

30 Ideias Prontas de Apps no Gemini Canvas - Do Fácil ao Complexo

Para Fundamental 2 - Escola Pública - Todos funcionam offline como 1 arquivo HTML na TV

Como usar: gemini.google.com > Tools > Canvas > Cole o prompt trocando [TEMA] pela sua matéria. Sempre inclua no final: 'Crie em UM ÚNICO arquivo HTML com CSS e JS inline, sem CDN externo, offline, fonte grande para TV'

■ NÍVEL FÁCIL - 5 minutos para criar

App	Disciplinas	O que faz em sala (TV)	Prompt curto para copiar
1. Timer de Atividade com Nome (pausa/continua)	Todas	Relógio regressivo onde você digita o nome do período ex: 'Leitura 10min' ou 'Debate', com Iniciar/Pausar/Continuar e sino. Fonte gigante.	Timer regressivo com input nome da atividade, botoes iniciar/pausar/continuar/reiniciar, som ao final, arquivo unico offline
2. Placar de Equipes + Cronômetro	Todas	Placar de 4 times com + / - e cronômetro da rodada.	Placar 4 equipes com botoes +1 -1, cronometro junto, reset, HTML unico offline
3. Roleta de Nomes	Todas	Sorteia aluno para responder, com animação.	Roleta que sorteia nomes de lista colada, animacao, confete, offline
4. Dado Gigante e Moeda	Matemática, Ed. Física	Dado 3D que rola ao clicar, para probabilidade e jogos.	Dado 3D gigante clicavel + moeda cara/coroa, resultado grande na TV
5. Semáforo da Sala	Todas	Verde/amarelo/vermelho para controlar barulho.	Semaforo com 3 botoes grandes, muda cor de fundo inteira, offline
6. Sorteador de Grupos	Todas	Cola lista da turma, escolhe tamanho e gera grupos.	Input lista de nomes, select tamanho do grupo, botao gerar grupos aleatorios
7. Rotina do Dia / Agenda	Todas	Checklist visual que risca ao clicar.	Agenda visual com horarios e tarefas com checkbox que risca
8. Palavra do Dia	Português, História, Ciências	Mostra palavra, significado e frase.	Palavra do dia com significado e frase exemplo, botao proxima
9. Contador de Pontos com Som	Todas	Contador simples com som e animação para gamificar.	Contador com +1 com som de pop e animacao, arquivo unico
10. Barra de Progresso da Aula	Todas	Barra no topo mostrando % da aula já passada.	Barra de progresso com input duracao da aula 50min, atualiza automatico

■ NÍVEL MÉDIO - 10 minutos, precisa revisar perguntas

App	Disciplinas	O que faz em sala (TV)	Prompt curto para copiar
11. Game Show Passa ou Repassa	Todas	Quiz projetável: 1 pergunta gigante por vez, revela resposta.	Quiz projetavel 20 perguntas sobre [TEMA], 1 por vez gigante, botoes mostrar alternativas, revelar resposta, placar 4 times
12. Caça-Palavras Automático	Todas	Gera caça-palavras com suas palavras do tema.	Caça-palavras gerado com 12 palavras sobre [TEMA], imprimir via window.print, offline
13. Cruzadinha Interativa	Português, História, Geografia	Cruzadinha que valida na hora.	Cruzadinha interativa sobre [TEMA] com dicas ao lado, validacao automatica
14. Flashcards Vira-Vira	Todas	Cartas que viram com pergunta e resposta.	Flashcards 12 cartas [TEMA], vira ao clicar, botao embaralhar
15. Linha do Tempo Clicável	História, Geografia, Ciências	Linha horizontal, cada ponto abre card.	Linha do tempo de [TEMA ex: Brasil Imperio] com 8 eventos, card com data fato e curiosidade emoji
16. Mapa Mental Expansível	Todas	Mapa que expande ramos ao clicar.	Mapa mental de [TEMA] central que expande ao clicar, offline, sem imagens externas

17. Jogo da Memória Conceito-Definição	Todas	Pares de conceito e definição.	Jogo da memoria 10 pares [ex: Capitania - definicao], virar cartas, contador de tentativas
18. Avaliação com Gabarito e PDF	Matemática, Português, Ciências	Prova com nota e botão gerar PDF.	Avaliacao 10 questoes [TEMA] mista multipla escolha e V/F, mostra nota e feedback, botao imprimir gabarito
19. Bingo de Revisão	Todas	Gera cartelas diferentes + sorteador.	Bingo com 20 conceitos [TEMA], gerador de 6 cartelas diferentes + globo sorteador
20. Mural de Post-its	Todas, Artes	Post-its arrastáveis para brainstorm.	Mural com post-its arrastaveis para brainstorming sobre [TEMA], cores diferentes

■ NÍVEL COMPLEXO - 15 a 20 minutos, vale para feira e projetos

App	Disciplinas	O que faz em sala (TV)	Prompt curto para copiar
21. Connect 4 com Perguntas	Todas	Só fixa peça se acertar pergunta do tema.	Connect 4 2 jogadores, ao clicar coluna cai peça e abre pergunta de [TEMA], se acertar fica se errar some
22. Escape Room da Revisão	História, Ciências, Matemática	Sala com 4 enigmas para achar senha final.	Escape room revisao [TEMA] com 4 cadeados: enigma, calculo, linha do tempo, palavra cruzada, senha final
23. Simulador de Frações	Matemática	Barras visuais que mostram fração ao arrastar.	Simulador visual de fracoes com 2 barras arrastaveis numerador/denominador, mostra equivalencia
24. Tabela Periódica Viva	Ciências	Clica no elemento e vê uso no dia a dia.	Tabela periodica clicavel 20 elementos principais, card com simbolo, uso cotidiano e curiosidade
25. Pula-Pula Gramatical	Português	Plataforma: só pula se for verbo/substantivo.	Jogo plataforma simples onde personagem só pode pular nas palavras que são [verbos] sobre [TEMA]
26. Simulador Sistema Solar / Ciclo da Água	Ciências, Geografia	Órbitas animadas com controles.	Simulador sistema solar com orbitas animadas e slider velocidade e gravidade, HTML canvas unico
27. Trilha do Conhecimento	Todas	Tabuleiro tipo jogo da vida com perguntas.	Tabuleiro trilha 30 casas sobre [TEMA], dado, casas de pergunta, avanco e volta
28. Calculadora IMC + Quiz Hábitos	Ed. Física, Ciências	Calcula IMC e faz quiz sobre saúde.	Calculadora IMC com inputs peso altura, mostra faixa + quiz 5 perguntas habitos saudaveis
29. Criador de Tirinhas / HQ	Português, Artes, História	Arrasta cenários, personagens e balões.	Criador de tirinhas com 3 cenarios, 6 personagens, baloes arrastaveis, botao exportar imagem via canvas
30. Tribunal do Debate	História, Geografia, Português	Gerencia tempo de argumentos por equipe.	Tribunal debate 2 equipes, timer por argumento 2min com pausar, placar de argumentos, sino

Dica de ouro para escola com internet fraca: em todo prompt acrescente no final: 'Crie em UM ÚNICO arquivo HTML com CSS e JS inline, sem bibliotecas externas ou CDN, que funcione 100% offline, com botão Baixar HTML e fonte grande para TV/projetor. Use emojis em vez de imagens externas.' Assim você cria uma vez com internet boa e usa a semana toda offline só com seu notebook na TV.