pela manhã, tarde ou noite, de acordo com a disponibilidade dos locais que recebem os estágios.

As aulas dos cursos de Educação Física – Bacharelado e Licenciatura – turno NOITE ocorrem das 19h30min às 22h45min, podendo, eventualmente, iniciar às 18h45min.
  - (7) O turno preferencial nos cursos de Engenharia (Civil, Elétrica-Eletrônica e Produção) é o da noite, podendo iniciar suas atividades às 17h35min. Além do turno da noite, algumas disciplinas e/ou turmas poderão ser ministradas aos sábados pela manhã. O número médio de horas-aula por semana nos cursos de Engenharia é de 24 horas.

No curso de Engenharia Civil, as disciplinas de Topografia A e Geologia Aplicada (1º. semestre), Topografia B (2º. semestre) e Laboratório de Edificações (7º. semestre), em função de suas características, são oferecidas pela manhã.

O curso de Engenharia de Computação é oferecido pela manhã do 1º. ao 3º. nível. A partir do 4º. nível, é oferecido no período noturno, podendo iniciar suas atividades às 17h35min.
  - (8) O curso de Engenharia Elétrica-Eletrônica permite formação em eletrônica, microeletrônica, telecomunicações e tecnologias da informação, além de conhecimentos em eletrotécnica.
  - (9) O candidato à vaga em Psicologia definirá o turno em que irá realizar o curso ao fazer a inscrição para o vestibular. Uma vez classificado, só poderá matricular-se, ao longo de todo o curso, nesse turno previamente escolhido. O horário do turno Tarde/Noite (1308) é, nos níveis I ao VI, das 14h às 19h30min e, nos níveis VII ao X, das 17h35min às 22h45min. A partir do VII nível, o aluno deve ter disponibilidade de horários nos turnos manhã ou tarde para realizar estágios obrigatórios. O curso com turno Noite (1307) será ministrado das 18h45min às 22h45min (em alguns níveis, aulas aos sábados). Os alunos do turno Noite poderão realizar estágios obrigatórios à noite como, também, optar por horário de estágio no turno manhã ou tarde.

# Conheça melhor nossos cursos.

A seguir, você encontra a relação de todas as Faculdades da PUCRS e os cursos oferecidos.

## CAMPUS CENTRAL

Av. Ipiranga, 6681 – 90619-900 – Porto Alegre/RS/Brasil  
Fone: (51) 3320-3500  
www.pucrs.br

### FACULDADE DE ADMINISTRAÇÃO, CONTABILIDADE E ECONOMIA

**Fone:** (51) 3320-3547

**Fax:** (51) 3320-3624

**E-mail:** face@pucrs.br

#### Administração

Possibilita ampla formação na área de administração e negócios. Proporciona uma visão abrangente da área de administração, visando à formação de profissionais criativos e dinâmicos, para atuar em um mercado de trabalho exigente e em constante transformação. O curso aborda as diversas áreas de atuação do administrador, como: recursos humanos, marketing, materiais, logística, produção, qualidade, planejamento, estratégia, finanças e tecnologia, entre outras.

#### Linhas de formação:

##### Administração de Empresas

Compreender o conceito de qualidade e a importância de sua aplicação; compreender as questões estratégicas que envolvem o negócio; compreender o mercado de ações e opções; gerenciar cadeias de suprimentos; desenvolver a inovação e a consciência ambiental; administrar e elaborar projetos; compreender o modelo brasileiro de gestão pública. O curso prepara os alunos para analisar criticamente as organizações e agir proativamente.

**Duração:** 4 anos

**Vestibular:** Verão e Inverno

**Turno:** noite

**Vagas:** 120

##### Comércio Internacional

Desenvolver e ampliar negócios em mercados externos, desenvolver fornecedores internacionais, entender e construir uma logística adequada à operação internacional, realizar operações financeiras internacionais e desenvolver estratégias para a internacionalização dos negócios da empresa. O curso prepara os alunos para administrar empresas que atuam, ou queiram atuar, em mercados globais.

**Duração:** 4 anos

**Vestibular:** Verão e Inverno

**Turno:** noite

**Vagas:** 60

## **Empreendedorismo e Sucessão**

Desenvolver conhecimentos, habilidades e atitudes necessárias ao aluno que deseja implementar seu próprio negócio ou atuar como empreendedor interno em empresas já estabelecidas. Compreender a dinâmica particular de empresas familiares e dos elementos que facilitam ou dificultam o processo de sucessão familiar, objetivando dar continuidade ao empreendimento da família.

**Duração:** 4 anos

**Vestibular:** Verão

**Turno:** manhã

**Vagas:** 60

## **Gestão de Tecnologia da Informação**

Planejar e implementar a aplicação dos recursos de Tecnologia da Informação nas atividades organizacionais, analisando como os diferentes processos podem ser suportados, redesenhados e melhorados com o auxílio da TI, maximizando a qualidade, a satisfação dos envolvidos e o retorno sobre os investimentos. O curso prepara os alunos para compreender sistemicamente as inter-relações entre os aspectos tecnológicos, organizacionais e humanos.

**Duração:** 4 anos

**Vestibular:** Verão

**Turno:** noite

**Vagas:** 60

## **Marketing**

Gerenciar as atividades de marketing de uma organização, identificando oportunidades de mercado e formulando planos mercadológicos. Identificar e compreender o comportamento do consumidor, gerenciar produtos e marcas, bem como sua importância para a imagem da organização. O egresso estará capacitado a elaborar estratégias de preservação de mercado e criação de vantagem competitiva, além de implementar e controlar os desempenhos mercadológicos.

**Duração:** 4 anos

**Vestibular:** Verão

**Turno:** noite

**Vagas:** 60

## **Ciências Contábeis – Linha de formação: Controladoria e Finanças**

Atuar em contabilidade gerencial, auditoria interna/externa, controladoria, perícia judicial e extrajudicial, consultoria financeira, tributária e fiscal, contabilidade pública e finanças governamentais, planejamento orçamentário, custos e análise econômico-financeira. O curso desenvolve nos alunos uma visão empresarial, financeira e estratégica para poder atender às necessidades cada vez maiores dos usuários das informações contábeis. O egresso será o agente responsável pelo projeto, elaboração e manutenção do sistema integrado de informações operacionais, financeiras, contábeis e orçamentárias da organização.

**Duração:** 4 anos

**Vestibular:** Verão

**Turno:** noite

**Vagas:** 60

## Ciências Econômicas

Compreender as rápidas mudanças da economia mundial contemporânea, assim como da economia brasileira. A área de atuação do profissional é diversificada, nos setores empresarial, bancário, público, de consultoria, auditoria, arbitragem, assessoria e perícias e de ensino/pesquisa. Essa atuação se dá através de estudos de viabilidade econômico-financeira de empresas e projetos, elaboração de pareceres e de orçamentos, estudos de mercado, avaliações financeiras e patrimoniais, projetos de financiamento, análises micro e macroeconômicas.

**Duração:** 4 anos

**Vestibular:** Verão

**Turno:** noite

**Vagas:** 60

## Tecnólogo em Gestão de Turismo

Como gestor, planejador e consultor, o Tecnólogo em Gestão de Turismo pode atuar nos diversos segmentos da atividade turística: órgãos do setor público, transportadoras aéreas e terrestres, agências de viagens, operadoras, hotéis, restaurantes, parques temáticos e empresas promotoras de eventos, entre outros.

**Duração:** 2 anos e meio

**Vestibular:** Verão

**Turno:** noite

**Vagas:** 60

## Tecnólogo em Hotelaria

O Tecnólogo em Hotelaria pode atuar como gestor de hotéis, resorts e outros meios de hospedagem, em diversas áreas, como hospedagem, recepção, reservas, alimentos e bebidas, marketing, organização de eventos, entre outras. Pode também exercer funções em hospitais, navios, clubes, restaurantes e bares, empresas de lazer e entretenimento e em outras organizações que demandem ações voltadas à hospitalidade.

**Duração:** 2 anos e meio

**Vestibular:** Verão

**Turno:** noite

**Vagas:** 60

## FACULDADE DE ARQUITETURA E URBANISMO

**Fone:** (51) 3320-3564

**Fax:** (51) 3320-3623

**E-mail:** arquitetura@puccrs.br

### Arquitetura e Urbanismo

O Arquiteto pode atuar como autônomo, na iniciativa privada, em empresas ou instituições públicas, organizando o meio físico onde o ser humano exerce suas atividades de habitar, circular, trabalhar, cultivar o corpo e o espírito, tendo em vista aspectos utilitários, técnicos, formais e histórico-estéticos. Também atua na avaliação, conservação e valorização do patrimônio construído e na proteção do equilíbrio natural.

**Duração:** 5 anos

**Vestibular:** Verão e Inverno

**Turno:** tarde e noite

**Vagas:** 60

## **FACULDADE DE BIOCIÊNCIAS**

**Fone:** (51) 3320-3545

**Fax:** (51) 3320-3612

**E-mail:** biociencias@pucrs.br

### **Ciências Biológicas - Licenciatura e Bacharelado**

O graduado em Ciências Biológicas é um cientista que atua no âmbito do estudo da vida humana, dos demais animais, de plantas, microorganismos, fungos e protistas, compreendendo os processos de evolução, paleontologia e interações ecológicas. Está apto a atuar em empresas ou órgãos públicos como consultor, elaborador, executor e supervisor de ações nas áreas da saúde humana e saúde coletiva, saneamento, controle de pragas, conservação de recursos naturais, preservação do meio ambiente, melhoramento genético, biotecnologia, engenharia genética e análise de impacto ambiental. O graduado licenciado está habilitado também a atuar no Ensino Fundamental e Médio, como professor, em disciplinas relacionadas às ciências e à biologia em geral, à saúde e ao meio ambiente.

**Duração:** 4 anos

**Vestibular:** Verão e Inverno

**Turno:** variado (O aluno deve ter disponibilidade nos três turnos.)

**Vagas:** 60

## **FACULDADE DE CIÊNCIAS AERONÁUTICAS**

**Fone:** (51) 3320-3542

**Fax:** (51) 3320-3607

**E-mail:** ciencias-aeronauticas@pucrs.br

### **Ciências Aeronáuticas**

Na aviação civil, atua como piloto de linha aérea – avião, piloto comercial e instrutor de voo, estando capacitado a trabalhar na gestão de empresas aéreas e como consultor independente na área de segurança de voo, treinamento, operação de voo e Flight Standard.

**Duração:** 3 anos

**Vestibular:** Verão

**Turno:** variado (O aluno deve ter disponibilidade nos três turnos.)

**Vagas:** 60

## **FACULDADE DE COMUNICAÇÃO SOCIAL**

**Fone:** (51) 3320-3569

**Fax:** (51) 3320-3619

**E-mail:** famecos@pucrs.br

### **Jornalismo**

O Jornalista atua em veículos de comunicação impressos e eletrônicos como jornais, revistas, rádio, televisão e internet (jornalismo on-line); em assessorias de imprensa; em empresas prestadoras de serviços, como produtoras de áudio e vídeo; em educação e pesquisa, além de prestar consultoria em organizações públicas e privadas.

**Duração:** 4 anos

**Vestibular:** Verão e Inverno

**Vagas:** 40 para o turno da manhã

40 para o turno da noite

## **Produção Audiovisual**

É um profissional capacitado a atuar em diferentes áreas de atividade relacionadas aos processos de produção de conteúdos para os principais meios audiovisuais, incluindo cinema, televisão, vídeo e internet. As funções exercidas pelo Técnico em Produção Audiovisual envolvem a criação, elaboração e gestão de projetos audiovisuais e a operação de equipamentos de imagem e som (câmeras, iluminação, gravadores, microfones, editores) em ambientes analógicos ou digitais.

**Duração:** 2 anos e meio

**Vestibular:** Verão

**Turno:** tarde

**Vagas:** 45

## **Publicidade e Propaganda**

O Publicitário desenvolve suas atividades em agências de publicidade e propaganda, com prestadores de serviços nos meios gráfico, eletrônico e digital, além de poder atuar nas áreas de comunicação e marketing das empresas em geral. É um profissional que deve conseguir mesclar habilidades criativas e mercadológicas para buscar informação no ambiente de mercado, planejar conceitos, identificar meios adequados, criar mensagens e produzir peças de comunicação.

**Duração:** 4 anos

**Vestibular:** Verão e Inverno

**Vagas:** 40 para o turno da manhã

40 para o turno da noite

## **Relações Públicas**

O Relações Públicas atua em organizações públicas e privadas, assessorias de comunicação e/ou de imprensa, em empresas de organização de eventos e de produção cultural, assessorias parlamentar e governamental, exercendo atividades como planejar e executar campanhas de opinião pública, de comunicação interna e de responsabilidade social; organizar eventos de negócios; avaliar por meio de pesquisas a eficácia de ações e as estratégias de comunicação implementadas.

**Duração:** 4 anos

**Vestibular:** Verão

**Vagas:** 40 para o turno da manhã

40 para o turno da noite

## **FACULDADE DE DIREITO**

**Fone:** (51) 3320-3634

**Fax:** (51) 3320-3617

**E-mail:** direito@pucrs.br

### **Direito (Ciências Jurídicas e Sociais)**

Os egressos deste curso poderão exercer advocacia, após aprovação no exame da OAB. Poderão, igualmente, prestar concurso público para diversas áreas: Magistratura, Ministério Público, Defensoria Pública, Polícias (Federal, Oficiais da PMs, Delegados, Agentes, etc.), entre outras, desde que atendam os demais requisitos constantes nos editais respectivos. Poderão ainda exercer assessorias em diversas organizações empresariais, sindicatos, associações, ONGs.

**Duração:** 5 anos

**Vagas:** 240 para o turno da manhã (Vestibulares de Verão e Inverno)

300 para o turno da noite (Vestibulares de Verão e Inverno)

60 para o turno da tarde (Vestibular de Verão)

## **FACULDADE DE EDUCAÇÃO**

**Fone:** (51) 3320-3527

**Fax:** (51) 3320-3627

**E-mail:** educacao@puhrs.br

### **Pedagogia: Educação Infantil e Anos Iniciais do Ensino Fundamental**

O Pedagogo poderá atuar em espaços escolares e não escolares, em diversos níveis e modalidades do processo educativo; na Educação Infantil, com crianças de zero a cinco anos, de forma a contribuir para o seu desenvolvimento nas dimensões física, psicológica, intelectual e social; nos Anos Iniciais do Ensino Fundamental, com crianças e com aqueles que não tiveram oportunidade de escolarização na idade própria.

**Duração:** 4 anos

**Vestibular:** Verão e Inverno

**Turno:** noite

**Vagas:** 60

## **FACULDADE DE EDUCAÇÃO FÍSICA E CIÊNCIAS DO ESPORTO**

**Fone/Fax:** (51) 3320-3683

**E-mail:** educacao-fisica@puhrs.br

### **Educação Física – Bacharelado e Licenciatura**

O Licenciado em Educação Física pode atuar no magistério público e/ou privado, na Educação Infantil, no Ensino Fundamental e no Ensino Médio, além de desempenhar atividades de planejamento, coordenação, orientação e supervisão de atividades físicas na área escolar.

O Bacharel pode atuar em clubes, academias, empresas, hospitais, hotéis, clínicas, postos de saúde, hotéis "spas", praças públicas, centros comunitários, condomínios, entre outros, desempenhando e desenvolvendo atividades de planejamento, coordenação, orientação e supervisão de atividades físicas e esportivas.

**Duração:** 4 anos

**Vestibular:** Verão e Inverno

**Vagas:** 60 para o turno da manhã (apenas Vestibular de Verão)

60 para o turno da noite (Vestibular de Verão e Inverno)

## FACULDADE DE ENFERMAGEM, FISIOTERAPIA E NUTRIÇÃO

**Fone:** (51) 3320-3646

**Fax:** (51) 3320-3647

**E-mail:** enfermagem@pucrs.br

### Enfermagem

O Enfermeiro atua em instituições hospitalares, serviços ambulatoriais, unidades básicas de saúde, empresas, escolas, comunidades infantis e geronto-geriátricas, públicas e/ou privadas. Como profissional autônomo, exerce atividades em consultórios de enfermagem, clínicas ou empresas prestadoras de cuidado à saúde. Gerencia, prescreve e desenvolve as atividades de cuidado e de educação em saúde, empregando metodologias próprias de enfermagem. Pode participar do processo de formação dos profissionais de enfermagem, bem como desenvolver e aplicar pesquisas em prol da saúde, da profissão e da sociedade.

**Duração:** 4 anos e meio

**Vestibular:** Verão

**Turno:** as disciplinas do curso de Enfermagem são ministradas em turno único, que varia, de acordo com o semestre, conforme a seguinte distribuição: níveis I ao V (tarde), níveis VI ao IX (manhã). Também são ministradas aulas aos sábados pela manhã. Os estágios de final de curso poderão ocorrer no turno da manhã ou da tarde. Eventualmente as aulas do turno da tarde irão até 19h10min.

**Vagas:** 60

### Fisioterapia

O Fisioterapeuta atua em instituições de saúde públicas e/ou privadas, prestando consultoria a empresas e indústrias, e como profissional autônomo. Seu trabalho, que consiste em realizar diagnóstico cinético funcional de órgãos e sistemas do corpo humano, abrange muitas áreas de atuação, como hospitais, clubes esportivos (equipe olímpica, futebol, vôlei, etc.), centros de reabilitação, consultórios, clínicas (área dermatofuncional, que trata de alterações estéticas), etc. Prescreve e emprega metodologias e técnicas próprias da Fisioterapia e atua em equipes de saúde em qualquer nível de atenção: preventivo, curativo e de reabilitação, bem como desenvolve, participa e aplica pesquisas em prol da saúde, da profissão e da sociedade.

**Duração:** 4 anos e meio

**Vestibular:** Verão

**Turno:** as disciplinas do curso de Fisioterapia são ministradas em turno único, que varia, de acordo com o semestre, conforme a seguinte distribuição: níveis I ao IV (manhã), níveis V ao VII (tarde) e os níveis VIII e IX - estágio curricular (manhã ou tarde).

**Vagas:** 60

### Nutrição

O Bacharel em Nutrição pode atuar em instituições públicas e/ou privadas, tais como hospitais, indústrias, empresas, hotéis, escolas, restaurantes, clínicas e consultórios, academias, centros desportivos, instituições de pesquisa, realizando orientação alimentar individual ou coletiva, nas diferentes etapas evolutivas, visando à longevidade com qualidade de vida. Exerce igualmente atividade no gerenciamento dos serviços de alimentação e nutrição e integra equipes de saúde participando da assistência e educação nutricional a indivíduos ou coletividades.

**Duração:** 4 anos

**Vestibular:** Verão

**Turno:** tarde (até 19h10min)

**Vagas:** 60

## FACULDADE DE ENGENHARIA

**Fone:** (51) 3320-3525

**Fax:** (51) 3320-3625

**E-mail:** engenharia@pucrs.br

### Engenharia Civil

O Engenheiro Civil é um profissional de raciocínio lógico que atua nas áreas de Construção Civil, Saneamento, Estradas, Estruturas, Transportes, Fundações e Obras de Terra. Pode exercer suas atividades como profissional liberal, constituindo empresa, ou contratado por empresa pública ou privada. Suas atividades englobam serviços de consultoria, projeto e execução de obras, perícias, laudos técnicos, pesquisa científica e tecnológica, e gestão.

**Duração:** 5 anos

**Vestibular:** Verão e Inverno

**Turno:** manhã e noite (O turno preferencial é o da noite, podendo iniciar suas atividades às 17h35min). As disciplinas de Topografia A e Geologia Aplicada (1º. semestre), Topografia B (2º. semestre) e Laboratório de Edificações (7º. semestre), em função de suas características, são oferecidas pela manhã.

**Vagas:** 60

### Engenharia de Computação

O curso de Engenharia de Computação forma profissionais capacitados a atuar em processos de automação, integrando aspectos relacionados ao desenvolvimento e gerência de projetos de hardware e software. Tais aspectos envolvem sistemas embarcados, sistemas de tempo real, sistemas integrados de hardware e software, sistemas distribuídos, redes de computadores e sistemas de comunicação. O egresso terá formação em programação de computadores, organização e arquitetura de computadores, circuitos eletrônicos e eletromagnéticos, atuando em sistemas de automação industrial, comercial e residencial (domótica).

**Duração:** 5 anos

**Vestibular:** Verão e Inverno

**Turnos:** manhã: do 1º. ao 3º. nível

noite: a partir do 4º. nível, podendo iniciar suas atividades às 17h30min

**Vagas:** 60

### Engenharia de Controle e Automação

O Engenheiro de Controle e Automação (ou Engenheiro Mecatrônico) está habilitado a desenvolver atividades na iniciativa privada, pública ou autônoma, na concepção, projeto, fabricação, produção e manutenção de dispositivos, máquinas, sistemas automáticos e robotizados. Sua atuação difunde-se nas mais diversas indústrias onde se necessita de um profissional com conhecimento associados de mecânica de precisão, eletrônica, informática, controle e automação.

**Duração:** 5 anos

**Vestibular:** Verão e Inverno

**Turno:** tarde e noite

**Vagas:** 60

## **Engenharia de Produção**

Compete ao Engenheiro de Produção o projeto, a implantação, a operação, a melhoria e a manutenção de sistemas de produção de bens e serviços, envolvendo recursos humanos, materiais, tecnologia, informação e energia. Compete, ainda, especificar, prever e avaliar o desempenho desses sistemas tendo em vista a sociedade e o meio ambiente. Para tanto, recorre-se aos métodos de análise e projeto tradicionais da Engenharia, a par de conhecimentos especializados de Matemática, Física, Computação, Ciências Humanas e Sociais. Conteúdos específicos da área: gestão da produção, gestão da qualidade, gestão econômica, ergonomia, gestão do desenvolvimento de produto, pesquisa operacional, análise da estratégia e organização empresarial, gestão da tecnologia, gestão ambiental e aplicação de sistemas de informação à gestão de processos produtivos.

**Duração:** 5 anos

**Vestibular:** Verão e Inverno

**Turno:** noite

**Vagas:** 60

## **Engenharia Elétrica-Eletrônica**

O curso de Engenharia Elétrica-Eletrônica forma profissionais habilitados a atuar em atividades que compreendem concepção, projeto, desenvolvimento, implantação, testes e manutenção de produtos e processos baseados em software e/ou hardware, nos setores público e privado da sociedade. As áreas de competência do egresso incluem eletrônica, microeletrônica, telecomunicações e tecnologias da informação, além de conhecimentos em sistemas eletroeletrônicos. O egresso desempenha suas atividades quer seja no segmento industrial (eletroeletrônico, petroquímico, metal-mecânico, automobilístico, de telecomunicações, de componentes nano e microeletrônicos, entre outros) ou de serviços (consultorias, avaliações, perícias, fiscalização, etc.), incluindo atividades de ensino e pesquisa.

**Duração:** 5 anos

**Vestibular:** Verão e Inverno

**Turno:** noite

**Vagas:** 60

## **Engenharia Mecânica**

O Engenheiro Mecânico projeta e desenvolve motores e máquinas em geral. Automóveis, tratores e colheitadeiras, equipamentos de refrigeração e ar condicionado, sistemas de aquecimento, entre outros produtos, são alguns exemplos de benefícios trazidos à sociedade pela atuação deste profissional. O Engenheiro Mecânico tem amplas possibilidades profissionais, tanto na iniciativa privada quanto pública. Pode trabalhar na indústria, em ensino e pesquisa, realizar estudos de viabilidade técnico-econômica, executar vistorias, avaliações, elaborar pareceres técnicos, entre inúmeras alternativas que o mercado de trabalho oferece.

**Duração:** 5 anos

**Vestibular:** Verão e Inverno

**Turno:** tarde e noite

**Vagas:** 60

## **Engenharia Química**

O Engenheiro Químico atua na indústria (de mineração, de papel celulose, petroquímica, alimentícia, metal-mecânica, coureiro-calçadista), bem como em ensino e pesquisa. Pode atuar no desenvolvimento de novas técnicas para a obtenção de matérias-primas; desenvolvimento de processos de transformação, controle de qualidade, proteção e gerenciamento ambiental; em projetos de instalações industriais e de equipamentos; no gerenciamento de produção, vendas técnicas, consultorias industriais, controle e automação de processos.

**Duração:** 5 anos

**Vestibular:** Verão

**Turno:** noite, com algumas disciplinas à tarde ou aos sábados.

**Vagas:** 60

## **FACULDADE DE FARMÁCIA**

**Fone:** (51) 3320-3512

**Fax:** (51) 3320-3612

**E-mail:** farmacia@pucrs.br

### **Farmácia**

O Farmacêutico tem suas atividades dirigidas à prevenção, promoção, proteção e recuperação da saúde humana, desenvolvendo atividades associadas a medicamentos, análises clínicas e toxicológicas, à produção e análise de alimentos. Atua em estabelecimentos farmacêuticos (hospitais, farmácias comunitárias e de manipulação, distribuidoras, entre outros), em laboratórios de análises clínicas e toxicológicas, nas indústrias de medicamentos, cosméticos, alimentos e insumos para fins diagnósticos in vitro, na pesquisa clínica e na atenção básica em equipes de saúde pública. Pode exercer fiscalização profissional, atuar em vigilância sanitária e emitir pareceres técnicos; como autônomo, pode assumir assessorias e consultorias.

**Duração:** 4 anos e meio

**Vestibular:** Verão

**Turno:** tarde e noite

**Vagas:** 60

## **FACULDADE DE FILOSOFIA E CIÊNCIAS HUMANAS**

**Fone:** (51) 3320-3555

**Fax:** (51) 3320-3602

**E-mail:** filosofia@pucrs.br

### **Ciências Sociais – Licenciatura e Bacharelado**

O Licenciado em Ciências Sociais atua como professor no Ensino Médio em escolas da rede pública e/ou privada. Como Bacharel, executa levantamentos e análise de informações concernentes às sociedades; elabora, executa e avalia planos de desenvolvimento global, regional, setorial e projetos de natureza social; planeja, coordena, analisa e interpreta pesquisas sociais; presta assessoria e consultoria a empresas públicas e/ou privadas, e a organizações comunitárias ou não governamentais.

**Duração:** 4 anos

**Vestibular:** Verão

**Turno:** noite

**Vagas:** 60

### **Filosofia – Licenciatura e Bacharelado**

O Licenciado em Filosofia atua na iniciativa pública e privada, no Ensino Fundamental e Médio. Como Bacharel, pode assessorar empresas, hospitais e fundações no entendimento das temáticas da vida humana, especialmente em questões relacionadas à ética.

**Duração:** 4 anos

**Vestibular:** Verão

**Vagas:** 60 para o turno da manhã

60 para o turno da noite

## **Geografia – Licenciatura e Bacharelado**

Como Licenciado, atua no Ensino Fundamental e Médio, em escolas da rede pública e/ou privada. Como Bacharel, atua em pesquisa, consultoria e planejamento no âmbito da geografia. Pode tornar-se profissional liberal, atuando na área técnica ou em empresas de consultoria e assessoria; exerce atividades relacionadas ao meio ambiente, meio físico, cartografia, hidrografia e turismo, em área urbana e rural.

**Duração:** 4 anos

**Vestibular:** Verão

**Turno:** noite

**Vagas:** 60

## **História – Licenciatura e Bacharelado**

Este profissional atua no Ensino Fundamental e Médio e também exerce atividades em museus e arquivos históricos. Presta assessoria à produção nos meios de comunicação, integração em programas culturais e de entretenimento e participa de projetos em instituições públicas e privadas ligadas à área de preservação do patrimônio histórico e cultural.

**Duração:** 4 anos

**Vestibular:** Verão e Inverno

**Turno:** tarde (para o vestibular de Verão)  
manhã (para o vestibular de Inverno)

**Vagas:** 60

## **FACULDADE DE FÍSICA**

**Fone:** (51) 3320-3535

**Fax:** (51) 3320-3616

**E-mail:** fisica@pucrs.br

### **Física – Bacharelado – Linha de formação em Física Médica**

Destina-se à formação de profissionais na área de Física Médica, pela aplicação de princípios e métodos da Física à Medicina, possibilitando aos egressos desempenhar atividades em instituições de saúde nas áreas de radiologia, radioterapia, medicina nuclear, ecografia e ressonância magnética nuclear, entre outras, bem como ingressar em cursos de pós-graduação nesta área.

### **Física – Licenciatura**

O Curso de Licenciatura destina-se à formação de professores em Física. Seu currículo foi projetado para dar uma sólida base em Física, visando não apenas ao magistério mas, também, à continuação dos estudos em cursos de pós-graduação.

**Duração:** 3 anos e meio (Licenciatura)  
4 anos (Bacharelado)

**Vestibular:** Verão

**Turno:** tarde, noite e manhã de sábado

**Vagas:** 60

## **FACULDADE DE INFORMÁTICA**

**Fone:** (51) 3320-3558

**Fax:** (51) 3320-3758

**E-mail:** informatica@pucrs.br

### **Ciência da Computação**

O curso fornece uma formação abrangente em Ciência da Computação, preparando profissionais que atuem como desenvolvedores de sistemas, pesquisadores, projetistas de software, consultores de tecnologia, gerentes em empresas de tecnologia e futuros empreendedores. O curso cobre desde a ciência fundamental inerente à Informática até as suas grandes áreas de trabalho, aplicações práticas e tendências tecnológicas constantemente atualizadas.

**Duração:** 4 anos

**Vestibular:** Verão e Inverno

**Turno:** As disciplinas do curso de Ciência da Computação são ministradas a partir das 17h30min.

**Vagas:** 60

### **Sistemas de Informação**

O egresso deste curso atua em avaliação, pesquisa, desenvolvimento, gestão e utilização de tecnologias de informação aplicadas às áreas administrativas e industriais em organizações públicas e privadas. Pode desempenhar funções de analista de sistemas, administrador de banco de dados, gerente de projetos de sistemas de informação, consultor/auditor em desenvolvimento de sistemas de informação, programador de sistemas e gerente de tecnologia da informação, buscando soluções integradoras (software, hardware, intranet, internet) para os desafios da informatização nas diferentes áreas das organizações.

**Duração:** 4 anos

**Vestibular:** Verão e Inverno

**Turno:** noite

**Vagas:** 60

## **FACULDADE DE LETRAS**

**Fone:** (51) 3320-3528

**Fax:** (51) 3320-3500 – Ramal: 4708

**E-mail:** letras@pucrs.br

**Letras – Habilitações: Língua Espanhola e respectivas Literaturas**

**Língua Inglesa e respectivas Literaturas**

**Língua Portuguesa e respectivas Literaturas**

O Licenciado em Letras está habilitado a atuar como professor no Ensino Fundamental e Médio, em escolas de idiomas, lecionando Língua Portuguesa, Língua Inglesa ou Língua Espanhola e suas respectivas Literaturas, de acordo com a habilitação escolhida. Atua ainda como tradutor, profissional da área de editoração e publicações, pesquisador e assessor em assuntos de linguagem, expressão e comunicação, escritor, ensaísta, pesquisador literário, organizador de acervos literários e de programas de formação de leitores.

**Duração:** 4 anos

**Vestibular:** Verão

**Turno:** noite

**Vagas:** 60 para cada habilitação

## FACULDADE DE MATEMÁTICA

**Fone:** (51) 3320-3531

**Fax:** (51) 3320-3631

**E-mail:** matematica@puccrs.br

### Matemática – Bacharelado – Linha de Formação em Matemática Empresarial

O objetivo do Bacharelado é preparar profissionais que, tendo uma sólida formação em matemática, estatística, algoritmos e programação computacional, bem como noções de economia e administração, possam atuar em empresas públicas ou privadas, desenvolvendo atividades de pesquisa e resolução de problemas em gestão e produção. O bacharel estará apto à aprendizagem continuada, ao trabalho em equipe e terá condições de posicionar-se criticamente frente a novas ideias e tecnologias, de comunicar-se, estabelecendo relações entre a mesma e outras áreas do conhecimento.

### Matemática – Licenciatura

O objetivo da Licenciatura é formar professores de Matemática, para atuar nas séries finais do Ensino Fundamental, também e no Ensino Médio, sólidos conhecimentos de sua área e domínio de metodologias adequadas com o seu ensino, bem como compreensão da realidade em que irão atuar, em seus aspectos culturais, políticos, religiosos e sociais. Tal objetivo é voltado para a formação de um profissional com uma visão crítica da matemática que o capacite a desenvolver atividades de pesquisa, a estruturar cursos e tópicos de ensino e a avaliar livros-textos.

**Duração:** 4 anos

**Vestibular:** Verão

**Turno:** noite

**Vagas:** 60

## FACULDADE DE MEDICINA

**Fone:** (51) 3320-3015

**Fax:** (51) 3320-3040

**E-mail:** medicina@puccrs.br

### Medicina

O Médico promove a saúde, em todos os níveis, junto às comunidades, com ênfase na prevenção das enfermidades; atua em ações curativas de complexidade crescente, junto a hospitais equipados com tecnologia biomédica avançada; trata da reabilitação dos pacientes em doenças ou cirurgias, visando ao retorno à saúde e à reintegração às atividades laborativas e sociais.

**Duração:** 6 anos

**Vestibular:** Verão

**Turno:** variado. (O aluno deve ter disponibilidade nos três turnos.)

**Vagas:** 74

## **FACULDADE DE ODONTOLOGIA**

**Fone:** (51) 3320-3562

**Fax:** (51) 3320-3626

**E-mail:** odontologia@pucrs.br

### **Odontologia**

Cabe ao Odontólogo prevenir, diagnosticar e realizar tratamento bucodentário; administrar serviços de clínica privada e coletiva. Atua na iniciativa pública e privada, em instituições militares, prefeituras, sindicatos, associações e escolas, entre outros.

**Duração:** 5 anos

**Vestibular:** Verão

**Turno:** variado (O aluno deve ter disponibilidade nos três turnos.)

**Vagas:** 69

## **FACULDADE DE PSICOLOGIA**

**Fone:** (51) 3320-3550

**Fax:** (51) 3320-3614

**E-mail:** psicologia@pucrs.br

### **Psicologia**

O Psicólogo pode atuar na iniciativa pública ou privada, utilizando métodos e técnicas com o objetivo de diagnóstico e tratamento psicológicos, orientação e seleção profissional, intervenções a partir da análise da influência de fatores hereditário-ambientais e psicossociais sobre as pessoas. Igualmente, atua em clínicas psicológicas, em centros de prevenção e promoção de saúde, em instituições de ensino, em pesquisa e serviços junto à comunidade.

**Duração:** 5 anos

**Vestibular:** Verão e Inverno

**Vagas:** 100 para o turno da tarde e noite

50 para o turno da noite

## **FACULDADE DE QUÍMICA**

**Fone:** (51) 3320-3549

**Fax:** (51) 3320-3612

**E-mail:** quimica@pucrs.br

### **Química – Licenciatura**

O Licenciado em Química está habilitado a atuar no magistério de nível médio, exercendo suas atividades em escolas particulares, municipais, estaduais e federais.

## **Química – Bacharelado – Linha de Formação em Química Industrial**

O Químico Industrial atua em indústrias de alimentos, bebidas, borrachas, colas e adesivos, ceras, cimentos vidros e cerâmicas, fertilizantes, óleos e gorduras, perfumaria, produtos de limpeza, têxtil e fibras, tintas e vernizes; em controle ambiental, desinfecção de águas, metalurgia e petroquímica. Pode exercer atividades de análise química e controle de qualidade de matérias-primas e produtos finais em centros de pesquisa e em órgãos públicos, realizar vendas técnicas, prestar consultoria, realizar pesquisas e desenvolvimento de novos produtos, visando à produção e fiscalização.

**Duração:** 4 anos (Bacharelado)  
3 anos e meio (Licenciatura)

**Vestibular:** Verão

**Turno:** tarde e noite

**Vagas:** 60

## **FACULDADE DE SERVIÇO SOCIAL**

**Fone:** (51) 3320-3546

**Fax:** (51) 3320-3606

**E-mail:** [servico-social@pucrs.br](mailto:servico-social@pucrs.br)

### **Serviço Social**

O Assistente Social é um profissional capacitado para realizar pesquisas, análises e intervenção na realidade social, atuando em inúmeras áreas, como educação, justiça, saúde, assistência social e relações de trabalho. Vincula-se ao planejamento, elaboração, implementação e execução de políticas sociais junto à administração pública, empresas privadas, ONGs e organizações populares, como também à prestação de orientação a indivíduos, grupos e movimentos sociais quanto ao acesso a recursos e condições que favoreçam a defesa e o exercício de direitos.

**Duração:** 4 anos

**Vestibular:** Verão

**Turno:** noite

**Vagas:** 60

## **FACULDADE DE TEOLOGIA**

**Fone:** (51) 3320-3518

**Fax:** (51) 3320-3613

**E-mail:** [teologia@pucrs.br](mailto:teologia@pucrs.br)

### **Teologia – Bacharelado**

Este profissional exerce atividades ligadas ao ensino religioso católico em paróquias, comunidades e escolas podendo, também, desenvolver pesquisas nas áreas de Teologia e Religião.

**Duração:** 4 anos

**Vestibular:** Verão

**Turno:** manhã. (As disciplinas de Introdução à Filosofia, no 1º. nível, e Filosofia da Religião, no 2º. nível, serão cursadas em outro turno.)

**Vagas:** 60

# Quais os procedimentos para a inscrição?

## Como fazer a inscrição?

### ATENÇÃO

**Devido a determinação expressa na Portaria nº. 391, de 07 de fevereiro de 2002, do Ministério da Educação, somente serão aceitas inscrições de candidatos que estejam cursando o Ensino Médio ou que possuam o Certificado de Conclusão deste nível de ensino pela via regular ou da suplência. Assim, ao preencher a ficha de inscrição, o candidato deve indicar, no campo destinado a isso, a situação escolar em que se encontra, responsabilizando-se pela declaração.**

A inscrição ao Concurso Vestibular de Inverno 2013 da PUCRS se dará a partir do preenchimento completo dos dados solicitados na ficha de inscrição (ver modelo na página 47), através da internet ([www.pucrs.br/vestibular](http://www.pucrs.br/vestibular)), e do pagamento da taxa de inscrição, impressa no ato da inscrição.

## Que documentos são necessários para a inscrição?

Para preencher correta e completamente a ficha de inscrição, é necessária a Cédula de Identidade, com validade vigente (ver quadro da página 36), se brasileiro.

Se o candidato for estrangeiro, é necessário o Registro Nacional de Estrangeiro (RNE), que é o comprovante de permanência legal no Brasil.

## Qual o período de inscrição?

De 9 a 31 de maio de 2013.

## Qual o valor da inscrição?

R\$ 85,00. O Manual do Candidato ao Concurso Vestibular de Inverno 2013 está disponível para download no endereço [www.pucrs.br/vestibular](http://www.pucrs.br/vestibular). Quem desejar poderá adquiri-lo no Campus Central, na Central de Atendimento ao Aluno, térreo do prédio 15, das 8h às 21h, mediante o pagamento de R\$ 5,00.

**EM QUALQUER CASO, LEIA ATENTAMENTE AS INFORMAÇÕES NELE CONTIDAS.**

## Como fazer o pagamento da inscrição?

O pagamento poderá ser realizado até o dia 3 de junho de 2013 em qualquer agência bancária do território nacional, conforme sua opção por ocasião da inscrição.

## Quais os locais de inscrição?

As inscrições para o Concurso Vestibular de Inverno 2013 da PUCRS serão realizadas via Internet, de qualquer ponto, no endereço [www.pucrs.br/vestibular](http://www.pucrs.br/vestibular), 24 horas por dia. Também poderão ser realizadas no seguinte local e horário:

- Campus Central: Av. Ipiranga, 6681, Central de Atendimento ao Aluno, térreo do prédio 15, das 8h às 21h.

## Onde o candidato realizará as provas do Concurso Vestibular?

A informação sobre o local – prédio e sala – onde o candidato deverá realizar as provas do Concurso Vestibular será divulgada a partir do dia **11/6** pela internet ([www.pucrs.br/vestibular](http://www.pucrs.br/vestibular)); pelo e-mail fornecido pelo candidato; na mídia impressa; e no Campus Central da PUCRS (Central de Atendimento ao Aluno, térreo do prédio 15).

## INFORMAÇÕES IMPORTANTES

- O Concurso Vestibular de Inverno 2013 somente habilitará os classificados para a matrícula no segundo semestre de 2013, observadas as exigências expressas no Manual do Candidato.
- Nenhum candidato poderá inscrever-se para mais de um curso no mesmo Concurso Vestibular.
- A Universidade não garante a realização do Concurso Vestibular para curso que não tenha no mínimo 30 candidatos inscritos. Caso ocorra essa hipótese, será feita comunicação no dia 05/6/2013. Os candidatos destes cursos deverão, por isso, comparecer à Universidade, no dia 06/6/2013, para fazerem nova opção ou receberem a importância correspondente à inscrição.
- O candidato com necessidades educacionais especiais que desejar atendimento especial, deverá dirigir-se pessoalmente ou através de representante ao Campus Central – Núcleo de Ingresso (prédio 1, sala 305) – para formalizar sua solicitação e apresentar laudo, emitido por especialista, que especifique a natureza, o tipo e o grau de deficiência, bem como as condições recomendadas para a realização das provas.

## Como são as provas do Concurso Vestibular da PUCRS?

O critério no qual se baseia a Universidade para selecionar os candidatos aos diferentes cursos de graduação é a verificação de conhecimentos, capacidades e habilidades intelectuais, evidenciados em resposta a instrumentos que constituem as provas do Concurso Vestibular, nos níveis de conhecimento, compreensão, aplicação e análise, descritos no quadro a seguir.

<b>CONHECIMENTO</b>	É o processo mental que enfatiza a lembrança de fatos, conceitos, generalizações, teorias, datas, fenômenos, materiais, fórmulas, expressões, métodos, processos, fluxos, etc. Neste nível de conhecimento, o examinando será levado a recordar ou a reconhecer aquilo que aprendeu, do modo mais claro e direto possível.
<b>COMPREENSÃO</b>	Representa o primeiro estágio do entendimento, o que significa que o examinando sabe o que está sendo comunicado e pode fazer uso do material ou ideia comunicada sem necessariamente relacioná-lo com outro material ou sem se aperceber de suas implicações totais. O examinando pode ser solicitado a reconhecer uma fórmula apresentada sob uma forma equivalente, a explicar as figuras literárias existentes num texto, ou seja, a demonstrar que efetivamente entendeu o que estudou, leu ou ouviu e não apenas memorizou símbolos verbais sem significado para ele.
<b>APLICAÇÃO</b>	Neste nível, o examinando é solicitado a usar seus conhecimentos em situações novas, diferentes daquelas que habitualmente encontra em seu contexto de estudos ou nos livros didáticos. Frente a uma situação ou problema novos, não familiares, terá de reestruturar diferentes elementos e gerar um novo contexto.
<b>ANÁLISE</b>	É o processo mental de decompor um todo em suas partes constitutivas, que se completa com a capacidade de perceber como as diversas partes se organizam umas em relação às outras. Neste nível, solicita-se que o examinando, por exemplo, seja capaz de distinguir os fatos das hipóteses, as ideias principais das acessórias, ou reconhecer os pressupostos que servem de apoio a determinadas conclusões, generalizações, fenômenos ou processos.

As disciplinas que compõem o Concurso Vestibular da PUCRS são dez: Língua Portuguesa, Literatura em Língua Portuguesa, Língua Espanhola ou Língua Inglesa, História, Geografia, Biologia, Química, Física e Matemática.

Cada candidato deverá optar por uma das duas línguas estrangeiras oferecidas, com exceção dos candidatos aos cursos de Ciência da Computação, Ciências Aeronáuticas, Engenharia de Computação e Sistemas de Informação, os quais deverão fazer obrigatoriamente a prova de Língua Inglesa.

A prova de Língua Portuguesa consta de 10 questões objetivas de múltipla escolha com uma única resposta correta, e de uma questão de redação. As demais provas, sobre conteúdos específicos, são objetivas, com 10 questões de múltipla escolha com uma única resposta correta.

## **Todas as provas têm o mesmo peso?**

Não. A única prova que tem peso igual (2,5) para todos os cursos é a de Língua Portuguesa. As demais têm pesos diferenciados, que variam de 0,5 a 2,0, em função das especificidades do curso escolhido pelo candidato. Para saber os pesos relativos para o seu curso, consulte os quadros das páginas 38 e 39.

## **Por que a prova de Língua Portuguesa tem peso máximo para todos os cursos?**

Porque a Língua Portuguesa é a base de toda comunicação acadêmica. Dominar seu uso em diferentes situações de comunicação escrita ou falada é requisito importante para quem aspira a estudar em uma Universidade, qualquer que seja o curso escolhido.

## **O que procura aferir a prova de Língua Portuguesa?**

A prova de Língua Portuguesa tem como objetivo principal verificar como o candidato utiliza e reconhece as regras gramaticais referentes à norma culta do idioma, como constituintes de situações de comunicação tão autênticas quanto possível em uma prova desta natureza.

O objetivo central da prova não é, portanto, avaliar seu conhecimento teórico das regras gramaticais, mas sim sua competência linguística, comunicativa, textual, ou seja, sua capacidade de:

a) escrever um texto opinativo com clareza, coesão, coerência, de acordo com o grau de formalidade esperado para a situação: a norma culta escrita do idioma.

b) ler e interpretar textos escritos e/ou ilustrados (como peças publicitárias, tiras, charges):

- discriminando diferentes gêneros, por meio das marcas discursivas e linguísticas neles utilizadas;
- reconhecendo e avaliando o uso de recursos responsáveis pela textualidade, tais como os marcadores coesivos;
- identificando os sentidos do texto, a intenção do autor e a relação desses com o leitor e o contexto;
- analisando alternativas de expressão, tais como discurso direto e indireto, figuras de linguagem e outros recursos retóricos;
- relacionando partes de um texto ou diferentes textos entre si;
- identificando situações que comprometem a textualidade, como ambiguidade e ausência de paralelismo.

c) distinguir modalidades da língua utilizadas em contextos específicos:

- analisando padrões de adequação e aceitação;
- reconhecendo marcas características da língua falada e da língua escrita; de variedades regionais e sociais; do uso popular, familiar, formal, técnico, da gíria.

d) identificar, observar e avaliar fatos linguísticos no nível da frase e das expressões:

- relacionando-os a diferentes contextos de uso, principalmente os referentes à norma culta escrita padrão;
- demonstrando conhecimento dos princípios que regem o uso culto do idioma, tanto em situação de fala quanto de escrita, tais como ortografia, acentuação, uso e valor semântico das categorias gramaticais, uso e transformação das vozes verbais, concordâncias nominal e verbal, regências nominal e verbal, uso do acento indicativo de crase, colocação dos termos na oração, processos de coordenação e subordinação, pontuação.

e) identificar e explicar aspectos relacionados à forma e significado dos vocábulos do idioma em termos de:

- estrutura, formação e características fonéticas ou gráficas;
- significado das palavras em contextos específicos;
- relações de significação entre palavras: sinônimos e antônimos.

Para melhor alcançar seus objetivos, a prova de Língua Portuguesa da PUCRS tem por base textos, que apresentam um tema geral, retomado, no todo ou em parte, nas propostas de redação. Esse tema geral, comum aos textos e à questão de redação, tem por objetivo dar unidade à prova e, principalmente, familiarizar o candidato com os temas que serão propostos para a redação.

## O QUE O CANDIDATO DEVE SABER SOBRE A REDAÇÃO?

São inúmeras as consultas que chegam ao Núcleo de Ingresso da PUCRS referentes ao peso e à pontuação das provas, à forma de se escrever a dissertação, aos critérios de avaliação desta, etc. Para sua melhor orientação, esclarecemos, a seguir, as principais dúvidas.

### 1. Qual o valor relativo das questões objetivas e da questão de redação?

As dez questões objetivas equivalem a 60% da nota de Língua Portuguesa (0,6 por acerto), e a questão de redação corresponde a 40% dessa nota. O grau da redação é distribuído de zero a dez, com variação de até uma casa decimal. Assim, por exemplo, se o candidato acertar oito das dez questões objetivas, ele computará 4,8 pontos. Se obtiver grau 6,5 na redação, somará 2,6 ( $6,5 \times 0,4$ ) à nota da prova objetiva. Dessa forma, sua nota final, em Língua Portuguesa, será 7,4 ( $4,8 + 2,6$ ).

### ATENÇÃO

**Devido a determinação expressa na Portaria nº. 391, de 07 de fevereiro de 2002, do Ministério da Educação, candidatos que obtiverem grau zero na redação estarão automaticamente eliminados do Concurso Vestibular.**

### 2. Por que as boas universidades dão tanta importância à redação no Concurso Vestibular?

Primeiro, porque um texto escrito permite avaliar a capacidade do candidato para elaborar hipóteses, construir teses e fundamentá-las estabelecendo relações consistentes entre argumentos, condição fundamental para quem aspira a prosseguir seus estudos em nível superior. Segundo, porque o Concurso Vestibular orienta, em certa medida, procedimentos pedagógicos em nível de Ensino Médio. Portanto, pode constituir-se em incentivo para um ensino voltado ao desenvolvimento de habilidades comunicativas que permitam ao sujeito/aluno condições de interagir nas modalidades falada e escrita de modo adequado e produtivo.

### 3. Como é calculado o grau da redação?

O valor total de pontos de uma redação é assim distribuído: Conteúdo: 40%; Estrutura: 30%; Expressão Linguística: 30%. Feitos os descontos relativos aos três níveis de avaliação, o resultado computará o número de pontos atribuído à redação.

### 4. Do ponto de vista prático, como devo agir para elaborar uma boa redação?

A primeira coisa a considerar é o tipo e a extensão do texto solicitado. No caso do vestibular da PUCRS, trata-se de uma dissertação com extensão variando entre 25 e 30 linhas.

### 5. O que caracteriza a dissertação?

A dissertação é um texto opinativo, isto é, um texto em que devem predominar suas opiniões sobre um tema. Aqui estão algumas ideias que podem auxiliá-lo na tarefa de fazer a sua dissertação:

- Leia atentamente as propostas de redação. Os temas são escolhidos com cuidado para que você tenha as melhores condições para escrever, e apresentados de modo claro e conciso, tornando-se um roteiro confiável para a organização de suas ideias.

- Selecione o que lhe parecer mais conveniente; depois, concentre-se em sua escolha, esquecendo os demais temas, para não perder tempo com divagações.
- Construa em sua mente um interlocutor, para o qual você estará apresentando determinadas ideias sobre um assunto no qual vocês dois estão interessados: você, interessado em convencê-lo da validade de seus argumentos; ele, interessado em ver como você se sai nessa tarefa. Lembre-se: "do outro lado", isto é, lendo seu texto, não estará uma banca impessoal. Mesmo que você não identifique seu leitor, e ele não saiba quem você é, o que estará ocorrendo será um momento de comunicação entre falantes de um mesmo idioma. Portanto, faça um texto "de autoria", isto é, coloque sua identidade nele. Afinal, é o **seu** texto, é a **sua** opinião, é a **sua** voz que estará sendo considerada, e não mais um de milhares de textos sem autoria.
- Organize seu tempo, dividindo-o entre planejamento, redação e revisão. Cada um tem seu jeito de se organizar: alguns lançam no papel ideias soltas, conforme vão surgindo, e depois acrescentam/eliminam de acordo com o que querem dizer; outros já organizam um esquema com ideias principais e secundárias, etc. Seja como for, não deixe de investir uns minutos pensando em como irá abordar o assunto que escolheu. O tempo "gasto" será recuperado com vantagem, porque o texto flui mais facilmente quando já sabemos o que iremos dizer e que argumentos usaremos.
- Evite fórmulas preestabelecidas. O único modelo a seguir é o fio condutor de seu pensamento, que deverá guiar o leitor por meio de uma lógica coerente, construída com recursos de coesão variados.
- Evite expressões da língua falada. Você estará elaborando um texto opinativo formal, por isso deixe de lado expressões de gíria e excessos de coloquialidade; revista seu texto com uma embalagem elegante, apropriada para uma ocasião formal.
- Mas seja natural. Não caia na tentação de utilizar palavras de efeito duvidoso que alguém bem-intencionado lhe sugeriu para "impressionar a banca". Uma linguagem direta, clara, fluente é mais efetiva do que expressões rebuscadas, às vezes inadequadas para o contexto.
- Confie em seus recursos de expressão, especialmente em seu vocabulário. Todos nós possuímos um estoque de palavras raramente usadas, as quais podem dizer com precisão o que pretendemos. Procure lembrá-las.
- Antes de dar por concluída sua dissertação, releia-a atentamente, ajustando, substituindo, acrescentando. Neste momento, mesmo que não possa efetivamente ler em voz alta seu texto, procure "ouvi-lo". Você perceberá com mais clareza o que está bem e o que deve ser alterado.
- Finalmente, durante todo o processo, acredite em seus pontos de vista e defenda-os com convicção. Eles são o seu maior trunfo.

## 6. Posso utilizar, em minha redação, alguns trechos dos textos da prova?

Em princípio, não. A redação deve apresentar as idéias do seu autor, isto é, você. Entretanto, se quiser citar uma expressão, uma ideia presente na prova como apoio a um ponto de vista seu, poderá fazê-lo. Neste caso, a citação será necessariamente breve, identificando-se o autor e a procedência.

## 7. Que tipo de letra devo usar?

Geralmente a letra utilizada é a cursiva. Se preferir utilizar outro tipo de letra, certifique-se de que as maiúsculas estão bem identificadas.

## 8. É obrigatório dar um título ao texto?

A colocação do título é livre, portanto sua ausência não será penalizada. Lembre-se, entretanto, de que um título criativo, bem formulado, pode agregar qualidade ao conteúdo do texto.

## 9. É permitido utilizar corretor líquido?

Não. Se você cometer algum engano, não se preocupe: risque a expressão equivocada e reescreva, deixando claro o que quis comunicar.

## 10. Posso deixar minha redação a lápis?

A redação tem de ser apresentada a tinta, pois é um documento.

## 11. Quem vai avaliar minha redação, e como são preparados esses profissionais?

A banca de avaliação das redações do Concurso Vestibular da PUCRS é constituída por professores de Língua Portuguesa com grande experiência com textos no Ensino Médio e/ou na Universidade. Trata-se de um grupo bastante estável, em contínuo aprimoramento, em encontros de estudo, discussão e treinamento que visam a afinar os critérios de avaliação e aplicá-los de modo homogêneo, a partir de uma grade de correção que detalha os parâmetros para atribuição dos pontos.

## 12. Até que ponto a subjetividade dos corretores pode influir na nota atribuída?

O preparo dos professores-avaliadores e a precisão dos critérios têm o objetivo de minimizar eventuais diferenças de julgamento. Além disso, os professores-avaliadores são cuidadosamente orientados no sentido de analisar o texto do candidato, em termos de forma e de conteúdo, considerando a pertinência dos argumentos em relação ao tema, independentemente de implicações ideológicas.

## 13. Em que casos a redação recebe nota zero?

São casos de nota zero os textos que:

- não abordem um dos temas propostos (fuga ao tema);
- sejam inteiramente narrativos;
- apresentem menos de 15 linhas e fraco conteúdo;
- tenham zero ou débito no quesito "Expressão Linguística", estrutura comprometida e fraco conteúdo;
- sejam cópias de textos constantes na prova;
- sejam ilegíveis.

# Quais são os conteúdos das provas?

## 1 - Língua Portuguesa

A prova de Língua Portuguesa organiza-se a partir de textos que permitam explorar a língua em suas modalidades escrita e falada, em diferentes contextos de uso, conforme explicitado nas páginas 26 e 27 deste manual.

### Conteúdos:

- Leitura e compreensão de texto: tema; estrutura do texto e dos parágrafos; ideias principais e secundárias; relações entre ideias; ideia central.
- Vocabulário: sentido de palavras e expressões no texto; substituição de palavras e expressões no texto; sinônimos; antônimos; valor dos afixos.
- Recursos estilísticos, retóricos e persuasivos: figuras de linguagem, discurso direto e indireto e sua transformação.
- Morfossintaxe: flexões e emprego das classes gramaticais; vozes verbais e sua conversão; concordâncias verbal e nominal; regências verbal e nominal; emprego do acento indicativo de crase; colocação de palavras e orações no período; coordenação e subordinação – emprego de nexos coesivos oracionais (conjunções e pronomes); transformação de termos em orações e vice-versa; transformação de orações desenvolvidas em reduzidas e vice-versa.
- Pontuação: emprego dos sinais de pontuação; valor relativo dos sinais; substituição por outros sinais.
- Ortografia: sistema ortográfico vigente.
- Redação de um texto dissertativo, de acordo com a norma culta escrita (outras informações, nas pp.30 a 32, deste).

## 2 - Literatura em Língua Portuguesa

### • Renascimento:

Contexto histórico: Luis de Camões e Gil Vicente.

### • Principais movimentos:

Romantismo; Realismo; Naturalismo; Parnasianismo; Simbolismo; Pré-Modernismo; Modernismo; Literatura dos séculos XX-XXI.: contexto histórico e literário: a obra de Machado de Assis, Raul Pompéia.

### • Contexto sócio-histórico, literário e cultural e autores representativos dos seguintes períodos:

Romantismo: Gonçalves Dias, Casimiro de Abreu, Álvares de Azevedo, Castro Alves, José de Alencar, Joaquim Manoel de Macedo, Manoel Antônio de Almeida, Martins Pena.

Realismo: Machado de Assis, Raul Pompéia, Eça de Queirós.

Naturalismo: Aluísio Azevedo.

Parnasianismo: Olavo Bilac, Raimundo Correia, Alberto de Oliveira.

Simbolismo: Cruz e Souza, Alphonsus de Guimaraens, Eduardo Guimaraens.

Pré-Modernismo: Graça Aranha, Euclides da Cunha, Lima Barreto, Augusto dos Anjos, Monteiro Lobato, Simões Lopes Neto.

Modernismo: Mário de Andrade, Oswald de Andrade, Manuel Bandeira, Raul Bopp, Fernando Pessoa.

Tendências Contemporâneas: Rachel de Queiroz, Graciliano Ramos, José Lins do Rego, Erico Verissimo, Dyonélio Machado, Jorge Amado, Cyro Martins, Cecília Meireles, Murilo Mendes, Manoel de Barros, Mário Quintana, Ferreira Gullar, Adélia Prado, Vinícius de Moraes, Carlos Drummond de Andrade, João Cabral de Melo Neto, João Guimarães Rosa, Nelson Rodrigues, Ariano Suassuna, João Ubaldo Ribeiro, Clarice Lispector, Augusto Meyer, Lygia Fagundes Telles, Fernando Sabino, Murilo Rubião, Autran Dourado, Caio Fernando Abreu, Josué Guimarães, Dalton Trevisan, Raduan Nassar, Rubem Fonseca, João Antonio, Nélida Piñon, Moacyr Scliar, Luiz Antonio de Assis Brasil, Sergio Faraco, Chico Buarque de Hollanda, José Saramago, Bernardo Carvalho, Milton Hatoum, Mia Couto, Luis Fernando Verissimo, Lya Luft, Charles Kiefer, João Gilberto Noll.

### 3 - Língua Inglesa / Língua Espanhola

- Análise e interpretação: identificação do tema central e das diferentes ideias contidas nos textos; estabelecimento de relações entre as diferentes ideias dos textos; identificação de elementos que expressem lugar, tempo, modo, finalidade, causa, condição, consequência, comparação.
- Estudo do vocabulário: significado de palavras e expressões; semelhanças e diferenças de significado de palavras e expressões.
- Aspectos gramaticais: flexão do nome, do pronome, do artigo; flexão do verbo (modo, tempo, número, pessoa, voz); concordância nominal e verbal; nexos (preposição, conjunção); processo de relações através de ideias de causa, consequência, fim, tempo, condição, oposição, concessão, comparação.

### 4 - Matemática

A prova de Matemática tem por objetivo avaliar o raciocínio lógico, conhecimentos e habilidades matemáticas desenvolvidas pelo candidato no decorrer dos seus cursos fundamental e médio, através de problemas que relacionam conteúdos matemáticos entre si, com fatos do cotidiano e com outras áreas de conhecimento do candidato.

- Conjuntos numéricos: naturais, inteiros, racionais, reais, complexos.
- Grandezas proporcionais: razões, proporções, regra de três, porcentagem.
- Funções reais algébricas e transcendentais: polinomiais, valor absoluto, raiz n-ésima, exponenciais, logarítmicas e trigonométricas.
- Equações e inequações: polinomiais, trigonométricas, exponenciais e logarítmicas.
- Progressões aritméticas e geométricas: conceito e propriedades.
- Matrizes, determinantes e sistemas lineares.
- Combinatória e Probabilidade
  - Princípio fundamental de contagem; arranjos, permutações e combinações simples, Binômio de Newton.
  - Espaço amostral, probabilidade condicional e eventos independentes.
- Geometria Plana
  - Figuras geométricas planas: retas, semi-retas, segmentos, ângulos, polígonos, circunferências, círculo, relações métricas e trigonométricas nos triângulos, polígonos regulares inscritos e circunscritos à circunferência, áreas dos polígonos, círculo e suas partes, semelhança de figuras planas, sistema legal de unidades de medir.
- Geometria espacial: prismas, pirâmides, cilindros, cones, esfera, poliedros, poliedros regulares, Relação de Euler, áreas e volumes.

- Geometria analítica:
  - localização de pontos;
  - ponto médio;
  - reta: equações, intersecções, paralelismo, perpendicularismo, ângulo de duas retas;
  - distâncias: distância entre dois pontos, distância de um ponto a uma reta;
  - circunferência: equações, posições relativas entre retas e circunferência e entre circunferências.
- Polinômios
  - operações e propriedades;
  - o teorema do resto;
  - fatoração;
  - raízes;
  - decomposição;
  - relação entre os coeficientes e raízes.

## 5 - Física

A Física procura descrever, utilizando modelos, os fenômenos fundamentais da Natureza. Pela diversidade e consistência de suas teorias, a Física configura-se como um poderoso instrumento de aplicação, originando tecnologias que hoje são indispensáveis na vida das pessoas. A prova de Física abrange as seguintes áreas e tópicos:

- Grandezas Físicas: grandeza física; grandezas fundamentais e derivadas; medida de uma grandeza física; unidades de medida; Sistema Internacional de Unidades; noções de Algarismos Significativos; adição e decomposição de vetores no plano; representação gráfica de relações entre grandezas.
- Cinemática: referencial; distância percorrida; deslocamento; velocidade escalar e vetorial; aceleração escalar e vetorial; movimentos retilíneos uniforme e uniformemente variado; queda livre; lançamento de projéteis sob a ação exclusiva da gravidade uniforme; movimento circular uniforme.
- Dinâmica: leis do movimento aplicadas a movimentos retilíneos e ao movimento circular uniforme; forças de atrito entre superfícies planas; descrição qualitativa da ação da força de atrito num meio viscoso (força de arrasto) proporcional à velocidade e à velocidade ao quadrado; trabalho e potência; energia cinética; energia potencial gravitacional e elástica; conservação de energia; quantidade de movimento linear e sua conservação; impulso de uma força; Lei da Gravitação Universal; Leis de Kepler; movimento de satélites em órbitas circulares.
- Equilíbrio Mecânico: momento de uma força (torque); condições de equilíbrio mecânico para um ponto material e para um corpo rígido; condições de equilíbrio nas alavancas, no plano inclinado e nas roldanas fixas e móveis.
- Mecânica dos Fluidos: massa específica; pressão; Princípio de Pascal; pressão atmosférica e sua medida; empuxo hidrostático e o Princípio de Arquimedes; vazão de um fluido; relação entre vazão e velocidade para um fluido incompressível; relação qualitativa entre a velocidade de um fluido e a pressão por ele exercida.
- Termologia: temperatura e movimento molecular; escalas Celsius, Fahrenheit e Kelvin; dilatação térmica de sólidos e líquidos; descrição qualitativa dos diferentes processos de transferência de energia térmica (condução, convecção e radiação); capacidade térmica e calor específico de sólidos e líquidos; calor latente e mudanças de fase; equação de estado do gás ideal na descrição das transformações isobárica, isométrica e isotérmica; transformação adiabática; Princípios da Termodinâmica.
- Oscilações e Ondas: conceitos de elongação, amplitude, período, frequência e fase de um movimento oscilatório; pêndulo simples; conceito de onda longitudinal e transversal; reflexão, refração, difração, polarização e interferência de ondas; ondas estacionárias; ressonância e batimento; velocidade de propagação de uma onda; qualidades fisiológicas do som; eco e reverberação; descrição qualitativa do efeito Doppler; propriedades da propagação da luz; óptica dos espelhos planos e esféricos, das lentes delgadas e dos prismas; descrição qualitativa da dispersão da luz e das cores dos objetos.
- Eletromagnetismo: processos de eletrização (por atrito, contato e indução); linhas de força de um campo eletrostático; lei de Coulomb; diferença de potencial elétrico (tensão); superfícies e linhas equipotenciais; campo e potencial elétrico num condutor isolado; conceito de capacitância; corrente elétrica; gerador de força eletromotriz; resistência elétrica e resistividade; variação da resistividade com a temperatura; associação de resistores; potência elétrica e efeito Joule; medidas de tensão e corrente num circuito elétrico simples; vetor indução magnética; linhas de indução magnética; campo magnético de um longo condutor retilíneo e de um longo solenóide; ação de um campo

magnético sobre cargas elétricas em movimento e sobre condutores retilíneos percorridos por corrente; caracterização qualitativa do paramagnetismo, diamagnetismo e ferromagnetismo; fluxo magnético; indução eletromagnética; lei de Faraday-Lenz; transformador; gerador de tensão alternada; conceito de indutância; descrição qualitativa de um circuito elétrico oscilante; descrição qualitativa de uma onda eletromagnética e do espectro eletromagnético.

- Física Moderna: descrição qualitativa de aspectos gerais da teoria da relatividade restrita; quantização da energia eletromagnética; efeito fotoelétrico; relação entre a energia e a frequência de um fóton; dualismo onda-partícula; comprimento de onda associado a uma partícula; efeito fotovoltaico; radiatividade; relação massa-energia; fusão e fissão nucleares.

## 6 - Química

- Substâncias químicas

- Conceitos básicos:

Propriedade da matéria; substâncias simples e compostas; misturas e processos de separação; átomos e moléculas; representação dos elementos e substâncias químicas: símbolos e fórmulas; quantidade de matéria: constante de Avogadro, mol e massas molares.

- Constituição:

- Estrutura do átomo: evolução dos modelos atômicos; núcleo: prótons e nêutrons; número atômico e número de massa; isótopos; noções de radioatividade; eletrosfera; elétrons; níveis de energia e distribuição eletrônica; estado de oxidação e propriedades periódicas dos elementos químicos.

- Modelos de ligação química: ligação covalente, iônica e metálica; interações intermoleculares: Van der Waals e ligação de hidrogênio; relação entre os modelos de ligação e propriedades das substâncias.

- Classificação:

- Elementos químicos: princípios de organização e principais classificações dos elementos na Tabela Periódica.

- Substâncias inorgânicas: conceitos de ácidos e bases, características, nomenclatura, principais representantes e aplicações das funções ácido, base, sal e óxido.

- Substâncias orgânicas: aspectos estruturais envolvendo cadeias carbônicas, radicais e isomeria; características, nomenclatura, fontes de obtenção, propriedades dos compostos mais simples e representativos das funções: hidrocarbonetos alifáticos e aromáticos, substâncias oxigenadas: alcoóis, fenóis, éteres, aldeídos, cetonas, ácidos carboxílicos e derivados; substâncias nitrogenadas: aminas; substâncias de importância biológica: glicídios, lipídios, aminoácidos e proteínas.

- Estados de agregação

Estudo qualitativo de sólidos, líquidos e gases; mudanças de estado; caracterização das misturas: suspensões, dispersões coloidais e soluções; solubilidade e classificação das soluções; diluição e mistura de soluções; expressões de concentração: concentração comum, título, concentração em quantidade de matéria (molaridade); propriedades coligativas.

- Reações químicas

- Conceitos básicos:

- Reação química e sua representação gráfica: equação química; acerto de coeficientes e de cargas; cálculos estequiométricos: relações ponderais e volumétricas.

- Energia nas reações químicas:

- Energia termoquímica: princípios de conservação de energia; entalpias de reação; equação termoquímica; reações exotérmicas e endotérmicas; lei de Hess; entropia, energia livre e espontaneidade das reações químicas.

- Energia eletroquímica: reações de oxi-redução e potenciais padrão; obtenção de energia elétrica a partir das reações de oxi-redução: pilhas; emprego da energia elétrica na produção de reações químicas (eletrólise); noções de corrosão eletroquímica.

- Velocidade das reações químicas - Cinética química:

- Caracterização da velocidade das reações e sua relação com as colisões efetivas das partículas reagentes; energia de ativação; fatores que influenciam na velocidade de uma reação química.

- Reações reversíveis - Equilíbrios químicos:
  - Sistemas em equilíbrio e sua caracterização; representação do equilíbrio através de suas constantes; fatores que influenciam no equilíbrio químico de um sistema; princípio de Le Chatelier; equilíbrio em solução envolvendo ácidos e bases: pH.
- Algumas aplicações da química
  - Compostos predominantemente inorgânicos:
    - Crosta terrestre, minérios e silicatos; metais e suas ligas, siderurgia e galvanoplastia; indústria química: fabricação de cloro e hidróxido de sódio, ácido sulfúrico, amônia e ácido nítrico.
  - Compostos predominantemente orgânicos:
    - Petróleo e seus derivados, polímeros; carvão e seus derivados; combustíveis; alimentos e aditivos alimentares; compostos empregados na limpeza.
  - Química do ambiente:
    - A utilização do solo, da água e do ar: principais agentes poluentes.

## 7 - Biologia

- Composição físico-química da matéria viva: funções da água e dos sais minerais nos seres vivos; a estrutura e as funções dos glicídios, lipídios, protídios, vitaminas e ácidos nucléicos nos seres vivos.
- A célula: generalidades sobre a célula; estrutura, ultraestrutura, composição química dos componentes celulares; função e atividade fisiológica dos componentes celulares; processos de divisão celular: mitose e meiose; o código genético.
- Os tecidos: estrutura, principais características e funções dos tecidos vegetais; estrutura, principais características e funções dos tecidos animais.
- O desenvolvimento embrionário dos vegetais e animais: gametogênese e fecundação; etapas do desenvolvimento embrionário; formação e destino dos folhetos embrionários; anexos embrionários; crescimento e desenvolvimento dos vegetais.
- A origem e a evolução da vida: ideia da geração espontânea; trabalho de Pasteur; teoria de Oparin; energia para os primeiros seres vivos; origem da célula; teorias evolutivas (Lamarck, Darwin e neo-darwinismo).
- A diversidade dos seres vivos: classificação dos seres vivos: critérios, categorias taxonômicas; regras básicas de nomenclatura; os Domínios Archaea, Bacteria e Eukarya e os grupos de seres vivos que os formam; caracteres anatômicos e fisiológicos dos seguintes grupos de seres vivos: bactérias, protistas, fungos, líquens, briófitas, pteridófitas, gimnospermas, angiospermas, poríferos, celenterados, platelmintos, nematóides, moluscos, anelídeos, artrópodes, equinodermos e cordados.
- Genética: trabalhos de Mendel; genes letais e subletais; alelos múltiplos; vinculação gênica; cromossomos sexuais; herança ligada ao sexo; herança influenciada pelo sexo; epistasia; polimeria; pleiotropia, aberrações cromossômicas; mutações e agentes mutagênicos.
- Ecologia: níveis ecológicos; fatores abióticos e bióticos; habitat e nicho ecológico; população, comunidade e ecossistema; sucessão ecológica; cadeias e teias alimentares: relações ecológicas entre os seres vivos; divisões da biosfera; ciclos biogeoquímicos; problemas ambientais (tipos de poluição e seu combate, destruição de ecossistemas, introdução de espécies e sobre-exploração); principais biomas da Terra e do Brasil.

## 8 - Geografia

- Geografia Geral
  - Elementos cósmicos que compõem o universo: origens e caracterizações.
  - Dinamicidade da Terra no sistema planetário:
    - Rotação e translação da Terra (ocorrência, consequências e relações com eventos cotidianos).
  - Litosfera e estrutura interna da Terra – constituição e características principais.
  - Continentes e hidrosfera – distribuição dos continentes e oceanos; principais rios, bacias hidrográficas e formações lacustres; importância da hidrosfera para a vida humana.
  - Orientação (contextualizada e convencional) e meios de orientação.
  - Coordenadas Geográficas – localização absoluta.

- Fusos horários: hora legal, hora do Brasil e hora solar.
- Cartografia: projeções cartográficas – escala – convenções cartográficas – legenda.
- Clima – elementos do clima; fatores climáticos; massas de ar; os grandes conjuntos climáticos; o clima e suas influências. Principais classificações.
- Paisagens vegetais – fatores da distribuição da vegetação; as grandes paisagens vegetais.
- Relevo terrestre – principais formas de relevo; dinâmica de origem interna e de origem externa.
- O processo demográfico no mundo atual – distribuição geográfica da população; crescimento demográfico; movimentos migratórios; composição da população: por idade, por sexo e por atividade; condições alimentares e sanitárias.
- Atividades econômicas:
  - Uso da terra (agricultura, pecuária, extrativismo vegetal e animal);
  - Indústria (tipos e fatores: indústria moderna; fontes de energia, matérias-primas, grandes áreas industriais);
  - Comércio externo.
- Transportes e comunicações.
- A Geopolítica mundial (relações internacionais – formação de megablocos e organizações contemporâneas do mundo).
- Urbanização – as cidades nos países centrais e periféricos; evolução; metropolização; problemas urbanos.
- Questão ambiental no mundo.

## ● Geografia do Brasil

- Questões naturais do Brasil e do Rio Grande do Sul (localização – clima – vegetação – relevo – hidrografia).
- Regiões brasileiras e suas características físicas, humanas e econômicas.
- População brasileira e do Rio Grande do Sul – distribuição da população; crescimento demográfico; movimentos migratórios; composição da população: por idade, por sexo e por atividade; condições alimentares e sanitárias.
- Economia brasileira e do Rio Grande do Sul:
  - Agricultura, pecuária e extrativismo vegetal e mineral;
  - Indústria – evolução; indústria moderna; matérias-primas; áreas industriais;
  - Comércio interno e externo.
- Transportes e comunicações.
- Urbanização – evolução das cidades; metropolização; problemas urbanos referentes ao Brasil e ao Rio Grande do Sul.
- Paisagens culturais brasileiras e gaúchas.

## 9 - História

### ● História Geral

- Grécia Antiga: o processo de povoação da Grécia, o Período Homérico; O Período Arcaico; a formação das cidades-estados; o Período Clássico, suas transformações e inovações políticas, sociais, econômicas e culturais; o Período Helenístico e a expansão da cultura grega no Oriente, com as conquistas de Alexandre da Macedônia; a cultura e a arte grega; o legado da Grécia Antiga para a formação da cultura ocidental.
- Roma Antiga: as diferentes populações que se estabeleceram na península itálica; o Período Monárquico; o Período da República, as novas leis, as instituições políticas, os conflitos entre patrícios e plebeus, o escravismo, a expansão romana na península itálica e no mundo mediterrâneo; o Império Romano e suas estruturas sociais, políticas, econômicas, culturais e religiosas; o legado romano para a formação da cultura ocidental.
- História Medieval: as invasões bárbaras e as origens do Feudalismo; as estruturas sociais, políticas, econômicas, culturais e religiosas do Feudalismo; o Império Carolíngio; as Cruzadas; a cultura e a arte medieval.
- História Moderna: a Peste Negra; as revoltas camponesas e urbanas; a crise do século XIV; a Guerra dos Cem Anos; a formação dos Estados Modernos; as grandes navegações; os diferentes mercantilismos; o Renascimento; a Reforma Protestante e a Reforma Católica; o Humanismo; os teóricos do Estado Moderno; o Barroco; a crise do Antigo Regime e a Revolução Francesa.

- História Contemporânea: a Independência Americana; as revoluções liberais e democrático-burguesas; as conquistas napoleônicas; a expansão do liberalismo e a reação absolutista; I e II Revoluções Industriais; o pensamento político, social econômico do século XIX; os processos de emancipação política na América Latina; a política externa norte-americana na América Latina; a Primeira Guerra Mundial; a depressão do Entre-Guerras; a ascensão dos regimes fascistas na Europa; a Segunda Guerra Mundial; a Guerra Fria; o processo de descolonização da África e da Ásia; o contexto político do fim da Guerra Fria; o fim da URSS e a criação da CIE; a globalização; a política externa norte-americana; os conflitos na Europa Oriental, Ásia e Oriente Médio; a arte no século XIX e as vanguardas do século XX; o contexto atual.

- História do Brasil

- Brasil Colonial: o processo de conquista e colonização do território; a catequização; a escravização dos indígenas; a experiências das Capitânicas Hereditárias e dos Governos Gerais; a economia açucareira; o escravismo; a estrutura da sociedade colonial; religiosidade e arte barroca; a expansão territorial (criação de gado, construção de fortes, Entradas e Bandeiras); as invasões francesas e holandesas; os movimentos sociais internos; os movimentos de resistência à Metrópole; o Reino Unido e as mudanças econômicas, políticas e culturais; o processo de emancipação política.

- Brasil Imperial: O Primeiro Reinado com D. Pedro I; os liberais e a luta pela constituição; a Constituição de 1824; a Confederação do Equador; a abdicação e a reorganização dos grupos políticos; a Regências e os conflitos políticos e sociais nas Províncias; as disputas entre liberais e conservadores; o Golpe da Maioridade; O Segundo Reinado de D. Pedro II e a experiência parlamentarista; a Lei de Terras; o fim do tráfico de escravos; o apogeu da escravidão; a expansão da cafeicultura; a modernização dos portos, das cidades, dos transportes e das comunicações; a busca da unificação nacional; o movimento emancipacionista; o movimento abolicionista; o movimento republicano; a Guerra do Paraguai; a crise do Império; cultura e arte no século XIX.

- Brasil Republicano: a associação dos militares e dos cafeicultores paulistas no processo de Proclamação da República; os diferentes grupos e seus interesses na República; a instabilidade econômica e política dos primeiros anos; a estabilização financeira e o pacto dos governadores, o Coronelismo; a industrialização; o movimento operário; o Tenentismo; a disputa presidencial entre Julio Prestes e Getulio Vargas; A Revolução de 1930; A Primeira Era Vargas; as disputas entre ANL e AIB; o Estado Novo; o Populismo; o desenvolvimentismo de JK; os partidos políticos do pós-II Guerra Mundial; a crise do populismo; o Golpe de 1964; os governos militares; o bipartidarismo; os Atos Institucionais; a abertura política; os novos partidos políticos e os movimentos sociais; os reflexos do processo de globalização no Brasil; o Mercosul; o momento histórico, político e social atual, arte e cultura brasileira no século XX; questões de política nacional, economia e sociedade atuais.

## O que é importante saber sobre a realização das provas?

### Qual a melhor maneira de chegar à PUCRS nos dias de prova?

**ATENÇÃO:** O candidato deve procurar chegar à Universidade pelo menos uma hora e trinta minutos (1h30min), antes do horário marcado para o início das provas.

O Campus Central da PUCRS possui duas entradas principais: uma na Av. Ipiranga, 6681, e outra na Av. Bento Gonçalves, 4314. Há várias opções de transporte coletivo transitando nas duas avenidas.

Para informações sobre transporte coletivo, sugerimos contatar a Secretaria Municipal dos Transportes (SMT – Telefone: 118 / site: [www.eptc.com.br](http://www.eptc.com.br)) ou a Cia. Carris (Telefone: 0800 999 855 / site: [www.carris.com.br](http://www.carris.com.br)).

É aconselhável visitar o Campus antes do primeiro dia de prova, para se familiarizar com o local e verificar onde se situa o prédio e a sala em que irá realizar as provas. Você será muito bem-vindo.

## Qual é o cronograma e o horário de realização das provas?

Data	Hora	Provas	Duração
15/6 (sábado)	14h	<b>Física, Biologia e Língua Portuguesa</b> (10 questões objetivas para cada disciplina, totalizando 30 questões, mais uma questão de redação na prova de Língua Portuguesa).	das 14h às 18h
16/6 (domingo)	14h	<b>Química, Geografia, História, Literatura em Língua Portuguesa, Matemática e Língua Espanhola ou Língua Inglesa</b> (10 questões objetivas para cada disciplina, totalizando 60 questões).	das 14h às 18h

## Qual o material indispensável para a realização das provas?

Nos dias de prova, o candidato deverá se apresentar munido de:

- Cédula de Identidade;
- caneta esferográfica azul ou preta.

**- Entende-se por Cédula de Identidade o documento expedido pelas Secretarias de Segurança Pública (SJS) e demais órgãos de identificação oficiais da Federação, pelas Forças Armadas (Ministério do Exército-MINEX, da Aeronáutica-MINAE, da Marinha-MINMA) e Conselhos Regionais Profissionais (CR), autorizados em lei.**

**- No caso de candidato de nacionalidade estrangeira, é obrigatória a apresentação do Registro Nacional de Estrangeiros (RNE), fornecido pela SPMAF ou DPMAF.**

**Não serão aceitos quaisquer outros documentos que não os acima mencionados e Cédulas de Identidade onde conste expressamente que o detentor não é alfabetizado.**

**- Durante a realização das provas, os candidatos deverão manter sua Cédula de Identidade sobre a classe.**

## A que horas o candidato deve se apresentar na sala onde fará as provas?

Às 13h30min, ou seja, meia hora antes do início das provas, o candidato deverá se apresentar munido do material para a realização da prova aos fiscais que estarão na portaria do prédio, e encaminhar-se para a sua sala.

## O que acontece se um candidato se atrasar?

Infelizmente, se algum candidato não se apresentar no seu prédio antes do fechamento das portas, que ocorrerá ao final do toque da sirene que marca o início da prova (14h), ele estará eliminado do Concurso Vestibular.

## Qual o material que o candidato recebe em cada dia de prova?

No primeiro dia, o candidato receberá um caderno de provas contendo 30 questões objetivas e a questão de redação; uma folha padronizada para transcrever a redação definitiva; uma folha de respostas para as questões objetivas; e uma folha de identificação com nome, número de Identidade, número de inscrição, opção de curso e de língua estrangeira. No segundo dia, receberá um caderno de provas contendo 60 questões objetivas e uma folha de respostas.

Cada prova contém todas as informações e instruções de que o candidato necessita para fazer adequadamente a prova. **É MUITO IMPORTANTE LER COM ATENÇÃO ESSAS INSTRUÇÕES ANTES DE INICIAR A PROVA.**

## Quem acompanhará os candidatos durante as provas?

Cada sala de prova contará com dois fiscais, coordenados pelos professores responsáveis pelo prédio. Além disso, haverá uma equipe médica de plantão para prestar atendimento, caso necessário. Todo esse pessoal é treinado para proporcionar orientação, segurança e conforto. Se o candidato precisar de algo, solicitará a presença de um fiscal, que dará a orientação necessária. **NÃO SERÃO DADOS QUAISQUER ESCLARECIMENTOS SOBRE AS QUESTÕES DAS PROVAS.**

## Onde e como utilizar a caneta esferográfica?

O candidato será claramente orientado pelos fiscais de sala. Entretanto, é bom saber de antemão:

- A redação deverá ser entregue escrita à tinta, na folha padronizada.
- Na folha de resposta, utilizar caneta esferográfica azul ou preta para preencher a elipse correspondente à resposta correta para cada questão.
- Observar a correta transcrição das respostas do caderno de provas para a folha de respostas. O preenchimento é de inteira responsabilidade do candidato, e deverá ser realizado **exclusivamente** com caneta esferográfica azul ou preta.
- Não é permitido utilizar corretor líquido na redação definitiva. Se o candidato precisar mudar algo, riscar a expressão equivocada e reescrever, deixando claro o que quer dizer.

## O que não é permitido ao candidato durante a realização das provas?

Nenhum candidato poderá:

- realizar as provas em outro local que não o indicado pela Universidade;
- entregar a prova antes de decorrida uma hora após seu início;
- comunicar-se com outro candidato;
- fumar nas salas ou prédios onde se realizam as provas;
- usar telefone celular;
- utilizar calculadora;
- copiar o seu gabarito de respostas;
- **deixar a sala de prova sem entregar a Folha de Respostas com sua assinatura e o Caderno de Questões. Na Prova de Língua Portuguesa, entregará também a Folha Padronizada com a redação definitiva.**

## Se meus familiares quiserem permanecer no Campus, que atividades serão oferecidas?

O Projeto Acalanto é uma proposta inovadora! Enquanto o vestibulando realiza a prova, os pais e acompanhantes participam de atividades variadas.

Esta é a forma de a Universidade acolher os pais e acompanhantes na futura casa de quem está realizando o vestibular: proporcionando momentos de lazer e conhecimento.

Estas atividades são gratuitas e ocorrerão no Campus Central, nos dias 15 e 16 de junho.

Informações pelo telefone 3320-3500, ramal 4430, ou pelo e-mail [futuroscalouros@puccs.br](mailto:futuroscalouros@puccs.br).

## Como e quando é liberado o gabarito das provas?

Os gabaritos serão disponibilizados a partir das 18 horas do dia de realização de cada conjunto de provas, no site [www.puccs.br/vestibular](http://www.puccs.br/vestibular), e entregues ao pessoal credenciado para recebê-los.

## É possível pedir revisão de prova?

Eventuais pedidos de revisão de questões somente serão considerados se encaminhados **pelo próprio vestibulando, por escrito**, ao Núcleo de Ingresso, no prazo máximo de 24 horas após a divulgação do gabarito da respectiva prova.

## Como é calculado o desempenho do candidato nas provas?

A cada candidato, numa dada disciplina, corresponderá um escore bruto e um escore padronizado. O escore bruto é igual ao número de acertos alcançados na disciplina, enquanto o escore padronizado é calculado mediante a seguinte expressão:

$$P = \frac{B - \mu}{\sigma} \times 100 + 500,$$

onde:

- P representa o escore padronizado;
- B representa o escore bruto do candidato na disciplina;
- $\mu$  representa a média dos escores brutos obtidos, na disciplina, por todos os candidatos;
- $\sigma$  representa o desvio padrão dos escores obtidos, na disciplina, por todos os candidatos.

Na prova de Língua Portuguesa, o escore bruto será calculado a partir dos resultados das questões objetivas e do grau obtido na questão de redação, num total máximo de 10 pontos, assim distribuídos:

- a) questões objetivas: máximo 6 pontos (0,6 ponto para cada acerto);
- b) redação: máximo 4 pontos, calculados a partir de graus distribuídos de zero a dez, com variação de até uma casa decimal. Assim, por exemplo, uma redação com grau 6,5, receberá 2,6 pontos (6,5 x 0,4).

Para cada candidato será calculada a média aritmética ponderada dos seus escores padronizados, considerando-se, para isso, os pesos indicados no quadro a seguir:

### Quadro de Pesos

Curso	Fís.	Biol.	Líng. Port.	Quím.	Geog.	Hist.	Lit. Bras.	Mat.	Líng. Ingl./ Esp.
Administração - Linha de Formação Administração de Empresas	1,0	0,5	2,5	0,5	1,5	1,5	0,5	1,5	0,5
Administração - Linha de Formação Comércio Internacional									

Curso	Fís.	Biol.	Líng. Port.	Quím.	Geog.	Hist.	Lit. Bras.	Mat.	Líng. Ingl./Esp.
Arquitetura e Urbanismo	1,0	0,5	2,5	0,5	1,5	1,5	0,5	1,5	0,5
Ciência da Computação	1,5	0,5	2,5	0,5	0,5	0,5	0,5	2,0	1,5
Ciências Biológicas	1,0	2,0	2,5	1,5	0,5	0,5	0,5	0,5	1,0
Comunicação Social: - Jornalismo - Publicidade e Propaganda	0,5	0,5	2,5	0,5	1,5	1,5	1,0	1,0	1,0
Direito (Ciências Jurídicas e Sociais)	0,5	0,5	2,5	0,5	0,5	2,0	1,5	0,5	1,5
Educação Física	1,0	2,0	2,5	1,5	0,5	0,5	0,5	0,5	1,0
Engenharia Civil Engenharia de Controle e Automação Engenharia de Produção Engenharia Elétrica-Eletrônica Engenharia Mecânica	1,5	0,5	2,5	1,0	1,0	0,5	0,5	1,5	1,0
Engenharia de Computação	1,5	0,5	2,5	0,5	0,5	0,5	0,5	2,0	1,5
História	0,5	0,5	2,5	0,5	1,5	1,5	1,0	0,5	1,5
Pedagogia / Educação Infantil e Anos Iniciais do Ensino Fundamental	0,5	1,0	2,5	0,5	1,0	1,0	1,5	0,5	1,5
Psicologia	0,5	1,0	2,5	0,5	0,5	1,0	1,5	1,0	1,5
Sistemas de Informação	1,5	0,5	2,5	0,5	0,5	0,5	0,5	2,0	1,5

## Quantos pontos devo fazer, no mínimo, para entrar no curso que escolhi?

Este número pode variar consideravelmente, dependendo do desempenho dos candidatos ao curso em cada Concurso Vestibular. Entretanto, apenas como ilustração, o candidato pode consultar, no quadro da página 46, os números máximo e mínimo de pontos obtidos no Concurso Vestibular de Inverno 2012, pelos candidatos ao curso escolhido.

## Qual é o procedimento para o preenchimento das vagas?

- A classificação, visando ao preenchimento das vagas de um curso, será baseada na ordem decrescente das médias obtidas pelos candidatos, conforme quadro de pesos (páginas 38 e 39).
- Se ocorrer algum empate e não houver possibilidade de aproveitar todos os candidatos envolvidos, o desempate será efetuado mediante o emprego da média harmônica dos escores padronizados.
- Estará automaticamente desclassificado o candidato que não comparecer a uma das provas.
- Encerrado o prazo estabelecido para as matrículas e constatado o não comparecimento de candidatos classificados, serão chamados outros candidatos, relacionados em uma Lista de Espera condicionada às vagas existentes, levando-se em conta os critérios de classificação já expressos anteriormente.

## Quando e como será divulgada a relação dos classificados?

A relação dos candidatos classificados no Concurso Vestibular de Inverno 2013 para os cursos da PUCRS será divulgada em ordem alfabética geral, pela imprensa falada e escrita; pelo e-mail fornecido pelo candidato; e pela internet ([www.pucrs.br/vestibular](http://www.pucrs.br/vestibular)), a partir de 19 de junho (19/6/2013). Simultaneamente, será divulgada a Lista de Espera condicionada às vagas existentes, levando-se em conta os critérios de classificação já expressos anteriormente.

Ocorrendo a existência de vagas, haverá segunda chamada. Em consequência, será publicada na imprensa, a partir do dia 1º de julho de 2013 (1º/7/2013), nova relação de candidatos repetindo-se a forma de publicação e divulgação da lista da 1ª. chamada.

## Quando e como será feita a matrícula dos calouros?

### ATENÇÃO:

- A classificação dos candidatos às vagas existentes não significa matrícula automática. O ato de matricular-se é, portanto, obrigatório. **O candidato chamado que não comparecer, conforme as orientações relativas à efetivação da matrícula, perde o direito à vaga.**
- O candidato classificado no Concurso Vestibular deverá matricular-se em todas as disciplinas do 1º. nível, mesmo que já tenha obtido créditos em outro estabelecimento de Ensino Superior. Neste último caso, o candidato poderá requerer o aproveitamento dos créditos, no período indicado no calendário escolar, e deverá aguardar resposta até o final do período letivo.
- De acordo com a legislação vigente, **é condição indispensável para a matrícula a exibição da prova de conclusão do Ensino Médio (2º. Grau)**, anulando-se a classificação dos candidatos que não a apresentarem no momento da matrícula.

## Qual o procedimento para efetivar a matrícula?

Para efetivar sua matrícula, o candidato classificado deverá:

1) Recolher, **na rede bancária, até o vencimento**, a importância constante na Guia de Recolhimento, relativa à primeira mensalidade.

**A Guia de Recolhimento poderá ser impressa na Internet ([www.pucrs.br/vestibular](http://www.pucrs.br/vestibular)) ou obtida na Central de Atendimento ao Aluno, térreo do prédio 15, a partir da divulgação do resultado do Concurso Vestibular.**

2) Entregar a documentação necessária (consulte quadro 1, página 42).

3) Concluir o processo de matrícula na respectiva Unidade Acadêmica, conforme indicado no quadro 2, página 43.

A matrícula dos classificados nos cursos da PUCRS somente será efetivada mediante a apresentação da seguinte documentação:

**A) Guia de Recolhimento, relativa à primeira mensalidade, quitada.**

**B) Documento comprobatório de escolarização, podendo ser:**

- ou **Certificado de Conclusão e Histórico Escolar do Ensino Médio/2º. Grau** (devendo constar a aprovação no Estágio para os cursos profissionalizantes, quando previsto na legislação) – 2 (duas) vias, sendo 1 (uma) obrigatoriamente original;

- ou **Diploma registrado de Curso Profissionalizante de Ensino Médio/2º. Grau, ou de Curso Superior – 1 (uma) fotocópia autenticada.**

- ou **Declaração de Equivalência do Ensino Médio/2º. Grau para cursos concluídos no Exterior, expedida pelo Conselho Estadual de Educação (Resolução nº. 155 do CEE de 21/11/80), em 1 (uma) via autenticada.**

- ou **Histórico de Conclusão de curso (expedido pelo Estabelecimento de Ensino, com Visto Consular, em 1 (uma) via, dispensada a Declaração de Equivalência) para curso equivalente ao Ensino Médio/2º. grau, NÃO TÉCNICO, concluído na Argentina, Paraguai e Uruguai, de acordo com o Decreto nº. 2.726 de 10/08/1998.**

**C) Fotocópias sem autenticação dos seguintes documentos:**

- Cédula de Identidade (com o respectivo órgão expedidor)

- CPF

- Comprovante de Quitação Eleitoral (a partir de 18 anos, conforme legislação)

- Comprovante de Situação Militar Regular (sexo masculino e 18 anos completos no ano vigente)

- Para candidatos estrangeiros, prova de permanência legal no Brasil R.N.E (Registro Nacional para Estrangeiros).

**A NÃO APRESENTAÇÃO DOS DOCUMENTOS EXIGIDOS IMPLICA A PERDA DA VAGA.**

**A entrega da documentação para a matrícula nos cursos da PUCRS será feita no dia 24 de junho de 2013, no seguinte local:**

- **Campus Central: no Prédio 50, 2º. pavimento (ver Quadro 1, na página 42).**

**Quadro 1 – HORÁRIO E LOCAL PARA ENTREGA DE DOCUMENTOS**  
**(Conforme letra inicial do nome do candidato)**  
**CAMPUS CENTRAL – PRÉDIO 50**

SALA	Dia 24 de junho de 2013									
	CURSO	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h
<b>209</b>	Administração - Adm. de Empresas, Administração - Comércio Internacional, Com. Social - Jornalismo (Manhã), Com. Social - Jornalismo (Noite), Com. Social - Public. e Prop. (Manhã), Com. Social - Public. e Prop. (Noite) e Educação Física (Noite)	A,B	C,D,E,F	G,H	I,J	K,L	M	N,O,P	Q,R,S	T,U,V,W, X,Y,Z
<b>210</b>	Engenharia Civil, Engenharia de Computação, Engenharia de Controle e Automação, Engenharia de Produção, Engenharia Elétrica-Eletrônica e Engenharia Mecânica	A,B	C,D,E,F	G,H	I,J	K,L	M	N,O,P	Q,R,S	T,U,V,W, X,Y,Z
<b>211</b>	Ciência da Computação, História, Psicologia (Noite), Psicologia (Tarde e Noite) e Sistemas de Informação	A,B	C,D,E,F	G,H	I,J	K,L	M	N,O,P	Q,R,S	T,U,V,W, X,Y,Z
<b>212</b>	Arquitetura e Urbanismo, Ciências Biológicas, Direito (Manhã), Direito (Noite) e Pedagogia	A,B	C,D,E,F	G,H	I,J	K,L	M	N,O,P	Q,R,S	T,U,V,W, X,Y,Z

## Quadro 2 – LOCAIS DE MATRÍCULA

<b>CURSOS</b>	<b>LOCALIZAÇÃO CAMPUS CENTRAL</b>
Administração - Linha de Formação Administração de Empresas	<b>Prédio 50 - 9º. andar Laboratório</b>
Administração - Linha de Formação Comércio Internacional	<b>Prédio 50 - 9º. andar Laboratório</b>
Arquitetura e Urbanismo	<b>Prédio 50 - 9º. andar Laboratório</b>
Ciência da Computação	<b>Prédio 50 - 9º. andar Laboratório</b>
Ciências Biológicas	<b>Prédio 50 - 9º. andar Laboratório</b>
Comunicação Social - Jornalismo / Manhã	<b>Prédio 7 Sala 303</b>
Comunicação Social - Jornalismo / Noite	<b>Prédio 7 Sala 303</b>
Comunicação Social - Publicidade e Propaganda / Manhã	<b>Prédio 7 Sala 303</b>
Comunicação Social - Publicidade e Propaganda / Noite	<b>Prédio 7 Sala 303</b>
Direito - Manhã	<b>Prédio 11 Laboratório (JUSLAB)</b>
Direito - Noite	<b>Prédio 11 Laboratório (JUSLAB)</b>
Educação Física / Noite	<b>Prédio 50 - 9º. andar Laboratório</b>
Engenharia Civil	<b>Prédio 50 - 9º. andar Laboratório</b>
Engenharia de Computação	<b>Prédio 50 - 9º. andar Laboratório</b>
Engenharia de Controle e Automação	<b>Prédio 50 - 9º. andar Laboratório</b>
Engenharia de Produção	<b>Prédio 50 - 9º. andar Laboratório</b>
Engenharia Elétrica-Eletrônica	<b>Prédio 50 - 9º. andar Laboratório</b>
Engenharia Mecânica	<b>Prédio 50 - 9º. andar Laboratório</b>
História	<b>Prédio 50 - 9º. andar Laboratório</b>
Pedagogia / Educação Infantil e Anos Iniciais do Ensino Fundamental	<b>Prédio 50 - 9º. andar Laboratório</b>
Psicologia / Noite	<b>Prédio 50 - 9º. andar Laboratório</b>
Psicologia / Tarde e Noite	<b>Prédio 50 - 9º. andar Laboratório</b>
Sistemas de Informação	<b>Prédio 50 - 9º. andar Laboratório</b>

## INFORMAÇÕES IMPORTANTES

**O pagamento da 1ª. mensalidade não garante a vaga e nem significa matrícula realizada. A matrícula estará efetivada com o preenchimento do Requerimento de Matrícula. (ver quadro 2 – LOCAIS DE MATRÍCULA, na página 43).**

**Os alunos matriculados que cancelarem a matrícula até 31 de julho de 2013 receberão a devolução de 80% do valor pago, correspondente à primeira mensalidade. Após esta data os valores serão devidos. A solicitação de cancelamento deverá ser feita na Central de Atendimento ao Aluno, térreo do prédio 15 – das 8h às 18h.**

**O incentivo às Licenciaturas proporciona redução no valor das mensalidades desses cursos, num percentual de 30% (trinta por cento) para Educação Física e de 40% (quarenta por cento) para as demais Licenciaturas.**

### Como deve proceder o candidato que tiver o seu nome na Lista de Espera?

Os candidatos relacionados na Lista de Espera deverão proceder da seguinte maneira:

#### • Manifestação de Interesse na Vaga:

Comparecer no prédio 50 – 2º. pavimento – sala 202, para preencher o termo de Manifestação de Interesse na Vaga, no dia **24 de junho de 2013**, das 9h às 17h.

**O não comparecimento implicará a perda deste direito.**

#### • Matrícula dos Classificados na Lista de Espera da Primeira Chamada (27/6/2013):

No dia **27 de junho de 2013**, das 9h às 17h, o candidato que se habilitou a vaga eventualmente existente e que foi classificado deverá comparecer no prédio 50 – 2º. pavimento (conforme distribuição por curso afixada no local), para efetivação da matrícula, segundo consta no item “Qual o procedimento para efetivar a matrícula?” (página 41).

O candidato que, mesmo tendo manifestado interesse na vaga e sendo classificado para a matrícula, não comparecer a esta, perderá o direito a efetuar a matrícula.

### Segunda Chamada (1º/7/2013)

A efetivação da matrícula dos classificados em Segunda Chamada no Concurso Vestibular, se houver, será feita no dia **1º de julho de 2013**, das 8h30min às 11h e das 13h às 17h, no prédio 50 – 2º. pavimento (conforme distribuição por curso afixada no local), segundo consta no item “Qual o procedimento para efetivar a matrícula?” (página 41).

### Lista de Espera da Segunda Chamada (1º/7/2013)

Se ocorrer, repetem-se os procedimentos da Lista de Espera da Primeira Chamada: comparecer no prédio 50 – 2º. pavimento (conforme distribuição por curso afixada no local), para preencher o termo de Manifestação de Interesse na Vaga, no dia **1º de julho de 2013**, das 8h30min às 11h e das 13h às 17h.

**O não comparecimento implicará a perda deste direito.**

#### • Matrícula dos Classificados na Lista de Espera da Segunda Chamada (03/7/2013):

No dia **3 de julho de 2013**, das 8h30min às 11h e das 13h às 17h, o candidato que se habilitou a vaga eventualmente existente e que foi classificado deverá comparecer ao mesmo local onde manifestou interesse na vaga (prédio 50 – 2º. pavimento), para efetivação da matrícula, conforme consta no item “Qual o procedimento para efetivar a matrícula?” (página 41).

### O que é e como obter o Boletim de Desempenho?

O boletim individual de desempenho apresenta todos os dados obtidos pelo candidato no Concurso Vestibular prestado. Será enviado ao e-mail fornecido pelo candidato na inscrição, junto com a divulgação do resultado do Concurso Vestibular. O candidato poderá, também, imprimir-lo através do site [www.pucrs.br/vestibular](http://www.pucrs.br/vestibular), digitando o nº. da inscrição e data de nascimento, ou retirá-lo na Central de Atendimento ao Aluno, térreo do prédio 15, Campus Central, mediante apresentação da Cédula de Identidade, a partir das 14h do primeiro dia útil após a publicação dos resultados.

### Aproveitamento de Créditos

Se você é ou foi estudante da PUCRS ou de outra instituição de ensino superior e está classificado no Concurso Vestibular, dirija-se, após a matrícula, à Central de Atendimento ao Aluno, térreo do prédio 15, Campus Central, para encaminhar o pedido de aproveitamento de créditos, se for o caso.

### Matrícula opcional em Línguas

A Faculdade de Letras (telefone: 3320-3528 – e-mail: [letras@pucrs.br](mailto:letras@pucrs.br)) oferece a todos os estudantes da PUCRS do Campus Central as línguas: Latim, Grego, Espanhol, Inglês, Francês, Alemão, Japonês e Português.

Qualquer que seja seu curso, você poderá incluir uma ou mais delas como disciplina eletiva. Informe-se, no ato da matrícula, sobre os horários, as condições e a forma de pagamento.

### Como requerer Atestado de Frequência às provas?

O candidato que necessitar de Atestado de Frequência às provas do Concurso Vestibular deverá requerê-lo, mediante o pagamento da taxa correspondente, na Central de Atendimento ao Aluno, térreo do prédio 15, Campus Central, a partir do primeiro dia útil após as provas. A entrega dos atestados solicitados até 19/6/2013 será feita a partir do dia 21/6/2013. Atestados solicitados posteriormente serão entregues em 48h.

### Trancamento de Matrícula

O candidato classificado e matriculado no conjunto de disciplinas do primeiro nível que, por motivos particulares, não puder cursá-las não tem direito a cancelamento de disciplinas ou trancamento de matrícula com o objetivo de assegurar vaga para o próximo ou próximos períodos letivos.

# Número de pontos dos candidatos nos diferentes cursos da PUCRS – Vestibular de Inverno 2012 (1ª. chamada)

Cursos	Número de Pontos	
	1º. Classificado	Último Classificado
Administração / Administração de Empresas	6.637	4.419
Administração / Comércio Internacional	6.737	4.590
Arquitetura e Urbanismo	6.853	5.271
Ciência da Computação	6.429	4.500
Ciências Biológicas	7.290	6.621
Comunicação Social - Jornalismo / Manhã	6.466	5.120
Comunicação Social - Jornalismo / Noite	6.683	4.460
Comunicação Social - Publicidade e Propaganda / Manhã	6.063	4.615
Comunicação Social - Publicidade e Propaganda / Noite	6.234	4.729
Direito (Ciências Jurídicas e Sociais) / Manhã	6.539	4.849
Direito (Ciências Jurídicas e Sociais) / Noite	6.773	2.635
Engenharia Civil	7.102	5.714
Engenharia de Computação	6.287	3.240
Engenharia de Controle e Automação	6.623	3.504
Engenharia de Produção	6.425	5.027
Engenharia Elétrica-Eletrônica	7.212	3.333
Engenharia Mecânica	6.354	4.818
História	6.297	3.837
Pedagogia - Educ. Infantil e Anos Iniciais do Ensino Fundamental	5.583	2.893
Psicologia / Noite	6.439	3.172
Psicologia / Tarde e Noite	6.503	4.824
Sistemas de Informação	6.987	2.893