

	Aluno(a):	TURMA
	Lista de exercícios – Conversão de base	DATA: / /
	Professor: Julio Cesar Goldner Vendramini	SEMESTRE: 2022/1

- Converta para a base decimal os seguintes números:
a) 111010_2 b) 10101_3 c) 1221_4 d) 1325_6 e) 717_8 f) 2765_8 g) $1FB2_{16}$ h) $BE1A_{16}$
- Converta para a base binária os seguintes números em base decimal:
a) 567 b) 983 c) 1020 d) 680
- Converta para a base decimal os seguintes números em base binária:
a) 100001 b) 11011 c) 11001011 d) 100110000
- Converta para a base octal os seguintes números em base decimal:
a) 567 b) 983 c) 1020 d) 65
- Converta para a base hexadecimal os seguintes números em base decimal:
a) 567 b) 983 c) 680 d) 294
- Converta para a base octal os seguintes números em base hexadecimal:
a) F5 b) AB7 c) F1E2 d) 710
- Converta para a base binária os seguintes números em base octal:
a) 3365 b) 752 c) 625 d) 13703
- Converta para a base octal os seguintes números em base binária:
a) 100001 b) 11011 c) 1100100 d) 100110000
- Converta para a base hexadecimal os seguintes números em base binária:
a) 1011000011001010 b) 100110101011110011011110 c) 11010000000111011010
d) 1111101011001010