	3.3.1	.1	
	≜ s ond	las electromagnéticas são produzidas por:	
a)	corre	nte eléctrica continua	
b)	corres	nte eléctrica oscilante	X
o) cargas eléctricas em repouso			
d)	bampos	gravitacionais	
	Notat	Sempre que um circuito éparcarido por correntes va-	
		riaveis, verifica-se que existe no espaço que rodeja	
		o circuito uma forma de energia especial - energia	
		electromagnética - que se propaga no espaço em forma	
		de ondas	
	3.3.2	.1	
	≜ figu	ira mostra uma oscilação:	•
a)	infin	ita	
Þ)	Gresce	ante	
c)	amorte	ecida	\boxtimes
d)	constante		
	Nota:	Diz-se amortecida quando as pscilações sucessivas são	
		de amplitude decrescente.	
		Se representarmos graficamente os valores que uma onda	
		toma ao longo do tempo, obtemos uma curva. Se a ampli-	
		tude dessa curva decresce: so longo do tempo, trata-se	
		de uma onda amortecida.	
		Se a amplitude dessa curva se mantém constante, trata-	
		-se de uma onda persistente (também chamada onda con-	

tinua (CV)).