

Concurso Vestibular
USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul
Medicina (ingresso no 1º semestre de 2021)
Edital 03/2020

O Reitor da USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul, no uso de suas atribuições regimentais e da legislação vigente, faz saber por meio do presente Edital, que estarão abertas, no portal da USCS (www.uscs.edu.br), no período de 23 de setembro a 17 de novembro de 2020, as inscrições para o Concurso Vestibular da USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul, para o curso de Medicina, para ingresso no 1º semestre de 2021, nos campi de São Caetano do Sul e São Paulo.

1 – DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

1.1 O Concurso Vestibular de que trata este edital será realizado em uma única fase, com aplicação de provas com 60 (sessenta) questões objetivas e redação, com a finalidade de selecionar e classificar os candidatos para ingresso no 1º semestre de 2021, no curso de **Medicina da USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul**, nos campi de São Caetano do Sul e São Paulo.

1.2 Os cursos serão ministrados nos respectivos Campi da **USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul**:

1.2.1 Medicina Campus de São Caetano do Sul: Rua Santo Antônio, nº 50, Centro, na cidade de São Caetano do Sul, SP.

1.2.2 Medicina Campus de São Paulo: Rua Treze de Maio, 681, no bairro Bela Vista, na cidade de São Paulo, SP.

2 - DAS VAGAS

2.1 Serão oferecidas 120 (cento e vinte) vagas, em período integral, distribuídas nos respectivos Campi, conforme segue:

2.1.1 Medicina Campus de São Caetano do Sul: 60 (sessenta) vagas;

2.1.2 Medicina Campus de São Paulo: 60 (sessenta) vagas.



FUNDAÇÃO DE APOIO À
UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL



UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL

Concurso Vestibular
USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul
Medicina (ingresso no 1º semestre de 2021)
Edital 03/2020

3 - DAS INSCRIÇÕES

3.1 As inscrições para o **Concurso Vestibular do 1º semestre de 2021** serão feitas, exclusivamente, pela Internet no Portal da **USCS (www.uscs.edu.br)**, de **23 de setembro até 17 de novembro de 2020**, mediante o preenchimento da ficha de inscrição.

3.1.1 O dia **18 de novembro de 2020** será o último dia dedicado ao pagamento da taxa de inscrição (data de vencimento do boleto bancário), não se aceitando inscrição nesta data.

3.1.2 O interessado deverá preencher a ficha de inscrição e imprimir o respectivo Boleto Bancário para fins de pagamento da taxa de inscrição, cujo valor é de **R\$250,00 (duzentos e cinquenta reais)** para cada inscrição por campus, se assim o candidato desejar concorrer com a mesma prova para os 2 (dois) campi.

3.1.3 O candidato deverá pagar a taxa de inscrição na rede bancária de compensação (qualquer banco).

3.1.4 Não será permitido pagamento da taxa de inscrição por meio de depósito bancário, casas lotéricas, supermercados, pelos Correios, fac-símile, agendamento bancário, transferência eletrônica, DOC ou ordem de pagamento, fora do prazo estabelecido; ou qualquer outro meio não especificado neste Edital.

3.1.5 Não haverá redução e/ou isenção da taxa de inscrição.

3.1.6 O deferimento da inscrição dependerá do correto e completo preenchimento da ficha e do pagamento da respectiva taxa, no prazo estabelecido.

3.1.7 A **FAUSCS** não será responsável por solicitação de inscrição não recebida por motivo de ordem técnica de computadores ou falhas de computadores, ou congestionamento das linhas de comunicação, bem como outros fatores de ordem técnica que impossibilitem a transferência ou impressão de dados.

2

Concurso Vestibular
USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul
Medicina (ingresso no 1º semestre de 2021)
Edital 03/2020

3.1.8 Não haverá devolução da importância paga, exceto se o **CONCURSO VESTIBULAR** não se realizar.

3.1.9 O candidato, no ato da inscrição, deverá indicar no campo apropriado, para qual código deseja concorrer a um dos cursos oferecidos pela **USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul (Medicina Campus de São Caetano do Sul ou Medicina Campus de São Paulo)**, conforme códigos informados abaixo.

3.20 Caso o candidato tenha o desejo de fazer inscrição nos 2 (dois) códigos disponibilizados, deverá preencher 1 (uma) ficha de inscrição para cada um deles e conseqüentemente imprimir os 2 (dois) boletos de pagamento da taxa de inscrição, efetuando dessa forma 2 (dois) pagamentos.

3.21 O candidato fará 1 (uma) única prova e a nota valerá igualmente para os 2 (dois) códigos.

3.22. Códigos de inscrição:

CÓDIGO	CAMPUS	VAGAS	VALOR DA INSCRIÇÃO
01	São Caetano	60	R\$ 250,00
02	São Paulo	60	R\$ 250,00

3.2 A não compensação de cheque utilizado para pagamento da taxa de inscrição implicará no cancelamento da mesma e a conseqüente eliminação do candidato do presente Concurso Vestibular.

3.3 O candidato com deficiência ou com mobilidade reduzida, que necessite de atendimento específico, deverá, além de se inscrever pela internet e declarar a sua necessidade na ficha de inscrição, encaminhar à **FAUSCS**, exclusivamente pelo **Correio, via SEDEX**, em um único envelope postado até **17 de novembro de 2020**, laudo emitido por especialista, devidamente preenchido, assinado e carimbado pelo médico, que descreva, com precisão, a espécie e o grau ou nível de deficiência, com expressa



FUNDAÇÃO DE APOIO À
UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL



UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL

Concurso Vestibular
USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul
Medicina (ingresso no 1º semestre de 2021)
Edital 03/2020

referência ao código correspondente da Classificação Internacional de Doenças – CID, bem como as condições necessárias para a realização das provas.

3.3.1 Havendo necessidade de provas em tamanho ampliado, o candidato deverá indicar o grau de ampliação.

3.3.2 As provas são impressas em cores, quando necessário, portanto, o candidato daltônico, ou seja, que tenha falta de sensibilidade de percepção de determinadas cores, deverá, também, seguir os mesmos procedimentos iniciais.

3.3.3 O endereço da **FAUSCS** para o envio é Rua Maceió, 196 - bairro Barcelona, São Caetano do Sul - SP, 09551-030, devendo estar anotados, no envelope, os dizeres: **CONCURSO VESTIBULAR Medicina 2020 da USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul – (Provas Especiais)**.

3.3.4 O atendimento ficará sujeito à razoabilidade do pedido e à análise de viabilidade operacional. A relação de candidatos com atendimento diferenciado em razão da deficiência ou da mobilidade reduzida será publicada no portal da **USCS (www.uscs.edu.br) a partir de 20.11.2020**.

3.4 A não integralização dos procedimentos de inscrição, que envolvem o preenchimento correto da ficha de inscrição, seu envio através da Internet, a impressão do boleto bancário e o seu pagamento até a data do vencimento, implicará no cancelamento da inscrição e a consequente eliminação do candidato do presente Concurso Vestibular.

4 - DA EFETIVAÇÃO DAS INSCRIÇÕES E DATAS DE DIVULGAÇÃO EM GERAL

4.1 A efetivação das inscrições ocorre mediante a compensação bancária do boleto correspondente.

4.2 Os candidatos poderão obter a confirmação sobre a efetivação de suas inscrições no portal da **USCS (www.uscs.edu.br)**, na área do candidato, 3 (três) dias úteis após o



FUNDAÇÃO DE APOIO À
UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL



UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL

Concurso Vestibular
USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul
Medicina (ingresso no 1º semestre de 2021)
Edital 03/2020

pagamento do boleto bancário. Caso constate algum problema, deverá contatar a **FAUSCS** através do e-mail vestibularmedicina@adm.uscs.edu.br

4.3 Serão admitidos, para realização da prova, exclusivamente os candidatos com inscrições integralmente efetivadas.

4.4 Não haverá remessa postal ou eletrônica de quaisquer documentos comprobatórios de efetivação de inscrições, horários e locais de provas, sendo de integral responsabilidade dos candidatos a obtenção destas informações no Portal da **USCS** (www.uscs.edu.br)

4.5 As divulgações de todas as datas relacionadas aos vários procedimentos do **Concurso Vestibular** estão informadas no **Anexo I – Cronograma**. Orientamos acompanhar todas elas no portal da **USCS** (www.uscs.edu.br)

5 - DAS PROVAS E DE SUA APLICAÇÃO

5.1 As provas de que tratam o presente edital serão aplicadas, em única fase, com aplicação de uma única prova, no **dia 23 de novembro de 2020, no horário das 14h às 17h30**, no Campus Barcelona da USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul, localizado na Avenida Goiás, nº 3400, Bairro Barcelona, na cidade de São Caetano do Sul, SP. **A entrada dos candidatos ocorrerá pela Portaria 3 (Rua Maceió, 233, bairro Barcelona, São Caetano do Sul-SP)**. Na hipótese de o número de inscritos for maior que a capacidade do local indicado, os organizadores poderão indicar outros estabelecimentos para suprir a demanda.

5.1.1 Os candidatos deverão verificar a data, a hora, o local e a sala de realização das provas no portal da **USCS** (www.uscs.edu.br) a partir de **20.11.2020**

5.1.2 Os candidatos também receberão via e-mail, na mesma data, as informações citadas no item anterior.



FUNDAÇÃO DE APOIO À
UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL



UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL

Concurso Vestibular
USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul
Medicina (ingresso no 1º semestre de 2021)
Edital 03/2020

5.2 As provas serão elaboradas conforme **ANEXO II** e seguirão as orientações da Base Nacional Comum do Ensino Médio.

5.3 A **prova total** (60 questões objetivas e redação) **valerá o total de 100 (cem) pontos.**

5.4 A prova de **Redação** valerá até **10 (dez) pontos.**

5.5 A **prova objetiva** valerá até **90 (noventa) pontos.** Será composta por 60 questões, assim distribuídas:

5.5.1 Biologia (10 questões – peso 2 - cada questão) - (igual ao total de até 20 pontos);

5.5.2 Física (10 questões – peso 2 - cada questão) - (igual ao total de até 20 pontos);

5.5.3 Química (10 questões – peso 2 - cada questão) - (igual ao total de até 20 pontos)

5.5.4 Matemática (10 questões – peso 1 - cada questão) - (igual ao total de até 10 pontos);

5.5.5 Língua Inglesa (10 questões – peso 1 - cada questão) - (igual ao total de até 10 pontos);

5.5.6 Língua Portuguesa (10 questões – peso 1 - cada questão) - (igual ao total de até 10 pontos);

5.6 Não será computada/adicionada nenhuma pontuação oriunda do ENEM. Dessa forma, a nota obtida no ENEM não terá validação para efeito de classificação nas 120 (cento e vinte) vagas oferecidas.



FUNDAÇÃO DE APOIO À
UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL



UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL

Concurso Vestibular
USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul
Medicina (ingresso no 1º semestre de 2021)
Edital 03/2020

5.7 Os candidatos deverão comparecer ao local indicado na consulta com antecedência mínima de uma hora em relação ao horário de início de aplicação das provas (horário de Brasília), munidos de caneta esferográfica transparente de tinta na cor azul ou preta e original de um dos seguintes documentos de identificação: Cédula de Identidade (RG), Carteira de Órgão ou Conselho de Classe, Carteira de Trabalho e Previdência Social (CTPS), Certificado Militar, Carteira Nacional de Habilitação, expedida nos termos da Lei Federal nº 9.503/97, Passaporte, Carteiras de Identidade expedidas pelas Forças Armadas, Polícias Militares e Corpos de Bombeiros Militares.

5.7.1 O candidato poderá utilizar caneta de tinta azul ou preta.

5.7.2 Somente será admitido na sala ou no local de prova o candidato que apresentar um dos documentos citados desde que permita, com clareza, a sua identificação. Não serão aceitos documentos expedidos na infância, que não permitam identificar a assinatura e a foto do candidato.

5.7.3 Será considerado ausente e eliminado do Concurso Vestibular o candidato que apresentar protocolo, cópia dos documentos, ainda que autenticada ou quaisquer outros documentos não citados, inclusive carteira funcional de ordem pública ou privada.

5.7.4 Em caso de extravio de documentos do candidato, poderá ser aceito Boletim de Ocorrência original com prazo de até 30 (trinta) dias da data da prova. Nesse caso, será realizada a coleta de digital do candidato.

5.8 Os candidatos, quando da realização das provas, deverão observar as seguintes instruções:

5.8.1 Não portar material de consulta, caneta de material não transparente, lapiseira, calculadoras ou similares, relógios, telefones celulares ou aparelhos similares. Quem portar qualquer desses objetos, deverá, obrigatoriamente, mantê-los no chão ao lado da carteira, devidamente lacrados pelo fiscal de sala.

Concurso Vestibular
USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul
Medicina (ingresso no 1º semestre de 2021)
Edital 03/2020

A **FAUSCS** não se responsabilizará por perdas ou extravios ocorridos durante a realização das provas, nem por danos neles surgidos.

5.8.2 Não incorrer em comportamento indevido ou descortês para com quaisquer dos aplicadores, auxiliares ou autoridades.

5.8.3 O tempo mínimo de permanência na sala de prova será de 2 (duas) horas. Os três últimos candidatos em cada sala somente serão liberados após todos terem concluído a prova total ou quando ela for encerrada por esgotamento de prazo.

5.8.4 Os candidatos não poderão se ausentar das salas de prova portando os Cadernos de Questões e de Respostas e as Folhas de Redação e de Respostas.

5.9 Visando garantir a segurança do processo, a **FAUSCS** poderá realizar a coleta das impressões digitais e a filmagem dos candidatos durante a realização das provas.

6 - DA CLASSIFICAÇÃO

6.1 A classificação dos candidatos será feita por opção, considerando a ordem decrescente do total de pontos obtidos nas provas.

6.2 O candidato que optou em concorrer em mais de um curso (Campi) terá a classificação em cada um deles.

6.3 Os candidatos serão convocados levando-se em conta a(s) sua(s) opção(ões) e a ordem crescente de classificação de cada uma delas.

6.4 Estarão automaticamente desclassificados do Vestibular, os candidatos que:

6.4.1 Usarem de meio fraudulento ou meio ilícito de auxílio ou acesso às questões e ao gabarito, os quais poderão ser constatados antes, durante ou após a realização da prova;



FUNDAÇÃO DE APOIO À
UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL



UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL

Concurso Vestibular
USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul
Medicina (ingresso no 1º semestre de 2021)
Edital 03/2020

6.4.2 Obtiverem nota zero na redação e/ou em qualquer uma das áreas da prova das questões objetivas (item 5.5 deste Edital);

6.4.3 Faltarem a prova.

6.5 Nos casos de empate entre candidatos serão observados os seguintes critérios e ordem de desempate:

6.5.1 O que obtiver a maior nota somada nas provas de Biologia, Física e Química (prova objetiva);

6.5.2 O que obtiver maior nota na prova de redação;

6.5.3 Permanecendo o empate terá preferência o candidato de mais idade.

7 - DA DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS

7.1 A partir das **17h do dia 30 de novembro de 2020**, no portal da **USCS** (www.uscs.edu.br), todos os candidatos terão acesso a sua classificação em cada opção escolhida.

7.1.1 No portal da **USCS** (www.uscs.edu.br) serão divulgados os nomes dos convocados em cada opção até a terceira chamada.

7.2 Não serão atendidos pedidos para envio de resultados do presente Concurso Vestibular por meio eletrônico, fax, telefone, via postal ou outros meios, mesmo que solicitados pelos próprios candidatos.

8 - DAS CONVOCAÇÕES PARA MATRÍCULAS E SUA REALIZAÇÃO

8.1 Serão convocados para matrículas em **primeira chamada** os candidatos classificados até o limite de vagas de cada curso (Campus) em ordem decrescente do total de pontos obtidos nas provas, observados os critérios de pontuação estabelecidos no **capítulo 6 - DA CLASSIFICAÇÃO**.

9

Concurso Vestibular
USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul
Medicina (ingresso no 1º semestre de 2021)
Edital 03/2020

8.2 As matrículas de **primeira chamada** ocorrerão **nos dias 02, 03 e 04 de dezembro de 2020, das 9h00 às 15h00**, exclusivamente no Campus Barcelona da **USCS** - Universidade Municipal de São Caetano do Sul, localizado na Avenida Goiás nº 3400, Bairro Barcelona, na cidade de São Caetano do Sul, SP (mesmo local da prova).

8.2.1 Em virtude do atual momento de pandemia ocasionado pelo coronavírus SARS-COV-2, a matrícula poderá ser online. A **USCS** informará o procedimento definitivo para matrícula no período da divulgação dos resultados.

8.3 No ato da matrícula, presencialmente, nas datas definidas de acordo com o Edital, o candidato deverá entregar duas fotos 3X4 recentes e apresentar os originais e 2 (duas) cópias simples dos seguintes documentos:

8.3.1 Histórico Escolar do ensino médio (o candidato obrigatoriamente deve ter a conclusão finalizada do ensino médio);

8.3.2 Certificado de Conclusão do ensino médio ou Diploma do curso Técnico ou Normal, registrado (frente e verso). Não serão aceitos outros documentos em substituição aos aqui citados;

8.3.3 Certificado de Conclusão e Histórico Escolar do ensino fundamental para candidatos que concluíram ensino médio através de Supletivo, registrado (frente e verso);

8.3.4 Certidão de Nascimento ou Casamento;

8.3.5 Cédula de Identidade;

8.3.6 Certificado Militar ou Prova de Alistamento;

8.3.7 Título de Eleitor;

8.3.8 C.P.F.;

8.3.9 Prova de pagamento da primeira parcela da semestralidade com o boleto disponível no portal da **USCS** (www.uscs.edu.br);

8.3.10 Contrato de Prestação de Serviços e Autorização de Matrícula já impressa



FUNDAÇÃO DE APOIO À
UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL



UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL

Concurso Vestibular
USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul
Medicina (ingresso no 1º semestre de 2021)
Edital 03/2020

e assinada pelo próprio candidato e disponível no portal da **USCS** (www.uscs.edu.br);

8.3.11 Apresentar o boleto bancário pago para efetivação da matrícula;

8.3.12 Quando o candidato tiver idade menor de 18 anos, um dos pais ou o responsável legal deverá ser o único responsável pela assinatura de toda a documentação pertinente à matrícula. Nesse caso, deverá apresentar cópias simples da documentação do RG e CPF.

8.4 A apresentação da documentação completa, no prazo determinado, é condição indispensável para a efetivação da matrícula. A não apresentação da documentação completa no prazo estabelecido e a consequente não efetivação da matrícula no prazo determinado implicará na perda definitiva da vaga, sem direito a recurso.

8.4.1 Em virtude do atual momento de pandemia ocasionado pelo coronavírus SARS-COV-2, no qual muitas instituições de ensino públicas e privadas não estão atendendo solicitações administrativas, excepcionalmente, caso o candidato não possua, no momento da matrícula, os documentos enumerados nos itens 8.3.1, 8.3.2 e 8.3.3, poderá, sob judge, realizar a matrícula, porém, obrigatoriamente, deverá assinar Termo Declaratório comprometendo-se a entregar a documentação citada até o dia **26 de fevereiro de 2021**, sob pena de cancelamento da matrícula sem direito a devolução das importâncias pagas.

8.5 Havendo vagas remanescentes pelo não comparecimento dos candidatos classificados em primeira chamada ou pela não apresentação dos documentos requeridos no prazo determinado para as matrículas, serão convocados, em **segunda chamada**, candidatos remanescentes em lista de espera, observando-se, rigorosamente, a ordem de classificação de acordo com o total de pontos obtidos na prova, até o preenchimento das vagas disponíveis.

Concurso Vestibular
USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul
Medicina (ingresso no 1º semestre de 2021)
Edital 03/2020

8.6 O resultado das convocações para matrículas de **segunda chamada** será divulgado no portal da **USCS (www.uscs.edu.br)** a partir das **17h00** do dia **04 de dezembro de 2020**.

8.7 As matrículas de **segunda chamada** ocorrerão nos **dia 07 e 08 de dezembro de 2020, das 9h às 15h**, exclusivamente no Campus Barcelona da **USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul**, mesmo local da prova e localizado na Avenida Goiás nº 3400, Bairro Barcelona, na cidade de São Caetano do Sul, SP.

8.8 Ao processo de matrículas em segunda chamada serão aplicados integralmente o disposto nos itens 8.3 e 8.4 do presente edital.

8.9 Havendo vagas remanescentes pelo não comparecimento dos candidatos classificados em segunda chamada ou pela não apresentação dos documentos requeridos no prazo determinado para as matrículas, serão convocados, **em terceira chamada**, candidatos remanescentes em lista de espera, observando-se, rigorosamente, a ordem de classificação de acordo com o total de pontos obtidos na prova, até o preenchimento das vagas disponíveis.

8.10 O resultado das convocações para matrículas de **terceira chamada** será divulgado no portal da **USCS (www.uscs.edu.br)** a partir das **17h00** do dia **08 de dezembro de 2020**.

8.11 As matrículas de **terceira chamada** ocorrerão nos **dias 09 e 10 de dezembro de 2020, das 9h às 15h**, exclusivamente no Campus Barcelona da **USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul**, mesmo local da prova e localizado na Avenida Goiás nº 3400, Bairro Barcelona, na cidade de São Caetano do Sul, SP.

8.12 Ao processo de matrículas em terceira chamada serão aplicados integralmente o disposto nos itens 8.3 e 8.4 do presente edital.



FUNDAÇÃO DE APOIO À
UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL



UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL

Concurso Vestibular
USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul
Medicina (ingresso no 1º semestre de 2021)
Edital 03/2020

8.13 Em havendo vagas remanescentes pelo não comparecimento dos candidatos classificados em terceira chamada, os candidatos, a partir da **quarta chamada, serão convocados por telefone e/ou e-mail**, a partir do **dia 11 de dezembro de 2020**, observando-se, rigorosamente, a ordem de classificação de acordo com o total de pontos obtidos na prova, até o preenchimento das vagas disponíveis.

8.14 Em havendo vagas remanescentes, as matrículas a partir da **quinta chamada ou as subsequentes** ocorrerão da mesma forma que a convocação da quarta chamada. Ao processo de **matrículas em quarta chamada ou as subsequentes** serão aplicados integralmente o disposto nos itens 8.3 e 8.4 do presente edital.

8.15 As aulas do Curso de Medicina nos campi de São Caetano do Sul e de São Paulo terão início no dia **01 de fevereiro de 2021**.

8.16 Os alunos que efetuarem a solicitação do cancelamento de sua matrícula, até o dia **22 de Janeiro de 2021**, terão direito à devolução de 80% do valor da primeira parcela da semestralidade. As eventuais taxas relativas a órgãos de representações estudantis não serão restituídas.

8.17 Exclusivamente para os candidatos inscritos e aprovados em ambos os cursos (Campus São Caetano do Sul e Campus São Paulo) que, inicialmente, efetivarem matrícula em um dos campi e, em chamada posterior, tenham sido convocados para o outro curso (campus), se assim desejarem, poderão solicitar, no prazo de vigência da respectiva chamada, a alteração da matrícula para o campus de sua opção, através de requerimento interno da USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul. Neste caso, o valor da matrícula já paga será automaticamente transferido sem ônus para o candidato.

9 – DAS DISPOSIÇÕES FINAIS



FUNDAÇÃO DE APOIO À
UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL



UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL

Concurso Vestibular
USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul
Medicina (ingresso no 1º semestre de 2021)
Edital 03/2020

9.1 A inscrição no presente Concurso Vestibular implica no conhecimento e na aceitação irrestritos, pelos candidatos, das normas e exigências do processo descritas no presente Edital, sem direito a compensações na ocorrência de anulação ou cancelamento de inscrições, eliminação do Concurso Vestibular, não convocação para matrícula por esgotamento das vagas regulamentadas ou inobservância dos ditames e prazos fixados.

9.2 A **USCS** divulgará, sempre que necessário, avisos oficiais e/ou normas complementares exclusivamente pelo seu Portal (www.uscs.edu.br).

9.3 Todas as documentações referentes ao Concurso Vestibular permanecerão arquivadas pela **FAUSCS** pelo prazo de um ano a partir da data da publicação dos resultados, sendo posteriormente inutilizados.

9.4 Além dos motivos para eliminação do processo seletivo descritos nos itens já expressos neste Edital, constituem motivos adicionais para eliminação, sem direito a recurso:

9.4.1 A recusa, por parte do candidato, em entregar o caderno de questões e/ou a folha de respostas e/ou o caderno de redação, após a conclusão das provas ou após a finalização do tempo destinado à sua realização;

9.4.2 A não permissão, pelo candidato, da coleta da sua impressão digital;

9.4.3 Ser surpreendido, nas dependências da **USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul**, portando qualquer tipo de armamento de fogo, mesmo sem munição, fogos de artifício ou armas brancas.

9.4.4 A constatação, após a realização da prova, por meio eletrônico, estatístico, visual, grafológico ou qualquer meio admitido no meio jurídico, de ter o candidato se utilizado de processos ilícitos.

9.5 Caso seja comprovado, em qualquer época, o uso de documentos falsos, a prestação de informações falsas ou o emprego de meios ilícitos durante a realização das provas por aluno matriculado no Curso de Medicina, aprovado no concurso vestibular de que

14



FUNDAÇÃO DE APOIO À
UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL



UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL

Concurso Vestibular
USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul
Medicina (ingresso no 1º semestre de 2021)
Edital 03/2020

trata o presente edital, o mesmo terá sua matrícula cancelada pela **USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul**, e sem direito a nenhum reembolso monetário.

9.6 Previamente e durante a realização das provas serão adotados procedimentos com o objetivo de identificar o porte de aparelhos eletrônicos pelos candidatos, bem como medidas adicionais de segurança e identificação.

9.7 Os candidatos poderão ser submetidos, a qualquer momento, à verificação grafológica, inclusive durante a efetivação da matrícula.

9.8 Não será permitido o ingresso de acompanhantes nas salas de prova, com exceção dos acompanhantes das candidatas lactantes e de pessoas com deficiência, os quais ficarão em dependências designadas pela organização do processo seletivo. Não haverá prorrogação do tempo previsto para a aplicação da prova, inclusive aquele decorrente de eventual afastamento do candidato da sala de prova.

9.9 São consideradas oficiais apenas as comunicações (normas, resultados, chamadas para matrícula ou reclassificação) divulgadas pela **FAUSCS** e pela **USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul**, em seus portais institucionais. A divulgação na imprensa falada e escrita será considerada meio auxiliar para divulgar informações aos candidatos.

9.10 Incorporar-se-ão a este Edital, para todos os efeitos, quaisquer aditamentos que vierem a ser publicados pela **FAUSCS**.

9.11 A **FAUSCS** poderá divulgar instrução complementar para a realização do presente Concurso Vestibular e a **USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul** para o processo de matrículas.

9.12 Os casos omissos e as situações não previstas serão resolvidos conjuntamente pela **FAUSCS** e pela **USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul**.

15



FUNDAÇÃO DE APOIO À
UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL



UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL

Concurso Vestibular
USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul
Medicina (ingresso no 1º semestre de 2021)
Edital 03/2020

9.13 Exclusivamente para a utilização de dúvidas pertinentes ao Edital do **CONCURSO VESTIBULAR**, o e-mail vestibularmedicina@adm.uscs.edu.br poderá ser utilizado pelo candidato para dirimir suas dúvidas. Em nenhum momento serão aceitos para outros fins.

9.14 Fica eleito o foro do município de São Caetano do Sul, com exclusão e renúncia a qualquer outro, por mais privilegiado que seja, para dirimir questões oriundas do presente Concurso Vestibular.

São Caetano do Sul, 23 de setembro de 2020

Prof. Dr. Leandro Campi Prearo
Reitor

Concurso Vestibular
USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul
Medicina (ingresso no 1º semestre de 2021)
Edital 03/2020

ANEXO I
CRONOGRAMA

EVENTO	PERÍODO / DATA
Período de recebimento das inscrições	De 23 de setembro a 17 de novembro de 2020
Último dia para pagamento da taxa de inscrição	18 de novembro de 2020
Publicação no site (www.uscs.edu.br) da lista de todos os candidatos inscritos	Até 20 de novembro de 2020
Publicação no site (www.uscs.edu.br) da convocação de todos os candidatos inscritos para realização da prova com numeração de sala e carteira	Até 20 de novembro de 2020
Data da realização das Provas	23 de novembro de 2020
Publicação no site (www.uscs.edu.br) das provas e gabarito	25 de novembro de 2020
Publicação e Homologação no site (www.uscs.edu.br) da Classificação Geral de todos os candidatos por campus da USCS	30 de novembro de 2020
Publicação no site (www.uscs.edu.br) da 1ª Lista de Chamada para matrícula dos candidatos aprovados por campus da USCS (a partir das 17h)	30 de novembro de 2020
Datas para realização da matrícula da 1ª Lista de Chamada dos candidatos aprovados por campus da USCS	02, 03 e 04 de dezembro de 2020
Publicação no site (www.uscs.edu.br) da 2ª Lista de Chamada para matrícula dos candidatos aprovados por campus da USCS (a partir das 17h)	04 de dezembro de 2020
Datas para realização da matrícula da 2ª Lista de Chamada dos candidatos aprovados por campus da USCS	07 e 08 de dezembro de 2020
Publicação no site (www.uscs.edu.br) da 3ª Lista de Chamada para matrícula dos candidatos aprovados por campus da USCS (a partir das 17h)	08 de dezembro de 2020
Datas para realização da matrícula da 3ª Lista de Chamada dos candidatos aprovados por campus da USCS	09 e 10 de dezembro de 2020
A partir da 4ª Lista de Chamada para matrícula dos candidatos aprovados por campus da USCS , ocorrerá o chamamento individual por telefone e/ou e-mail pela USCS .	A partir de 11 de dezembro de 2020

Observação: as datas informadas de matrículas poderão sofrer alteração a critério da **USCS**.



FUNDAÇÃO DE APOIO À
UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL



UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL

Concurso Vestibular
USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul
Medicina (ingresso no 1º semestre de 2021)
Edital 03/2020

ANEXO II

PROGRAMA DAS PROVAS

Observação: as provas serão elaboradas conforme o programa adiante e seguirão as orientações da Base Nacional Comum do Ensino Médio

BIOLOGIA

1. Interação entre os seres vivos

- 1.1. Aspectos conceituais: população, comunidade, ecossistema, hábitat e nicho ecológico.
- 1.2. Cadeia, teia alimentar e níveis tróficos.
 - 1.2.1. Fluxo energético nos ecossistemas.
- 1.3. Pirâmides ecológicas.
- 1.4. Ciclos biogeoquímicos: água, carbono, oxigênio e nitrogênio.
- 1.5. Dinâmica das comunidades: sucessão ecológica.
- 1.6. Interações entre populações de uma comunidade.
 - 1.6.1. Características das populações: densidade, potencial biótico e resistência ambiental.
 - 1.6.2. Fatores reguladores do tamanho da população.
- 1.7. Alterações bióticas: extinção de espécies; introdução de espécies; fragmentação de hábitat.
 - 1.7.1. Poluição da água e medidas que minimizam os efeitos da interferência humana.
 - 1.7.2. Poluição do ar e medidas que minimizam os efeitos da interferência humana.
 - 1.7.3. Alterações nos ecossistemas: erosão e desmatamento; concentração de poluentes ao longo de cadeias alimentares; uso intensivo de fertilizantes; uso excessivo de inseticidas.
- 1.8. Ecossistemas terrestres (principais biomas) e ecossistemas aquáticos.

2. Qualidade de vida das populações humanas

- 2.1. Saúde, higiene e saneamento básico.
 - 2.1.1. Aspectos conceituais: endemias, pandemias e epidemias.
 - 2.1.2. Vacina e soro terapêutico.
- 2.2. Doenças infecto-contagiosas, parasitárias, carências, sexualmente transmissíveis (DST) e provocadas por toxinas ambientais.
 - 2.2.1. Principais doenças causadas por vírus, bactérias, fungos e protozoários (patogenias, agentes etiológicos, formas de transmissão e profilaxias).
 - 2.2.2. Principais doenças causadas por helmintos (platelmintos e nematódeos): teníase, cisticercose, esquistossomose, ascariíase, ancilostomíase, filariose, bicho geográfico. Os ciclos de vida dos helmintos, formas de transmissão e suas profilaxias.

18



FUNDAÇÃO DE APOIO À
UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL



UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL

Concurso Vestibular
USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul
Medicina (ingresso no 1º semestre de 2021)
Edital 03/2020

2.3. Gravidez, parto e métodos anticoncepcionais.

3. Identidade dos seres vivos

3.1. A química dos seres vivos.

3.1.1. Água, sais minerais, vitaminas, carboidratos, proteínas, enzimas, lipídios e ácidos nucleicos encontrados nos seres vivos.

3.2. Organização celular dos seres vivos.

3.2.1. Principais diferenças entre as células: procariota, eucariota vegetal e eucariota animal.

3.2.2. Envoltórios celulares (parede celular e membrana plasmática).

3.2.3. Processos de troca entre a célula e o meio externo: difusão, difusão facilitada, osmose, transporte ativo, fagocitose, pinocitose.

3.3. Metabolismo energético.

3.3.1. Fotossíntese, quimiossíntese, respiração celular e fermentação.

3.4. Organelas celulares.

3.4.1. O papel de cada organela e suas interações. Reconhecimento das organelas em figuras.

3.5. Núcleo e divisões celulares.

3.5.1. Características gerais do núcleo interfásico e da célula em divisão.

3.5.2. Ciclo celular; mitose e meiose; gráficos representativos.

3.5.3. Gametogênese.

3.5.4. Reprodução assexuada e sexuada.

3.6. DNA e tecnologias.

3.6.1. Localização do DNA e do RNA e a importância dessas moléculas na célula.

3.6.2. O modelo da dupla-hélice, replicação do DNA e transcrição.

3.6.3. Código genético e síntese proteica.

3.6.4. Ativação gênica e diferenciação celular.

3.6.5. Mutações gênicas, numéricas e estruturais.

3.6.6. Biotecnologia: DNA recombinante, organismos transgênicos, clonagem, terapia gênica, teste de DNA na identificação de pessoas, descoberta de genomas, aconselhamento genético, uso de células-tronco, benefícios e perigos da manipulação genética.

4. Diversidade dos seres vivos

4.1. Os princípios de classificação e regras de nomenclatura de Lineu; categorias taxonômicas; cladogramas.

4.1.1. Características gerais dos integrantes pertencentes aos Domínios: Archaea, Bactéria e Eukarya.

4.1.2. Características gerais e adaptações dos integrantes pertencentes aos Reinos: monera, protista, fungi, plantae e animalia.

19



FUNDAÇÃO DE APOIO À
UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL



UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL

Concurso Vestibular
USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul
Medicina (ingresso no 1º semestre de 2021)
Edital 03/2020

- 4.2. Vírus: características gerais, reprodução e importância.
- 4.3. Fungos, protozoários e algas: mecanismos de sobrevivência, papel ecológico e interferência na saúde humana.
- 4.4. A Biologia das plantas.
- 4.4.1. Origem das plantas e cladograma com seus quatro principais grupos.
 - 4.4.2. Caracterização geral e comparação dos ciclos de vida dos grupos de plantas: briófitas, pteridófitas, gimnospermas e angiospermas.
 - 4.4.3. Principais tecidos vegetais e morfologia dos órgãos vegetais.
 - 4.4.4. Dispersão de frutos e sementes.
 - 4.4.5. Fisiologia vegetal: transpiração; fotossíntese (fatores que influenciam a fotossíntese e PCF); absorção pela raiz; condução de seivas; principais hormônios; fototropismo e geotropismo; fitocromo e suas ações.
- 4.5. A Biologia dos animais.
- 4.5.1. Noções básicas de embriologia (vitelo, etapas do desenvolvimento embrionário, folhetos embrionários e anexos embrionários, formação de gêmeos).
 - 4.5.2. Principais filos animais: características gerais; comparação da organização corporal entre os diversos grupos; local onde vivem; diversidade nos filos; importância ecológica e econômica.
 - 4.5.3. Craniados e vertebrados: características gerais; adaptações morfológicas e fisiológicas.
 - 4.5.4. Comparação entre os vertebrados quanto à reprodução, embriologia, revestimento, sustentação, digestão, respiração, circulação, excreção, sistema nervoso e endócrino.
 - 4.5.5. Fisiologia e anatomia dos sistemas do organismo humano: digestório, cardiovascular, respiratório, urinário, nervoso, endócrino, muscular, esquelético, sensorial, imunitário e genital.

5. Transmissão da vida e manipulação gênica

- 5.1. As concepções de hereditariedade.
- 5.1.1. Concepções pré-mendelianas sobre a hereditariedade.
 - 5.1.2. Mendelismo: 1ª e 2ª leis.
 - 5.1.3. Meiose e sua relação com os princípios mendelianos.
 - 5.1.4. Probabilidade aplicada na genética; heredogramas (ou genealogias).
 - 5.1.5. Ausência de dominância, alelos letais e alelos múltiplos.
 - 5.1.6. Herança dos grupos sanguíneos (sistemas: ABO, MN e Rh).
 - 5.1.7. Interação gênica e herança quantitativa.
- 5.2. Genes ligados e permutação.
- 5.2.1. Mapas cromossômicos e genoma humano.
- 5.3. A determinação do sexo e citogenética humana.
- 5.3.1. Sistemas: XY, XO e ZW.

20

Concurso Vestibular
USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul
Medicina (ingresso no 1º semestre de 2021)
Edital 03/2020

5.3.2. Heranças relacionadas com o sexo.

6. Origem e evolução da vida

6.1. A origem dos seres vivos.

6.1.1. Hipóteses sobre a origem da vida e hipóteses sobre a evolução do metabolismo energético.

6.2. Evolução biológica.

6.2.1. Ideias evolucionistas de J. B. Lamarck, C. Darwin, A. R. Wallace.

6.2.2. Teoria sintética da evolução.

6.2.3. Evidências da evolução.

6.2.4. Genética de populações.

6.3. Especiação.

6.3.1. Mecanismos de isolamento reprodutivo.

6.4. A origem dos hominídeos a partir da análise de árvores filogenéticas.

FÍSICA

1. Fundamentos da Física

1.1. Grandezas físicas e suas medidas.

1.1.1. Grandezas fundamentais e derivadas.

1.1.2. Sistemas de unidade. Sistema Internacional (SI).

1.2. Relações matemáticas entre grandezas.

1.2.1. Grandezas direta e inversamente proporcionais.

1.2.2. A representação gráfica de uma relação funcional entre duas grandezas. Interpretação do significado da inclinação da tangente à curva e da área sob a curva representativa.

1.2.3. Grandezas vetoriais e escalares. Adição, subtração e decomposição de vetores. Multiplicação de um vetor por um número real.

2. Mecânica

2.1. Cinemática.

2.1.1. Velocidade escalar média e instantânea.

2.1.2. Aceleração escalar média e instantânea.

2.1.3. Representação gráfica, em função do tempo, do espaço, da velocidade escalar e da aceleração escalar de um corpo.

2.1.4. Velocidade vetorial instantânea e média de um corpo.

2.1.5. Composição de movimentos.

2.1.6. Aceleração vetorial de um corpo e suas componentes tangencial e centrípeta.

Concurso Vestibular
USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul
Medicina (ingresso no 1º semestre de 2021)
Edital 03/2020

- 2.1.7. Movimentos uniformes e uniformemente variados; suas equações.
- 2.1.8. Movimento circular uniforme, sua velocidade angular, período, frequência, sua aceleração centrípeta e correspondente relação com a velocidade e o raio da trajetória. Acoplamento de polias.
- 2.1.9. Movimento harmônico simples (MHS), sua velocidade e aceleração, relação entre a posição e aceleração. Suas equações horárias.
- 2.2. Balística.
 - 2.2.1. Queda livre.
 - 2.2.2. Lançamentos vertical, horizontal e oblíquo (sem resistência do ar).
 - 2.2.3. Equações do movimento de um projétil a partir de seus movimentos horizontal e vertical.
- 2.3. Movimento e as Leis de Newton.
 - 2.3.1. Forças e composição vetorial das forças que atuam sobre um corpo.
 - 2.3.2. Conceito de resultante de forças e sua obtenção por adição vetorial.
 - 2.3.3. Princípio da Inércia (1ª Lei de Newton). Referencial inercial.
 - 2.3.4. Massa e peso: diferenças entre essas grandezas, instrumentos de medição de cada uma.
 - 2.3.5. Princípio Fundamental da Dinâmica (2ª Lei de Newton). Sua aplicação em movimentos retilíneos e curvilíneos. Massa inercial.
 - 2.3.6. Princípio da Ação e Reação (3ª Lei de Newton).
 - 2.3.7. Momento ou torque de uma força. Condições de equilíbrio de um ponto material e de um corpo extenso.
 - 2.3.8. Força de Atrito. Diferenças entre o atrito cinético e o estático. Suas equações e representação gráfica da força de atrito.
- 2.4. Gravitação.
 - 2.4.1. Sistemas geocêntrico e heliocêntrico. Evolução histórica do modelo de universo. O sistema solar.
 - 2.4.2. Leis de Kepler.
 - 2.4.3. Lei da gravitação universal de Newton.
 - 2.4.4. O campo gravitacional.
 - 2.4.5. Órbitas. Órbita circular.
 - 2.4.6. Satélites artificiais. Satélites geoestacionários.
 - 2.4.7. Energia potencial gravitacional (em campos gravitacionais variáveis).
- 2.5. Dinâmica impulsiva.
 - 2.5.1. Quantidade de movimento de um corpo e de um sistema de corpos.
 - 2.5.2. Impulso exercido por uma força constante e por uma força variável.
 - 2.5.3. Teorema do impulso. Relação entre impulso e quantidade de movimento.
 - 2.5.4. Forças internas e externas a um sistema de corpos.

Concurso Vestibular
USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul
Medicina (ingresso no 1º semestre de 2021)
Edital 03/2020

- 2.5.5. Sistemas isolados de forças externas e lei da conservação da quantidade de movimento.
- 2.5.6. Conservação da quantidade de movimento em explosões, colisões e disparos de projéteis.
- 2.5.7. Centro de massa de um sistema.
- 2.5.8. O teorema da aceleração do centro de massa.
- 2.6. Trabalho e energia.
 - 2.6.1. Trabalho realizado por uma força constante.
 - 2.6.2. Trabalho realizado por uma força variável em módulo. Interpretação do gráfico força *versus* deslocamento.
 - 2.6.3. Energia cinética e o teorema da energia cinética.
 - 2.6.4. Forças conservativas (força peso, força elástica e força elétrica) e não conservativas.
 - 2.6.5. Trabalho realizado por forças conservativas.
 - 2.6.6. Energia potencial gravitacional (quando a aceleração da gravidade for constante), elástica e elétrica.
 - 2.6.7. Energia mecânica.
 - 2.6.8. Sistemas conservativos e o teorema da conservação da energia mecânica.
 - 2.6.9. Trabalho realizado por forças não conservativas. Trabalho realizado pela força de atrito.
 - 2.6.10. Sistemas não conservativos.
 - 2.6.11. Potência.
- 2.7. Fluidos.
 - 2.7.1. Pressão exercida por uma força.
 - 2.7.2. Pressão exercida por um líquido em equilíbrio. Pressão hidrostática.
 - 2.7.3. Teorema de Stevin e aplicações.
 - 2.7.4. A experiência de Torricelli.
 - 2.7.5. O princípio de Pascal. Prensa hidráulica.
 - 2.7.6. O teorema de Arquimedes.
- 3. Física térmica**
 - 3.1. Termometria.
 - 3.1.1. Energia térmica, temperatura e termômetros.
 - 3.1.2. As escalas Celsius, Fahrenheit e Kelvin. Relação matemática entre elas.
 - 3.2. Dilatação térmica.
 - 3.2.1. Dilatação térmica dos sólidos: linear, superficial e volumétrica.
 - 3.2.2. Dilatação térmica dos líquidos.
 - 3.3. Calorimetria.
 - 3.3.1. Calor como forma de energia em trânsito e suas unidades de medida.
 - 3.3.2. Calor sensível, calor específico sensível e capacidade térmica.



FUNDAÇÃO DE APOIO À
UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL



UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL

Concurso Vestibular
USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul
Medicina (ingresso no 1º semestre de 2021)
Edital 03/2020

- 3.3.3. Mudanças de estado. O calor latente e o calor específico latente.
- 3.3.4. O diagrama de fases de uma substância.
- 3.3.5. Troca de calor em sistemas termicamente isolados. O equilíbrio térmico.
- 3.3.6. Potência térmica.
- 3.4. Propagação de calor.
 - 3.4.1. Condução, convecção térmica e irradiação de calor.
 - 3.4.2. O vaso de Dewar e a garrafa térmica.
- 3.5. Gás ideal.
 - 3.5.1. O modelo de gás ideal.
 - 3.5.2. A equação de estado (Equação de Clapeyron) para um gás ideal.
 - 3.5.3. Lei geral dos gases perfeitos.
 - 3.5.4. Transformações gasosas.
- 3.6. Termodinâmica.
 - 3.6.1. Trabalho realizado pelas forças exercidas por um gás.
 - 3.6.2. Energia interna.
 - 3.6.3. A experiência de Joule e o equivalente mecânico do calor
 - 3.6.4. Primeira Lei da Termodinâmica.
 - 3.6.5. Transformações isotérmica, isobárica, isocórica, adiabática e cíclica.
 - 3.6.6. Segunda Lei da Termodinâmica.
 - 3.6.7. Máquinas térmicas e máquinas frigoríficas.
 - 3.6.8. O ciclo de Carnot.
- 4. Óptica**
 - 4.1. Princípios da óptica geométrica.
 - 4.1.1. Princípio da propagação retilínea dos raios luminosos. Sombra e penumbra. Câmara escura de orifício. O dia e a noite. Eclipses. As fases da Lua.
 - 4.1.2. Princípio da reversibilidade dos raios de luz.
 - 4.1.3. Princípio da independência dos raios de luz.
 - 4.2. Reflexão da luz e formação de imagem.
 - 4.2.1. Leis da reflexão.
 - 4.2.2. Imagem de um ponto e de um corpo extenso.
 - 4.2.3. Espelhos planos. Construção e classificação da imagem. Campo visual. Translação e rotação de um espelho plano. Associação de espelhos planos.
 - 4.2.4. Espelhos esféricos. Condições de nitidez, elementos e raios notáveis de um espelho esférico.
 - 4.2.5. Construção geométrica e classificação de imagens em um espelho esférico.
 - 4.2.6. Estudo analítico de um espelho esférico. Equação dos pontos conjugados e do aumento linear transversal.
 - 4.2.7. Aplicações práticas de um espelho esférico.



FUNDAÇÃO DE APOIO À
UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL



UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL

Concurso Vestibular
USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul
Medicina (ingresso no 1º semestre de 2021)
Edital 03/2020

- 4.3. Refração Luminosa.
- 4.3.1. Fenômeno da refração. Índice de refração absoluto e relativo.
 - 4.3.2. Leis da refração. Lei de Snell-Descartes.
 - 4.3.3. Ângulo limite e reflexão total da luz.
 - 4.3.4. Dioptro plano.
 - 4.3.5. Lâmina de faces paralelas.
 - 4.3.6. Prismas.
 - 4.3.7. A dispersão luminosa e a refração na atmosfera.
- 4.4. Lentes esféricas delgadas.
- 4.4.1. Focos e comportamento óptico de uma lente esférica.
 - 4.4.2. Raios notáveis de uma lente esférica.
 - 4.4.3. Construção geométrica e classificação de imagens em uma lente esférica.
 - 4.4.4. Estudo analítico das lentes esféricas. Equação dos pontos conjugados e do aumento linear transversal.
 - 4.4.5. Vergência de uma lente.
 - 4.4.6. Aplicações práticas das lentes esféricas.
 - 4.4.7. Instrumentos ópticos: câmera fotográfica, microscópio simples e composto, lunetas terrestre e astronômica, telescópios e projetores.
- 4.5. Olho humano.
- 4.5.1. O olho emetropo.
 - 4.5.2. Ametropias: miopia, hipermetropia, presbiopia e astigmatismo.
 - 4.5.3. Correção de miopia, hipermetropia e presbiopia utilizando lentes esféricas. A dioptria.

5. Oscilações e ondas

- 5.1. Período de um pêndulo simples e de um sistema massa-mola. Associação de molas ideais.
- 5.2. Pulsos e ondas. Classificação das ondas.
- 5.3. Comprimento de onda, período e frequência de uma onda.
- 5.4. Propagação de um pulso em meios unidimensionais. Velocidade de propagação.
- 5.5. Fenômenos ondulatórios: reflexão, refração, interferência, polarização, difração e ressonância.
- 5.6. Ondas planas e esféricas.
- 5.7. Ondas estacionárias.
- 5.8. Caráter ondulatório da luz: cor e frequência.
- 5.9. Caráter ondulatório do som. Ondas sonoras. Velocidade de propagação do som.
- 5.10. Qualidades fisiológicas do som: altura, timbre e intensidade.
- 5.11. Reforço, reverberação e eco.
- 5.12. Nível sonoro. O decibel.
- 5.13. Cordas vibrantes e tubos sonoros.

25



FUNDAÇÃO DE APOIO À
UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL



UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL

Concurso Vestibular
USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul
Medicina (ingresso no 1º semestre de 2021)
Edital 03/2020

5.14. Efeito Doppler.

6. Eletricidade

6.1. Eletrostática.

- 6.1.1. Carga elétrica, sua conservação e quantização. Carga elétrica elementar.
- 6.1.2. Processos de eletrização: atrito, contato e indução.
- 6.1.3. Lei de Coulomb.
- 6.1.4. Campo elétrico gerado por cargas puntiformes. Campo elétrico uniforme. Linhas de força.
- 6.1.5. Potencial e diferença de potencial elétrico. Linhas e superfícies equipotenciais.
- 6.1.6. Energia potencial elétrica.
- 6.1.7. Trabalho realizado pela força elétrica.
- 6.1.8. Condutores em equilíbrio eletrostático.
- 6.1.9. Poder das pontas e blindagem eletrostática.

6.2. Eletrodinâmica.

- 6.2.1. Materiais isolantes e condutores.
- 6.2.2. Corrente elétrica e intensidade de corrente elétrica.
- 6.2.3. Tensão elétrica.
- 6.2.4. Resistência elétrica.
- 6.2.5. Energia elétrica, potência elétrica e efeito joule. Consumo de energia elétrica. O quilowatt-hora.
- 6.2.6. Resistores. Primeira Lei de Ohm. Segunda Lei de Ohm. Resistividade elétrica.
- 6.2.7. Associação de resistores.
- 6.2.8. Noções de instalação elétrica residencial.
- 6.2.9. Geradores elétricos. Força eletromotriz e resistência interna. Equação e curva característica de um gerador.
- 6.2.10. Receptores elétricos. Força contra eletromotriz e resistência interna. Equação e curva característica de um receptor.
- 6.2.11. Leis de Kirchhoff.
- 6.2.12. Circuitos elétricos.
- 6.2.13. Medidores elétricos.

6.3. Eletromagnetismo.

- 6.3.1. Polos magnéticos, ímãs, campo magnético e linhas de indução magnética.
- 6.3.2. Campo magnético criado por corrente elétrica: condutor retilíneo longo, espira circular e solenoide.
- 6.3.3. Campo magnético terrestre.
- 6.3.4. Força magnética sobre uma carga puntiforme em movimento em um campo magnético uniforme. Trajetórias da carga nesse campo.

26



FUNDAÇÃO DE APOIO À
UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL



UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL

Concurso Vestibular
USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul
Medicina (ingresso no 1º semestre de 2021)
Edital 03/2020

- 6.3.5. Força magnética sobre condutores retilíneos percorridos por corrente, imersos em um campo magnético uniforme.
- 6.3.6. Força magnética entre condutores retilíneos paralelos.
- 6.3.7. Indução eletromagnética. Fluxo magnético. Diferença de potencial induzida e corrente elétrica induzida. A Lei de Lenz.
- 6.3.8. Lei de Faraday-Neumann.
- 6.3.9. Princípio de funcionamento de motores elétricos e de medidores de corrente, de diferença de potencial (tensão) e de resistência.
- 6.3.10. Noção de onda eletromagnética.

QUÍMICA

1. Materiais: uso e propriedades

- 1.1. Origem e ocorrência de materiais.
- 1.2. Propriedades gerais e específicas dos materiais.
- 1.3. Relação entre uso e propriedades dos materiais.
- 1.4. Estados físicos da matéria e mudanças de estado.
- 1.5. Misturas: tipos e métodos de separação.
- 1.6. Substâncias químicas: conceito e classificação.

2. Transformações químicas

- 2.1. Evidências de transformações químicas: alteração de cor, desprendimento de gás, formação / desaparecimento de sólidos, absorção / liberação de energia.
- 2.2. Interpretação das transformações químicas.
 - 2.2.1. Evolução do modelo atômico: do modelo corpuscular de Dalton ao modelo de Rutherford-Bohr.
 - 2.2.2. Modelos atômicos e a explicação de alguns fenômenos observáveis.
 - 2.2.3. Átomos e sua estrutura.
 - 2.2.4. Número atômico, número de massa, isótopos, massa atômica.
 - 2.2.5. Elementos químicos e Classificação Periódica: história, organização, representação e propriedades periódicas.
- 2.3. Representação de substâncias e de transformações químicas.
 - 2.3.1. Fórmulas químicas: fórmula mínima, fórmula centesimal, fórmula molecular.
 - 2.3.2. Equações químicas e balanceamento.
- 2.4. Aspectos quantitativos das transformações químicas.
 - 2.4.1. Lei de Lavoisier e Lei de Proust.
 - 2.4.2. Cálculos estequiométricos: massa, volume, quantidade de matéria (mol), massa molar.

27



FUNDAÇÃO DE APOIO À
UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL



UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL

Concurso Vestibular
USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul
Medicina (ingresso no 1º semestre de 2021)
Editais 03/2020

3. Gases

- 3.1. Teoria cinética dos gases: modelo do gás ideal.
- 3.2. Propriedades físicas, Leis dos gases e Equação de Estado dos Gases ideais.
- 3.3. Princípio de Avogadro, volume molar dos gases.
- 3.4. Atmosfera terrestre: composição, características e poluição.

4. Substâncias metálicas

- 4.1. Metais: características gerais.
- 4.2. Ligas metálicas.
- 4.3. Ligação metálica.
- 4.4. Estudo de alguns metais (ocorrência, obtenção, propriedades e aplicação): alumínio, chumbo, cobre, cromo, estanho, ferro, magnésio, manganês, níquel e zinco.
 - 4.4.1. Implicações ambientais da produção e da utilização dessas substâncias.

5. Substâncias iônicas

- 5.1. Compostos iônicos: características gerais.
- 5.2. Ligação iônica.
- 5.3. Estudo das principais substâncias iônicas dos grupos (ocorrência, obtenção, propriedades e aplicação): cloreto, carbonato, nitrato, fosfato e sulfato.
 - 5.3.1. Implicações ambientais da produção e da utilização dessas substâncias.

6. Substâncias moleculares

- 6.1. Compostos moleculares: características gerais.
- 6.2. Ligações covalentes.
- 6.3. Polaridade das ligações.
- 6.4. Interações intermoleculares.
- 6.5. Estudo de algumas substâncias moleculares (ocorrência, obtenção, propriedades, aplicação): H₂, O₂, N₂, Cl₂, NH₃, H₂O, H₂O₂, CO₂, HCl, CH₄.
 - 6.5.1. Implicações ambientais da produção e da utilização dessas substâncias.

7. Água e soluções aquosas

- 7.1. Ligação, estrutura, propriedades físicas e químicas da água; ocorrência e importância na vida animal e vegetal.
- 7.2. Interações da água com outras substâncias.
 - 7.2.1. Soluções aquosas: conceito e classificação.
 - 7.2.2. Solubilidade e concentrações (porcentagem, ppm, ppb, fração em mol, g/L, mol/L, mol/kg, conversões de unidades).

28



FUNDAÇÃO DE APOIO À
UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL



UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL

Concurso Vestibular
USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul
Medicina (ingresso no 1º semestre de 2021)
Edital 03/2020

7.2.3. Propriedades coligativas: conceito, aspectos qualitativos e quantitativos.

7.2.4. Dispersões coloidais: tipos, propriedades e aplicações.

7.3. Poluição e tratamento da água.

8. Ácidos, bases, sais e óxidos

8.1. Principais propriedades dos ácidos e bases: interação com indicadores, condutibilidade elétrica, reação com metais, reação de neutralização.

8.2. Estudo de alguns ácidos e bases (obtenção, propriedades e aplicação): ácido acético, ácido clorídrico, ácido sulfúrico, ácido nítrico, ácido fosfórico, hidróxido de sódio, hidróxido de cálcio, solução aquosa de amônia.

8.3. Sais: conceito, propriedades e classificação.

8.4. Óxidos: conceito, propriedades e classificação.

9. Transformações químicas: um processo dinâmico

9.1. Cinética química.

9.1.1. Rapidez de reações e teoria das colisões efetivas.

9.1.2. Energia de ativação.

9.1.3. Fatores que alteram a rapidez das reações: superfície de contato, concentração, pressão, temperatura e catalisador.

9.2. Equilíbrio químico.

9.2.1. Caracterização dos sistemas em equilíbrio químico.

9.2.2. Equilíbrio em sistemas homogêneos e heterogêneos.

9.2.3. Constantes de equilíbrio.

9.2.4. Fatores que alteram o sistema em equilíbrio: princípio de Le Châtelier.

9.2.5. Produto iônico da água, equilíbrio ácido-base e pH, indicadores.

9.2.6. Hidrólise de sais.

9.3. Aplicação da cinética química e do equilíbrio químico no cotidiano.

10. Transformações de substâncias químicas e energia

10.1. Transformações químicas e energia térmica.

10.1.1. Calor de reação: reação exotérmica e endotérmica.

10.1.2. Medida do calor de transformações por aquecimento de água.

10.1.3. Conceito de entalpia.

10.1.4. Equações termoquímicas.

10.1.5. Lei de Hess.

10.2. Energia nas mudanças de estado.

10.3. Entalpia de ligação.

10.4. Transformações químicas e energia elétrica.

10.4.1. Reações de oxirredução e números de oxidação.



FUNDAÇÃO DE APOIO À
UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL



UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL

Concurso Vestibular
USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul
Medicina (ingresso no 1º semestre de 2021)
Edital 03/2020

- 10.4.2. Potenciais-padrão de redução.
- 10.4.3. Transformação química e produção de energia elétrica: pilha.
- 10.4.4. Transformação química e consumo de energia elétrica: eletrólise.
- 10.4.5. Leis de Faraday.
- 10.5. Transformações nucleares.
 - 10.5.1. Conceitos fundamentais da radioatividade: tipos de emissões e suas características.
 - 10.5.2. Reações nucleares: fissão e fusão nucleares.
 - 10.5.3. Desintegração radioativa: meia-vida, datação e uso de radioisótopos.
 - 10.5.4. Usos da energia nuclear e implicações ambientais.
- 11. Estudo dos compostos de carbono**
 - 11.1. As características gerais dos compostos orgânicos.
 - 11.1.1. Elementos químicos constituintes, fórmulas moleculares, estruturais e de Lewis, cadeias carbônicas, ligações e isomeria.
 - 11.1.2. Principais funções orgânicas: radicais funcionais.
 - 11.1.3. Reconhecimento de hidrocarbonetos, compostos halogenados, alcoóis, fenóis, éteres, ésteres, aldeídos, cetonas, ácidos carboxílicos, aminas e amidas.
 - 11.1.4. Propriedades físicas dos compostos orgânicos.
 - 11.2. Hidrocarbonetos.
 - 11.2.1. Classificação.
 - 11.2.2. Estudo do metano, etileno, acetileno, tolueno e benzeno.
 - 11.2.3. Carvão, petróleo e gás natural: origem, ocorrência e composição; destilação; combustão; implicações ambientais.
 - 11.3. Compostos orgânicos oxigenados.
 - 11.3.1. Estudo do álcool metílico e etílico, éter dietílico, formaldeído, acetona, ácido acético, ácido cítrico, fenol.
 - 11.3.2. Fermentação.
 - 11.3.3. Destilação da madeira.
 - 11.4. Compostos orgânicos nitrogenados.
 - 11.4.1. Estudo de anilina, ureia, aminoácidos.
 - 11.5. Macromoléculas naturais e sintéticas.
 - 11.5.1. Noção de polímeros.
 - 11.5.2. Glicídios: amido, glicogênio, celulose.
 - 11.5.3. Borracha natural e sintética.
 - 11.5.4. Polietileno, poliestireno, PET, PVC, teflon, náilon.
 - 11.5.5. Glicerídeos: óleos e gorduras, sabões e detergentes sintéticos.
 - 11.5.6. Proteínas e enzimas.
 - 11.6. Principais tipos de reações orgânicas: substituição, adição, eliminação, oxidação / redução, esterificação e hidrólise ácida e básica.

30



FUNDAÇÃO DE APOIO À
UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL



UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL

Concurso Vestibular
USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul
Medicina (ingresso no 1º semestre de 2021)
Edital 03/2020

MATEMÁTICA

1. Conjuntos numéricos

- 1.1. Números naturais e números inteiros: divisibilidade, máximo divisor comum e mínimo múltiplo comum, decomposição em fatores primos.
- 1.2. Números racionais e noção elementar de números reais: operações e propriedades, ordem, valor absoluto, desigualdades.
- 1.3. Múltiplos, divisores, razões, proporcionalidade e porcentagem.
- 1.4. Números complexos: representação e operações na forma algébrica, raízes da unidade.
- 1.5. Sequências: noção de sequência, progressões aritméticas e geométricas, representação decimal de um número real.

2. Polinômios

- 2.1. Polinômios: conceito, grau e propriedades fundamentais, operações, divisão de um polinômio por um binômio de forma $x-a$.

3. Equações algébricas

- 3.1. Equações algébricas: definição, conceito de raiz, multiplicidade de raízes, enunciado do Teorema Fundamental da Álgebra.
- 3.2. Relações entre coeficientes e raízes. Pesquisa de raízes múltiplas. Raízes: racionais reais.

4. Análise combinatória

- 4.1. Arranjos, permutações e combinações simples.
- 4.2. Binômio de Newton.

5. Probabilidade

- 5.1. Eventos, conjunto universo. Conceituação de probabilidade.
- 5.2. Eventos mutuamente exclusivos. Probabilidade da união e da intersecção de dois ou mais eventos.
- 5.3. Probabilidade condicional. Eventos independentes.

6. Matrizes, determinantes e sistemas lineares

- 6.1. Matrizes: operações, inverso de uma matriz.
- 6.2. Sistemas lineares. Matriz associada a um sistema. Resolução e discussão de um sistema linear.
- 6.3. Determinante de uma matriz quadrada: propriedades e aplicações, regras de Cramer.

Concurso Vestibular
USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul
Medicina (ingresso no 1º semestre de 2021)
Edital 03/2020

7. Geometria analítica

- 7.1. Coordenadas cartesianas na reta e no plano. Distância entre dois pontos.
- 7.2. Equação da reta: formas reduzida, geral e segmentária; coeficiente angular. Intersecção de retas, retas paralelas e perpendiculares. Feixe de retas. Distância de um ponto a uma reta. Área de um triângulo.
- 7.3. Equação da circunferência: tangentes a uma circunferência; intersecção de uma reta a uma circunferência.
- 7.4. Elipse, hipérbole e parábola: equações reduzidas.

8. Funções

- 8.1. Gráficos de funções injetoras, sobrejetoras e bijetoras; função composta; função inversa.
- 8.2. Função polinomial do 1º grau; função constante.
- 8.3. Função quadrática.
- 8.4. Função exponencial e função logarítmica. Teoria dos logaritmos; uso de logaritmos em cálculos.
- 8.5. Equações e inequações: lineares, quadráticas, exponenciais e logarítmicas.

9. Trigonometria

- 9.1. Arcos e ângulos: medidas, relações entre arcos.
- 9.2. Funções trigonométricas: periodicidade, cálculo dos valores $\pi/6$, $\pi/4$, $\pi/3$, em gráficos.
- 9.3. Fórmulas de adição, subtração, duplicação e bissecção de arcos. Transformações de somas de funções trigonométricas em produtos.
- 9.4. Equações e inequações trigonométricas.
- 9.5. Resoluções de triângulos retângulos. Teorema dos senos. Teorema dos cossenos. Resolução de triângulos oblíquângulos.

10. Geometria plana

- 10.1. Figuras geométricas simples: reta, semirreta, segmento, ângulo plano, polígonos planos, circunferência e círculo.
- 10.2. Congruência de figuras planas.
- 10.3. Semelhança de triângulos.
- 10.4. Relações métricas nos triângulos, polígonos regulares e círculos.
- 10.5. Áreas de polígonos, círculos, coroa e setor circular.

11. Geometria espacial

- 11.1. Retas e planos no espaço. Paralelismo e perpendicularismo.
- 11.2. Ângulos diedros e ângulos polidéricos. Poliedros: poliedros regulares.
- 11.3. Prisma, pirâmides e respectivos troncos. Cálculo de áreas e volumes.
- 11.4. Cilindro, cone e esfera: cálculo de área e volumes.



FUNDAÇÃO DE APOIO À
UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL



UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL

Concurso Vestibular
USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul
Medicina (ingresso no 1º semestre de 2021)
Edital 03/2020

12. Tratamento da informação

12.1. Gráficos e tabelas.

12.2. Medidas de centralidade (moda, mediana e média) e de dispersão (desvio padrão e variância).

LÍNGUA INGLESA

1. Compreensão geral do sentido e do propósito do texto, bem como características do seu gênero textual.
2. Compreensão de ideias específicas expressas em frases e parágrafos e a relação entre frases e parágrafos distintos no texto.
3. Localização de informações específicas em um ou mais trechos do texto.
4. Identificação de marcadores textuais, tais como conjunções, advérbios, preposições etc. e sua função precípua no texto em análise.
5. Compreensão do significado de itens lexicais fundamentais para a correta interpretação do texto seja por meio de substituição (sinonímia), equivalência entre inglês e português, ou explicitação da carga semântica da palavra ou expressão.
6. Localização da referência textual específica de elementos, tais como pronomes, advérbios, entre outros, sempre em função de sua relevância para a compreensão das ideias expressas no texto.
7. Compreensão da função de elementos linguísticos específicos, tais como “modal verbs”, por exemplo, na produção de sentido no contexto em que são utilizados.

Observação importante sobre a prova de Língua Inglesa

Não serão propostas questões que exijam o domínio de terminologia gramatical.

LÍNGUA PORTUGUESA

1. Língua falada e língua escrita

1.1. Distinção entre variedades do português (fatores situacionais, sociais, históricos e geográficos).

1.2. Norma ortográfica.

2. Morfossintaxe

2.1. Classes de palavras (substantivo, artigo, adjetivo, numeral, pronome, verbo, advérbio, conjunção, preposição e interjeição).

33



FUNDAÇÃO DE APOIO À
UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL



UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL

Concurso Vestibular
USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul
Medicina (ingresso no 1º semestre de 2021)
Edital 03/2020

- 2.2. Processos de formação de palavras.
- 2.3. Flexão nominal.
- 2.4. Flexão verbal (expressão de tempo, modo, aspecto e voz; correlação de tempos e modos).
- 2.5. Concordância nominal e verbal.
- 2.6. Regência nominal e verbal.

3. Processos sintático-semânticos

- 3.1. Conectivos: função sintática e valores lógico-semânticos.
- 3.2. Coordenação e subordinação.
- 3.3. Reorganização de orações e períodos.
- 3.4. Figuras de linguagem.

4. Compreensão, interpretação e produção de texto

- 4.1. Níveis de significação do texto: significação explícita e significação implícita, denotação e conotação (sentido literal e sentido figurado).
- 4.2. Estratégias de articulação do texto: mecanismos de coesão (coesão lexical, referencial e articulação de enunciados de qualquer extensão) e coerência.
- 4.3. Organização do texto: dissertação, narração e descrição.
- 4.4. Citação de discursos: discurso direto, discurso indireto e discurso indireto livre.
- 4.5. Relação entre textos.
- 4.6. Relação do texto com seu contexto histórico e social.
- 4.7. Intertextualidade.

5. Literatura brasileira

- 5.1. "Literatura" de informação / "Literatura" dos jesuítas.
- 5.2. Barroco.
- 5.3. Arcadismo.
- 5.4. Romantismo.
- 5.5. Realismo / Naturalismo.
- 5.6. Parnasianismo.
- 5.7. Simbolismo.
- 5.8. Pré-Modernismo.
- 5.9. Modernismo.
- 5.10. Pós-Modernismo.

6. Literatura portuguesa

- 6.1. Trovadorismo.
- 6.2. Humanismo.
- 6.3. Classicismo.



FUNDAÇÃO DE APOIO À
UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL



UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL

Concurso Vestibular
USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul
Medicina (ingresso no 1º semestre de 2021)
Edital 03/2020

- 6.4. Barroco.
- 6.5. Arcadismo.
- 6.6. Romantismo.
- 6.7. Realismo / Naturalismo.
- 6.8. Parnasianismo.
- 6.9. Simbolismo.
- 6.10. Modernismo.
- 6.11. Pós-Modernismo.

REDAÇÃO

Na prova de redação, espera-se que o candidato produza uma dissertação em prosa na norma-padrão da língua portuguesa, a partir da leitura de textos auxiliares, que servem como um referencial para ampliar os argumentos produzidos pelo próprio candidato. Ele deverá demonstrar domínio dos mecanismos de coesão e coerência textual, considerando a importância de apresentar um texto bem articulado.

A prova de redação será avaliada conforme os critérios a seguir:

- A) Tema:** considera-se se o texto do candidato atende ao tema proposto. A fuga completa ao tema proposto é motivo suficiente para que a redação não seja corrigida em qualquer outro de seus aspectos, recebendo nota 0 (zero) total.
- B) Estrutura (gênero/tipo de texto e coerência):** consideram-se aqui, conjuntamente, os aspectos referentes ao gênero/tipo de texto proposto e à coerência das ideias. A fuga completa ao gênero/tipo de texto é motivo suficiente para que a redação não seja corrigida em qualquer outro de seus aspectos, recebendo nota 0 (zero) total. Avalia-se aqui como o candidato sustenta sua tese em termos argumentativos e como essa argumentação está organizada, considerando-se a macroestrutura do texto dissertativo (introdução, desenvolvimento e conclusão). No gênero/tipo de texto, avalia-se também o tipo de interlocução construída: por se tratar de uma dissertação, deve-se prezar pela objetividade, sendo assim, o uso de primeira pessoa do singular e de segunda pessoa (singular e plural) poderá ser penalizado. Será considerado aspecto negativo a referência direta à situação imediata de produção textual (ex.: como afirma o autor do primeiro texto/da coletânea/do texto I; como solicitado nesta prova/proposta de redação). Na coerência, será observada, além da pertinência dos argumentos mobilizados para a defesa do ponto de vista, a capacidade do candidato de encadear as ideias de forma lógica e coerente (progressão textual). Serão considerados aspectos negativos a presença de contradições entre as ideias, a falta de partes da macroestrutura dissertativa, a falta de desenvolvimento das ideias, a falta de autonomia do texto, ou a presença de conclusões não decorrentes do que foi previamente exposto.

35

Concurso Vestibular
USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul
Medicina (ingresso no 1º semestre de 2021)
Edital 03/2020

C) Expressão (coesão e modalidade): consideram-se, neste item, os aspectos referentes à coesão textual e ao domínio da norma-padrão da língua portuguesa. Na coesão, avalia-se a utilização dos recursos coesivos da língua (anáforas, catáforas, substituições, conjunções etc.), de modo a tornar a relação entre frases e períodos e entre os parágrafos do texto mais claros e precisa. Serão considerados aspectos negativos as quebras entre frases ou parágrafos e o emprego inadequado de recursos coesivos. Na modalidade, serão examinados os aspectos gramaticais, tais como ortografia, acentuação, pontuação, regência, concordância (verbal e nominal) etc., bem como a escolha lexical (precisão vocabular) e o grau de formalidade/informalidade expressa em palavras e expressões.

Será atribuída nota zero à redação que:

- a) fugir ao tema e/ou gênero propostos;
- b) apresentar nome, rubrica, assinatura, sinal, iniciais ou marcas que permitam a identificação do candidato;
- c) estiver em branco;
- d) apresentar textos sob forma não articulada verbalmente (apenas com desenhos, números e/ou palavras soltas);
- e) for escrita em outra língua que não a portuguesa;
- f) apresentar letra ilegível e/ou incompreensível;
- g) apresentar o texto definitivo fora do espaço reservado para tal;
- h) apresentar 7 (sete) linhas ou menos (sem contar o título);
- i) for composta integralmente por cópia de trechos da coletânea ou de quaisquer outras partes da prova.
- j) apresentar formas propositais de anulação, como impropérios, trechos jocosos ou a recusa explícita em cumprir o tema proposto.

Observações importantes sobre a prova de REDAÇÃO

- Cada redação é avaliada por dois examinadores independentes e, quando há discrepância na atribuição das notas, o texto é reavaliado por um terceiro examinador independente. Quando a discrepância permanece, a prova é avaliada pelos coordenadores da banca.
- O espaço para rascunho no caderno de questões é de preenchimento facultativo. Em hipótese alguma, o rascunho elaborado pelo candidato será considerado na correção da prova de redação pela Banca Examinadora.
- Em hipótese alguma o título da redação será considerado na avaliação do texto. Ainda que o título contenha elementos relacionados à abordagem temática, a nota do critério que avalia o tema só será atribuída a partir do que estiver escrito no corpo do texto.



FUNDAÇÃO DE APOIO À
UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL



UNIVERSIDADE MUNICIPAL
DE SÃO CAETANO DO SUL

Concurso Vestibular
USCS - Universidade Municipal de São Caetano do Sul
Medicina (ingresso no 1º semestre de 2021)
Edital 03/2020

- Textos curtos, com apenas 15 (quinze) linhas ou menos, serão penalizados no critério que avalia a expressão.

As propostas de redação da **FAUSCS** apresentam uma coletânea de textos motivadores que servem como ponto de partida para a reflexão sobre o tema que deverá ser abordado. Textos compostos apenas por cópias desses textos motivadores receberão zero total e textos em que seja identificada a predominância de trechos de cópia em relação a trechos autorais terão a nota final diminuída drasticamente.