Condições iniciais para montagem do horário de estudo

# Fatores a considerar

## Carga horária inicial por matéria

1. Dificuldade com a matéria, 3 níveis, que terão pesos 3, 5, 7 na determinação do tempo de estudo
2. Vestibular, usar peso do edital
3. Curso, usar peso do edital
4. Tempo Disponível, informado pelo aluno

Multiplica os pesos de facilidade com o de vestibular+curso, divide pelo peso total e multiplica pelo tempo disponível do aluno.

Como determinar o tempo total do aluno¿ cadastro inicial, com um horário de cada dia, estilo when2meet

## Distribuição das matérias na semana

1. Blocos de 2x 45 min com 5 min no meio para necessidades e relaxamento(pomodoro counter seria bizu)
2. Horário extra em alguns pontos da semana, para caso tenha ocorrido um imprevisto que impediu o aluno de estudar
3. Concentrar estudo mais pesado no início da semana, matérias que o aluno tem mais dificuldade e um pouco mais de carga horária
4. Evitar colocar matérias de mesma área seguidas
5. Tempo para simulado no fim de semana, a partir do meio do ano

## Problemas

1. É aconselhável colocar no máximo 3 matérias pro aluno estudar no dia, porém os alunos de cursinho normalmente têm 30 matérias diferentes na semana: 5 mats, 4 fis, 4 qui, 3 geo, 3 hist, red , gram, interpretação, literatura, inglês, 4 bio, sócio\filo

## Critérios para ajustes por Machine learning

1. Resultados em simulados
2. Feedbacks de dificuldade com a matéria

Além disso, é dito que é bom definir tarefas específicas antes de começar a estuda. Sugestão seria o app, sugerir que o aluno faça isso antes de ativar o timer de começo de estudo