6º AO 9º ANO · BNCC COMPUTAÇÃO

Calendário 2027 do professor de computação

Uma atividade gratuita do site para cada data. Marque a coluna da direita quando usar.

1º semestre

QUANDO	O QUE É	ATIVIDADE EM OHTOPICO.COM.BR	USEI
1ª semana de aula	**Volta às aulas** Começar o ano sabendo o que a turma já domina.	Teste do ano (diagnóstico) ohtopico.com.br/material-didatico/teste-do-ano.html Mundo no modo turma ohtopico.com.br/mundo/professores/	☐
9/2, terça	**Dia da Internet Segura** Data internacional sobre uso seguro e responsável da internet. Em 2027 cai na terça de Carnaval. Faça a atividade na semana seguinte ou na primeira semana de aula.	Plano: Golpes digitais e dados pessoais ohtopico.com.br/material-didatico/planos/golpes-digitais-dados-pessoais/ Jogo: Golpe ou Seguro? ohtopico.com.br/material-didatico/jogos/golpe.html	☐
15/3, segunda	**Dia do Consumidor** Decisões de compra on-line, parcelas, juros e descontos.	Plano: Mesada, descontos e juros ohtopico.com.br/material-didatico/planos/mesada-descontos-juros-decisoes-porcentagem/ Jogo: Cartão de Crédito de Treino ohtopico.com.br/material-didatico/jogos/cartao.html	☐
Março e abril	**Inscrições da OBI** Olimpíada Brasileira de Informática. As datas de 2027 saem no site da OBI (olimpiada.ic.unicamp.br).	Plano: Algoritmos: do papel ao robô ohtopico.com.br/material-didatico/planos/algoritmos-papel-ao-robo/ Jogo: Robô Coletor ohtopico.com.br/material-didatico/jogos/robo.html	☐
1/4, quinta	**Dia da Mentira** Boatos, notícias falsas e como checar antes de compartilhar.	Plano: Checagem de fatos, fontes, vieses e desinformação ohtopico.com.br/material-didatico/planos/checagem-fatos-fontes-vieses-desinformacao/ Jogo: Boato em Rede ohtopico.com.br/material-didatico/jogos/boato.html	☐
7/4, quarta	**Dia Nacional de Combate ao Bullying e à Violência na Escola** Lei nº 13.277/2016. Bom momento para falar de cyberbullying.	Ficha: O que eu faria? Cyberbullying ohtopico.com.br/material-didatico/fichas/o-que-eu-faria-cyberbullying/	☐
22/4, quinta	**Dia Internacional das Meninas nas TIC** Quarta quinta-feira de abril. Mulheres na computação e carreiras em tecnologia.	Plano: Como a IA aprende, onde ela erra e o que muda no trabalho ohtopico.com.br/material-didatico/planos/como-ia-aprende-onde-ela-erra-que-muda-trabalho/	☐
23/4, sexta	**Dia Mundial do Livro e do Direito de Autor** Autoria, créditos e uso de imagens e textos de outras pessoas.	Plano: Autoria, direitos autorais e uso de imagem ohtopico.com.br/material-didatico/planos/autoria-direitos-autorais-uso-imagem/ Plano: A Wikipédia como base de dados ohtopico.com.br/material-didatico/planos/a-wikipedia-como-base-dados/	☐
6/5, quinta	**Dia Mundial da Senha** Primeira quinta-feira de maio.	Jogo: Senha Forte ohtopico.com.br/material-didatico/jogos/senha.html Ficha: Detetive de golpes e senhas fortes ohtopico.com.br/material-didatico/fichas/detetive-golpes-senhas-fortes/	☐
17/5, segunda	**Dia da Internet e das Telecomunicações** Dia Mundial das Telecomunicações e da Sociedade da Informação.	Plano: Como uma mensagem atravessa a internet ohtopico.com.br/material-didatico/planos/como-mensagem-atravessa-internet/ Jogo: Correio de Pacotes ohtopico.com.br/material-didatico/jogos/pacotes.html	☐
5/6, sábado	**Dia Mundial do Meio Ambiente** Energia e água gastas pela internet. Cai num sábado: use a semana.	Recurso 3D: Data Center por Dentro ohtopico.com.br/material-didatico/3d/data-center.html	☐
23/6, quarta	**Nascimento de Alan Turing** Matemático britânico, um dos fundadores da computação.	Plano: Máquinas de estados: do semáforo ao jogo ohtopico.com.br/material-didatico/planos/maquinas-estados-semaforo-ao-jogo/ Jogo: Fábrica Lógica ohtopico.com.br/material-didatico/jogos/fabrica-logica.html	☐

2° semestre

QUANDO	O QUE É	ATIVIDADE EM OHTOPICO.COM.BR	USEI
Volta do recesso	**Retomada** Revisar o primeiro semestre antes de seguir.	Missões do dia ohtopico.com.br/material-didatico/missoes.html Meu progresso ohtopico.com.br/material-didatico/meu-progresso.html	☐
13/9, segunda	**Dia do Programador** Comemorado no 256° dia do ano.	Plano: Caça aos bugs: depuração de programas ohtopico.com.br/material-didatico/planos/caca-aos-bugs-depuracao-programas/ Ficha: Caça aos bugs no papel ohtopico.com.br/material-didatico/fichas/caca-aos-bugs-papel/	☐
21/9, terça	**Dia Nacional de Luta da Pessoa com Deficiência** Acessibilidade digital e material para alunos com diferentes necessidades.	Jogo: Site para Todos ohtopico.com.br/material-didatico/jogos/acessivel.html Material adaptado ohtopico.com.br/material-adaptado/	☐
Outubro, o mês todo	**Mês da segurança cibernética** Campanha internacional de conscientização sobre segurança digital.	Plano: Redes por dentro e segurança na prática ohtopico.com.br/material-didatico/planos/redes-dentro-seguranca-pratica/ Plano: Segredos em código: criptografia ohtopico.com.br/material-didatico/planos/segredos-codigo-criptografia/	☐
12/10, terça	**Dia de Ada Lovelace** Segunda terça-feira de outubro. Em 2027 coincide com o feriado de 12 de outubro: use a semana.	Plano: Blocos que se repetem: funções e reúso ohtopico.com.br/material-didatico/planos/blocos-que-se-repetem-funcoes-reuso/	☐
14/10, quinta	**Dia Internacional do Lixo Eletrônico** Descarte de celulares, computadores e baterias.	Plano: Do consumo ao lixo eletrônico ohtopico.com.br/material-didatico/planos/do-consumo-ao-lixo-eletronico/ Ficha: Mapa do descarte eletrônico ohtopico.com.br/material-didatico/fichas/mapa-descarte-eletronico/	☐
15/10, sexta	**Dia do Professor** Este é para você, não para a turma.	Formação e mentoria para professores ohtopico.com.br/formacao-e-mentoria/	☐
Novembro	**Desafio Bebras** Desafio internacional de pensamento computacional. A data de 2027 ainda não foi divulgada.	Plano: Árvores de decisão e grafos ohtopico.com.br/material-didatico/planos/arvores-decisao-grafos/ Jogo: Rota Mais Curta ohtopico.com.br/material-didatico/jogos/rotas.html	☐
20/11, sábado	**Dia Nacional de Zumbi e da Consciência Negra** Feriado nacional. Acesso à tecnologia e desigualdade.	Plano: Tecnologia, poder e desigualdade digital ohtopico.com.br/material-didatico/planos/tecnologia-poder-desigualdade-digital/	☐
Semana de 9/12	**Hora do Código** Semana da Educação em Computação, no aniversário de Grace Hopper. Datas oficiais a confirmar.	Roteiros da Hora do Código (6° ao 9° ano) ohtopico.com.br/hora-do-codigo/ Mundo ohtopico.com.br/mundo/	☐
10/12, sexta	**Dia dos Direitos Humanos** Respeito e empatia também no ambiente digital.	Plano: Convivência digital: respeito, empatia e cyberbullying ohtopico.com.br/material-didatico/planos/convivencia-digital-respeito-empatia-cyberbullying/	☐

OBI, Desafio Bebras e Hora do Código ainda sem datas oficiais para 2027: confira perto da data. Datas em feriado ou fim de semana funcionam em qualquer aula da semana.