

**Matriz Curricular**  
**Novíssimo Ensino Médio – FGB de 2400 horas – a partir de 2025**

**Colégio Sinodal – Portão**

| Regime Curricular Seriado  | 1ª Série |    | 2ª Série |    | 3ª Série |    | C/h<br>Total |
|--|----------|----|----------|----|----------|----|--------------|
|  | FGB      | NC | FGB      | NC | FGB      | NC |              |
| <b>Áreas do Conhecimento / Componentes Curriculares Obrigatórios</b> |          |    |          |    |          |    |              |
| <b>Linguagens e Suas Tecnologias</b>                                 |          |    |          |    |          |    |              |
| Língua Portuguesa  | 2        |    | 2        |    | 2        |    | 240          |
| Literatura Brasileira  | 1        |    | 1        |    | 2        |    | 160          |
| Produção Textual e Oratória  | 2        |    | 2        |    |          | 2  | 240          |
| Língua Inglesa   | 3        |    | 3        |    | 2        |    | 320          |
| Arte: Artes Visuais e Teatro   | 1        |    |          |    |          |    | 40           |
| Educação Física  | 1        |    | 1        |    |          | 1  | 120          |
| Pesquisa e Produção Acadêmica  |          |    |          |    |          | 1  | 40           |
| <b>Ciências Humanas e Suas Tecnologias</b>                           |          |    |          |    |          |    |              |
| História   | 2        |    | 2        |    |          | 3  | 280          |
| Geografia  | 2        |    | 2        |    |          | 2  | 240          |
| Projeto de Vida  |          | 1  |          | 1  | 1        |    | 120          |
| Filosofia  |          |    | 1        |    | 1        |    | 80           |
| Sociologia   | 1        |    | 1        |    |          |    | 80           |
| <b>Matemática e Suas Tecnologias</b>                                 |          |    |          |    |          |    |              |
| Matemática   | 3        |    | 3        |    | 5        |    | 440          |
| <b>Ciências da Natureza e Suas Tecnologias</b>                       |          |    |          |    |          |    |              |
| Química  | 2        |    | 3        |    | 3        |    | 320          |
| Física   | 3        |    | 3        |    | 2        |    | 320          |
| Biologia   | 3        |    | 2        |    | 2        |    | 280          |
| <b>Trilha Multisseriada</b>  |          |    |          |    |          |    |              |
| Ciências Humanas e Comunicação                                       | 2        |    | 2        |    | 2        |    | 240          |
| Ciências da Natureza e Matemática                                    |          |    |          |    |          |    |              |
| <b>Geral</b>   |          |    |          |    |          |    |              |
| Prova Fixa   | 2        |    | 2        |    | 2        |    | 240          |
| Sistema de Avaliação Semanal - SAS                                   | 1        |    | 1        |    | 1        |    | 120          |
| <b>Atividades eletivas (Semestrais ou Anuais)</b>                    |          |    |          |    |          |    |              |
| Eletiva  | 2        |    | 2        |    | 2        |    | 240          |
| <b>Totais</b>  |          |    |          |    |          |    |              |
| Total semanal com uma eletiva  | 34       |    | 34       |    | 36       |    | 4160         |
| Total anual  | 1360     |    | 1360     |    | 1440     |    |              |
| Total geral  |          |    |          |    |          |    |              |

| <b>Atividades Facultativas</b>   |   |
|--|---|
| <b>Oficinas</b>  |   |
| Atletismo<br>Basquete<br>Conjunto Instrumental<br>Coral<br>Grupo de Debate<br>Teatro<br>Voleibol<br>Voluntariado<br>Xadrez   | Implicam incremento individual de carga horária |
| <b>Atividades com custo extra</b>  |   |
| Capoeira<br>Instrumentos Musicais<br>Robótica<br>Walk Together (Idiomas)<br>Intercâmbio Estudantil:<br>Alemanha, Argentina e Canadá  | Implicam incremento individual de carga horária |
| <b>Outras Atividades</b>   |   |
| Grêmio Estudantil<br>Olimpíadas: Astronomia,<br>Matemática, Química, Robótica,<br>Ciências, Física, História e<br>Filosofia.   | Implicam incremento individual de carga horária |
| Feira das Profissões<br>Gincana Estudantil<br>L.E.R. (Leitura - Expressão -<br>Revelação)<br>Multifeira<br>Simulados<br>Spelling Bee (em diferentes<br>idiomas)<br>SinoTEC (TED Sinodal) | Atividades integradas na carga anual            |

### **Observações sobre as matrizes curriculares do Ensino Médio:**

1. O Novo Ensino Médio, instituído em 2022 no Centro de Ensino Médio Sinodal, é formado pelas seguintes partes distintas:
  - a) Formação Geral Básica – A Formação Geral Básica (FGB) compreende as disciplinas consagradas e de acordo com as áreas do conhecimento do currículo da BNCC. Elas são constituídas por meio de um corpus de conhecimento tradicional com base nos saberes construídos ao longo da história da humanidade.
  - b) Itinerários Formativos – Os Itinerários Formativos (IF) compreendem o Núcleo Comum (NC), as Trilhas Formativas (Área do Conhecimento) e as disciplinas Eletivas. Os IF são organizados a partir de quatro eixos estruturantes. São eles: Investigação Científica, Processos Criativos, Mediação e Intervenção Cultural e Empreendedorismo.
    - No Núcleo Comum, são realizados o complemento e a ampliação do trabalho realizado na FGB. O Núcleo Comum abarca também as avaliações semanais (SAS e Provas Fixas).
    - As Trilhas Formativas – nas Áreas do Conhecimento – buscam proporcionar aos alunos a oportunidade de focar nos próprios interesses e prioridades, no que é essencial para seguir o caminho profissional depois da Educação Básica. As Trilhas Formativas são multisseriadas, ou seja, contemplam os estudantes das três séries do Ensino Médio. Serão disponibilizadas três opções de Áreas de Conhecimento: Ciências Naturais e Matemática; Ciências Humanas e Comunicação; Curso Técnico em Administração (com regramento próprio). O estudante deverá optar por cursar uma única trilha. A troca de Trilha Formativa poderá acontecer apenas uma vez ao longo de todo o Ensino Médio e, nesse caso, em final de trimestre. Quanto ao Curso Técnico, troca de trilha pode acontecer apenas ao final do ano

letivo.

- As Eletivas constituem atividades ofertadas de forma semestral ou anual, dependendo da oferta. Anualmente, o aluno deverá fazer, no mínimo, 2 horas de Atividades Eletivas por semana. As Eletivas mudam a cada semestre. As Oficinas cursadas pelos alunos do Ensino Médio também serão inseridas à carga horária do estudante como Eletiva (extra). As Atividades Eletivas serão definidas no início de cada semestre e ocorrerão com um número mínimo de alunos (estabelecido pelo CTAP). As Eletivas acontecerão de forma multisseriada.
2. O Ensino Religioso ocorre transversalmente sob a forma de meditações semanais, retiros, reflexões nos diferentes Componentes Curriculares e demais serviços religiosos no colégio, sem expressão de resultados.
  3. As tecnologias estão presentes como uma ferramenta de trabalho a todos os componentes curriculares em todas as áreas de conhecimento.
  4. Os temas transversais: Ética, Pluralidade Cultural, Meio Ambiente, Saúde, Orientação Sexual, Trabalho e Consumo, entre outros, são desenvolvidos nos componentes curriculares de todas as áreas de conhecimento.
  5. As temáticas História e Cultura Afro-Brasileira e Indígena são inseridas no âmbito de todo o currículo escolar, trabalhadas de maneira transversal, conforme a Lei Federal 11.465/março 2008, sendo tratadas principalmente nos componentes curriculares História e Arte.
  6. Questões contemporâneas relevantes para o desenvolvimento da cidadania que afetam a vida humana em escala local, regional ou global são tratadas como Temas Transversais conforme a BNCC.
  7. A inserção dos conhecimentos concernentes à Educação em Direitos Humanos ocorre de maneira transversal nos componentes curriculares.
  8. As dez Competências Gerais são desenvolvidas de forma transversal e em forma de projetos em todos os níveis e áreas da escola.
  9. A Língua Estrangeira Moderna obrigatória do Ensino Médio é a Língua Inglesa. A Língua Espanhola faz parte do currículo iniciado em 2022.
  10. Em Arte, na FGB, na 1ª série, o aluno cursa Artes Visuais e Teatro alternadamente por semestre.
  11. No Componente Curricular Prática de Laboratório, em 2025, haverá aulas alternadas trimestralmente de Química, de Física e de Biologia na 2ª série do Ensino Médio. Nas demais séries, a prática de laboratório ocorre de forma integrada ao Componente Curricular, ou seja, algumas aulas serão realizadas em laboratório, com foco na prática, e outras em sala de aula regular, com olhar mais teórico.
  12. A educação financeira ocorre de forma mais sistemática nos componentes curriculares de Matemática e de Projeto de Vida, nas três séries do Ensino Médio, mas também é trabalhada de forma transversal em outros componentes curriculares.
  13. A Hora da Leitura ocorre 2 vezes por semana, em dias / períodos alternados, onde a aula regular é interrompida e, por 15 minutos, alunos e professores fazem a leitura individual de um livro de livre escolha, sob orientação do professor.
  14. As Atividades Eletivas que ocorrerão durante o ano serão definidas a partir das inscrições no início de cada ano e ocorrerão com um número mínimo de alunos (estabelecido pelo CTAP no início de cada semestre). As Eletivas acontecerão de forma multisseriada.
  15. O Projeto de Vida é desenvolvido nas três séries do Ensino Médio como Componente Curricular.
  16. As turmas participam regularmente do Programa Conversando em Círculo que usa a metodologia dos Círculos de Construção de Paz e que promove espaço de autoconhecimento, de fortalecimento de vínculos e de exploração de temáticas relevantes para a formação humana dos alunos.
  17. A avaliação para todas as séries do Ensino Médio é complementada com provas semanais:
    - a) SAS (Sistema de Avaliação Semanal): simulado aplicado semanalmente a partir do trabalho realizado em diferentes Componentes Curriculares;
    - b) Prova Fixa: provas curriculares semanais de acordo com calendário divulgado no início do ano letivo.
  18. As oficinas e as escolinhas esportivas são sempre definidas no início de cada ano letivo. Entende-se como oficinas as atividades oferecidas pela escola gratuitamente. Já as escolinhas esportivas são atividades cobradas separadamente, assim como as aulas de instrumentos musicais e as aulas dos cursos de idiomas no Walk Together. As atividades facultativas ocorrerão somente com um número mínimo de participantes, número esse fixado anualmente no CTAP.
  19. O Walk Together é uma escola de idiomas dentro do Colégio Sinodal. São oferecidos diferentes idiomas nos turnos manhã, tarde e noite para diferentes níveis e idades. Os cursos do Walk Together são abertos aos alunos matriculados regularmente na escola, à comunidade escolar e à comunidade em geral.