

Liberdade de Organização

COMO OS ESTUDANTES...

Em silêncio,
sozinhos

FALAM

Em grupos,
conversam
enquanto trabalham

Participações não
são solicitadas

COMPARTILHAM

Sem mãos
levantadas

Transcrevem tudo o
que o professor diz

REGISTRAM

Anotam como
querem

Abrem os livros e
trabalham quando o
professor manda

PASSAM O TEMPO

Trabalham nos
problemas enquanto for
proveitoso

Permanecem sentados

SE MOVIMENTAM

Levantam e acessam
recursos

Pensamento Matemático

COMO OS ESTUDANTES...

Mesmas respostas e métodos

INTERPRETAM

Diferentes interpretações, métodos e respostas

Sempre do mesmo modo

ENXERGAM

Diferentes matemáticas

Recorrem a métodos, sem necessidade

APRENDEM NOVAS IDEIAS

São curiosos, necessitam de desafios

Erros são punidos

PENSAM SOBRE OS ERROS

Erros são valorizados, encorajados

Respondem às perguntas do livro-texto

QUESTIONAM E CRIAM

Formulam perguntas, investigam e são criativos