

## Pesquisa institucional sobre o perfil dos discentes da graduação presencial curso: Ciências da computação

Nesse relatório sobre o perfil dos discentes do curso “Ciências da computação” foram avaliados 143 alunos, sendo que desses 21,68% se evadiram (31). Observe na Figura 1 a relação de evasão conforme ano letivo em que o discente se encontra.

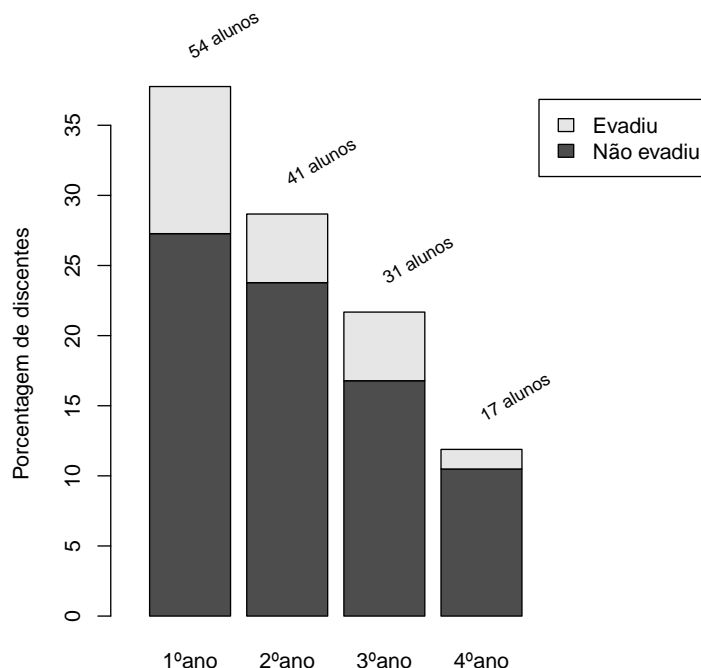


Figura 1: Gráfico referente a relação de evasão conforme ano letivo em que o discente se encontra.

Na Tabela 1 encontram-se algumas estatísticas descritivas referente a média  $\pm$  desvio padrão da idade dos discentes e do número de disciplinas reprovadas; frequência relativa (%) e absoluta dos estudantes de acordo com o sexo (feminino), se mora na cidade onde estuda e se fez cursinho preparatório para o vestibular. Na Figura 2 pode-se observar a relação de evasão conforme instituição onde os discentes realizaram o Ensino Médio.

Tabela 1: Caracterização dos discentes, segundo aspectos gerais e grupo que evadiu

Informações	Geral (n=143)	Grupo que evadiu (n=31)
Idade	21,07 $\pm$ 4,52	20,26 $\pm$ 4,07
Sexo: Feminino	23,08% (33)	25,81% (8)
Mora na cidade onde estuda	58,04% (83)	54,84% (17)
Fez cursinho	17,48% (25)	12,9% (4)
Disciplinas reprovadas	4,02 $\pm$ 3,86	10,19 $\pm$ 3,17

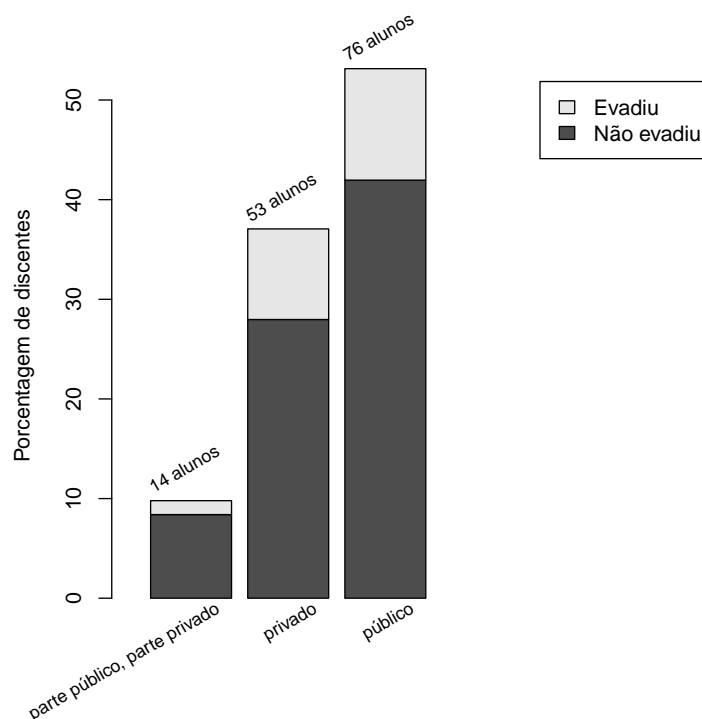


Figura 2: Gráfico referente a relação de evasão conforme instituição onde realizou o Ensino Médio.

Na avaliação geral, até o momento, percebe-se que a informação “reprovou” é a variável mais importante para se prever a evasão dos discentes (Figura 3).

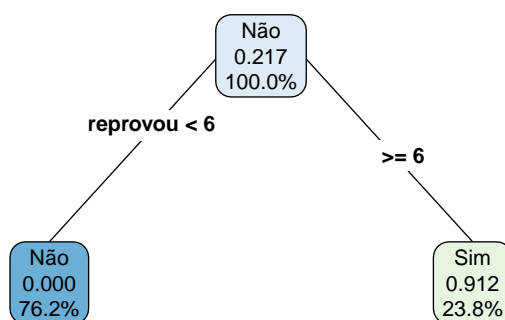


Figura 3: Gráfico referente a árvore de decisão conforme a situação principal evadir (sim) ou não.