

Sabemos como é importante a escolha de um colégio e ficamos honrados com seu interesse no Colégio Miguel de Cervantes.

Número de vagas para 2023: 1º ano do ensino médio: 05 vagas. (Sujeito a alteração e 2ª chamada.)

Para o ingresso, todos os candidatos deverão realizar provas presenciais de matemática e línguas, português ou espanhol, com estudos de texto e produção de texto e dinâmicas de grupo. A seleção dos candidatos será feita com base nos resultados deste processo seletivo.

Estão dispostas abaixo as etapas para o ingresso e as normas gerais.

#### **1ª etapa: Inscrição:**

**Inscrição on-line:** <https://www.cmc.com.br/inscricao-admissao/>

Todos os candidatos devem realizar a inscrição on-line para participar do processo de ingresso e o pagamento da taxa de inscrição no valor de R\$ 300,00

**15 de setembro:** encerramento das inscrições para participar do processo.

#### **2ª etapa: Processo seletivo:**

**24 de setembro**, sábado, das 8h às 12h30, data das avaliações. Resultado disponível no dia 21 de outubro. O pagamento da taxa de matrícula deve ser efetuado até dia 31 de outubro.

No dia da prova, os candidatos deverão trazer documento de identidade, os mesmos conhecerão as instalações do colégio e deverão trazer estojo contendo lápis, caneta esferográfica azul ou preta e borracha. A ausência no dia da prova implicará em anulação do candidato e não haverá devolução da taxa de inscrição.

#### **3ª etapa: Resultado:**

**Resultado e matrícula:** O resultado será comunicado por e-mail às famílias até 21 outubro para a 1ª chamada. Aos candidatos não selecionados será informado sua classificação na lista de espera. Não haverá revisão de provas.

Os responsáveis pelos alunos aprovados no processo, receberão por e-mail as informações para o pagamento da taxa e efetivação da matrícula.

#### **4ª etapa: Matrícula**

A matrícula será realizada on-line pelo Portal das Famílias do colégio, após o pagamento da taxa.

Documentos da escola atual do aluno que deverão ser anexados no Portal em formato PDF durante a matrícula on-line:

- Declaração de quitação de pagamento da escola anterior (carta de adimplência) –documento obrigatório.
- Declaração de escolaridade do ano em curso - documento obrigatório no ato da matrícula on-line.
- Declaração de transferência –deve ser inserida na matrícula on-line até dia 15 de dezembro.
- Histórico Escolar –o documento original impresso deverá ser entregue na secretaria geral até 30 dias após o início do ano letivo.

A matrícula somente será efetivada se:

- o pagamento da primeira parcela da anuidade 2023 estiver efetuado;
- o candidato for aprovado no ano letivo no colégio de origem;
- toda a documentação exigida nas condições e prazos pré-estabelecidos for apresentada;
- deferida expressamente pela Direção do Colégio.



Elegir un colegio es una decisión muy importante y por esta razón es un honor para nosotros su interés en el Colegio Miguel de Cervantes.

Número de vacantes para 2023: 1º de enseñanza media: 05 plazas. (Se puede cambiar a 2ª convocatoria.)

Para el ingreso, todos los candidatos hacen exámenes presenciales de Matemáticas y Lengua: portugués o español y dinámicas de grupo. La selección de los candidatos se hará con base en los resultados de este proceso de selección.

Etapas para ingreso y normas generales

**1ª etapa: Inscripción para los exámenes:**

**Inscripción on-line:** <https://www.cmc.com.br/inscricao-admissao/>

Todos los candidatos tienen que hacer la inscripción on-line para realizar los exámenes y el pago de la tasa de inscripción de R\$ 300,00.

**23 de septiembre:** fecha límite para las inscripciones en el proceso.

**2ª etapa: Proceso de selección:**

**24 de septiembre**, sábado, de 08h a 12h30, fecha de los exámenes. Resultado en 21 de octubre y pago de la tasa de matrícula hasta 31 de octubre

En el día de los exámenes, los candidatos tienen que traer documento de identidad, ellos conocerán las instalaciones del colegio y deben traer estuche con lápiz, bolígrafo azul o negro y goma.

La ausencia en el día del examen anula al candidato y no se hará la devolución de la tasa de inscripción.

**3ª etapa: Resultado:**

**Resultado y matrícula:** El resultado será comunicado por e-mail a las familias hasta 21 de octubre para la 1ª convocatoria. A los candidatos no seleccionados se informará su clasificación en la lista de espera.

Los responsables por los alumnos aprobados en el proceso, van a recibir por e-mail las informaciones para el pago y hacer la matrícula. No se permitirá revisión de exámenes realizados.

**4ª etapa: Matrícula:**

**Matrícula:** La matrícula será on-line por el portal de las familias del colegio después del pago de la tasa de matrícula.

Documentos en PDF de la escuela actual del alumno que se debe subir en el portal en la matrícula online:

1. Declaración de pago de la escuela anterior (*carta de adimplência*), documento obligatorio.
2. Declaración de escolaridad del presente año lectivo, es obligatorio subir en el portal al matricularse online.
3. Declaración de traslado que se podrá subir en el portal hasta el 15 de diciembre.
4. Expediente académico (original y impreso) que se debe entregar el documento en secretaría general hasta 30 días después de iniciarse el curso 2022.

La matrícula se considerará siempre y cuando:

1. el pago de la cuota de matrícula 2022 sea finalizado;
2. el candidato sea aprobado en el presente año lectivo en el colegio de origen;
3. se presente toda la documentación exigida en las condiciones y en el plazo fijado;
4. la Dirección del Colegio la apruebe expresamente.



BASE DE CONTEÚDOS PARA PROCESSO DE SELEÇÃO  
INGRESSO 1º ANO ENSINO MÉDIO EM 2023

ENSINO FUNDAMENTAL II – 9º ANO – 2022 - PROGRAMAÇÃO ANUAL

**LÍNGUA PORTUGUESA**

- GRAMÁTICA
- Conjunções
- Período simples e período composto
- Coordenação
- Subordinação
- Pontuação
- Figuras de linguagem
- Pronome relativo
- Concordância nominal
- Concordância verbal
- Regência nominal
- Regência verbal
- Colocação pronominal
- Operadores argumentativos para defesa de ideia e de diálogo com a tese do outro: de sustentação, de refutação, de negociação
- Estrutura de hipertexto e hiperlinks em textos de divulgação científica
- Modalização epistêmica: asseverativos e quase-asseverativos
- Estrangeirismos
- LEITURA DE TEXTOS LITERÁRIOS E NÃO LITERÁRIOS
- ESTUDO, REVISÃO E PRODUÇÃO DE GÊNEROS TEXTUAIS
- GÊNEROS
- POEMA
- CONTO DE MICROCONTO
- Crônica jornalística
- Artigo de opinião
- Dissertação (modelo ENEM)
- 

**MATEMÁTICA**

- NÚMEROS  
Números reais: conjunto dos números reais, operações com potências (base inteira ou fracionária, expoente natural, inteiro ou fracionário), notação científica: operações e resolução de problemas, raiz quadrada, raiz cúbica, raiz enésima, propriedades dos radicais, racionalização de denominadores
- Porcentagem: taxas percentuais sucessivas (Educação Financeira)
- ÁLGEBRA  
Operações com polinômios (adição, subtração e multiplicação) Produtos notáveis: quadrado da soma de dois termos, quadrado da diferença de dois termos, produto da soma pela diferença de dois termos

- Fatoração: fator comum, agrupamento, diferença de dois quadrados, trinômio quadrado perfeito, trinômio do 2º grau (Stevin)
- Resolução de Equações de 2º grau completas e incompletas: por fatoração e pela fórmula de Bháskara  
Razão entre grandezas de espécies diferentes: velocidade, densidade demográfica, etc
- Grandezas diretamente e inversamente proporcionais
- Resolução de problemas de proporcionalidade entre duas ou mais grandezas
- Proporcionalidade Composta
- Funções: representação numérica, algébrica e gráfica
- GEOMETRIA  
Relações entre arcos e ângulos na circunferência de um círculo: ângulo central, ângulo inscrito, ângulos com vértice interno à circunferência
- Área de setor circular e coroa circular
- Semelhança de triângulos
- Relações métricas no triângulo retângulo
- Teorema de Pitágoras: verificações experimentais e demonstração
- Razões trigonométricas no triângulo retânguloRetas paralelas cortadas por transversais: teoremas de proporcionalidade (T. Tales) e verificações experimentais
- Construção de polígonos regulares, conhecidos os lados; uso de instrumentos de desenho e softwares
- Distância entre pontos no plano cartesiano, dadas suas coordenadas, sem o uso de fórmulas
- Vistas ortogonais de figuras espaciais e desenho de objetos em perspectiva
- GRANDEZAS E MEDIDAS  
Unidades de medida para medir distâncias muito grandes e muito pequenas
- Unidades de medida utilizadas na informática
- Volume de prismas e cilindros
- PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA  
Princípio multiplicativo da contagem
- Soma das probabilidades de todos os elementos de um espaço amostral
- Análise de probabilidade de eventos aleatórios: eventos dependentes e independentes
- Pesquisas censitária ou amostral: casos de aplicação
- Tipos de amostra: amostra casual simples, sistemática e estratificada
- Leitura, interpretação e representação de dados de pesquisa expressos em tabelas de dupla entrada, gráficos de colunas simples e agrupadas, gráficos de barras e de setores e gráficos pictóricos, destacando as medidas de tendência central
- Análise de gráficos divulgados pela mídia: elementos que podem induzir a erros de leitura ou de interpretação
- Planejamento e execução de pesquisa amostral
- **Nota: Esta programação está sujeita a alterações.**
- *Esta programación está sujeta a modificaciones.*

**BASE DE CONTENIDOS PARA PROCESO DE SELECCIÓN  
INGRESO 1ER AÑO ENSEÑANZA MEDIA EN 2023**

ENSEÑANZA FUNDAMENTAL II – 9º AÑO – 2022 - PROGRAMACIÓN ANUAL

**LENGUA ESPAÑOLA**

**CONTENIDOS GRAMATICALES:**

- Saludar y presentar.
- Las perspectivas en los usos de los pasados.
- El marcador discursivo *ya que*.
- Pronombres reflexivos y personales.
- Diferencia entre futuro y condicional.
- Usos del pretérito Imperfecto de Indicativo.
- Concordancia sujeto-verbo.
- Uso del subjuntivo.
- El gerundio concesivo.
- Oraciones concesivas.
- Si* + imperfecto/pluscuamperfecto de subjuntivo.
- Imperativo y gerundio con valor condicional.
- Oraciones subordinadas temporales.
- Nexos temporales.
- Oraciones subordinadas de lugar.
- Imperativos lexicalizados.
- Estructuras de prohibición.
- Adverbios en *-mente*.
- Oraciones subordinadas modales.
- Como si* + imperfecto de subjuntivo.
- Construcciones pasivas.
- Oraciones subordinadas de relativo.
- Expresiones con adjetivos y pronombres posesivos.
- Anteposición del adjetivo.
- Oraciones comparativas.
- Verbos con preposición.
- Concesivas intensivas y reduplicadas.
- El presente histórico.
- Conectores condicionales: *a no ser que / a menos que / solo si*
- Contraste entre la ausencia y presencia del artículo y su valor sustantivador.
- Oraciones condicionales para expresar realidades contrapuestas o introducir reproches.
- Usos de *se*: involuntariedad y énfasis.
- Verbos de cambio.
- Perífrasis verbales de participio.
- Valores de formas no personales del verbo.
- Conectores del discurso y nexos concesivos.
- CONTENIDOS LÉXICOS:**
- El cerebro.
- Los talentos.
- Tipos de vivienda.
- Los beneficios del deporte.
- Material deportivo.
- Sensaciones físicas.
- Deportes poco conocidos.
- Biografías de deportistas.
- La obsolescencia.
- Las adicciones.
- La economía circular.
- Expresiones coloquiales y frases idiomáticas.

Mitos, leyendas y enigmas.

Características de la personalidad.

El mundo laboral.

Acciones poéticas y disciplinas artísticas.

Las relaciones interpersonales.

Descripciones físicas.

El carácter y la personalidad.

Retos, aptitudes, cualidades y capacidades personales.

La genialidad y la excentricidad.

Los estados de ánimo.

Verbos y expresiones relacionados con infortunios y accidentes.

Juegos de mesa, libros y fotografías.

Cambios sociales.

Nuevos términos incorporados en el DRAE.

Expresiones metafóricas del lenguaje cotidiano.

Metáforas de animales.

La imagen personal.

**CONTENIDOS CULTURALES:**

El año de las Lenguas.

El cerebro en el aprendizaje.

Los factores de personalidad en el aprendizaje.

El movimiento okupa.

Picasso, Cervantes y Sorolla.

El Ratoncito Pérez.

Deportes poco conocidos.

Biografías de deportistas.

Los hábitos de consumo.

La obsolescencia programada.

Las nuevas adicciones del siglo XXI.

La isla de la basura.

La economía circular.

Los mitos sociales.

Las leyendas urbanas.

Los enigmas.

Famosos creativos.

La búsqueda de trabajo y el mundo laboral en España.

Panorama artístico en el entorno urbano.

Tipos de relaciones personales.

La descripción física en la literatura hispana.

El concepto de *liderazgo*.

El *coaching*.

Líderes mundiales.

El recubrimiento del *Reichstag*.

La melodía de las lenguas.

Poesía: Blas de Otero y Luís García Montero.

Refranes y dichos populares.

La ley de Murphy y otras leyes populares.

Los juegos de mesa y videojuegos.

El Día del Libro.

PhotoEspaña.

Cambios en los ámbitos sociales.

La Real Academia Española.

Poesía: Ángel González.

Microrrelato: Eduardo Galeano.

El sexismo en el lenguaje.

Cultura visual.

Estereotipos culturales.

## MATEMÁTICAS

### NÚMEROS

Números reales: conjunto de los números reales, operaciones con potencias (base entera o fraccionaria, exponente natural, entero o fraccionario), notación científica: operaciones y resolución de problemas, raíz cuadrada, raíz cúbica, raíz enésima, propiedades de los radicales, racionalización de denominadores

Porcentajes: tasas porcentuales sucesivas (Educación Financiera)

### ÁLGEBRA

Operaciones con polinomios (suma, resta y multiplicación)

Productos notables: cuadrado de la suma de dos términos, cuadrado de la resta de dos términos, suma por diferencia de dos términos

Factorización: factor común, agrupamiento, resta de dos cuadrados, trinomio cuadrado perfecto, trinomio de 2º grado (Stevin)

Resolución de ecuaciones de segundo grado completas o incompletas: por factorización y por la fórmula de Bháskara

Razón entre magnitudes de especies distintas: velocidad, densidad demográfica, etc

Magnitudes directa e inversamente proporcionales

Resolución de problemas de proporcionalidad entre dos o más magnitudes

Proporcionalidad compuesta

Funciones: representación numérica, algebraica y gráfica

### GEOMETRÍA

Relaciones entre arcos y ángulos en la circunferencia de un círculo: ángulo central, ángulo inscrito, ángulos con vértice interno a la circunferencia

Área de sector y corona circular

Semejanza de triángulos

Relaciones métricas en el triángulo rectángulo

Teorema de Pitágoras: verificaciones experimentales y demostración

Razones trigonométricas en el triángulo rectángulo

Rectas paralelas cortadas por transversales: teoremas de proporcionalidad (T. Tales) y verificaciones experimentales

Construcciones de polígonos regulares, conocidos los lados; uso de instrumentos de dibujo y aplicaciones informáticas

Distancia entre puntos en el plano cartesiano, dadas sus coordenadas, sin uso de fórmulas

Vistas ortogonales de figuras espaciales y dibujos de objetos en perspectiva

### MAGNITUDES Y MEDIDAS

Unidades de medida para medir distancias muy grandes y muy pequeñas

Unidades de medida utilizadas en informática

Volumen de prismas y cilindros

### PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA

Principio del producto

Suma de las probabilidades de todos los elementos de un espacio muestral

Análisis de probabilidad de sucesos aleatorios: sucesos dependientes e independientes

Investigación censal o muestral: casos de aplicación

Tipos de muestra: muestra casual simple, sistemática y estratificada

Lectura, interpretación y representación de datos de investigación expresados en tablas de doble entrada, gráficos de columna simples y agrupados, gráficos de barras y circulares y gráficos pictóricos, destacando las medidas de posición central

Análisis de gráficos divulgados por los medios de comunicación: elementos que pueden inducir a errores de lectura o de interpretación

Planificación y ejecución de investigación muestral.

- *Nota: Esta programación está sujeta a modificaciones.*