

Exercícios 2 – Structs e Ponteiros

1. Construa uma declaração de *struct* em C que possa acomodar dados provenientes de uma tabela conforme o exemplo a seguir:

Nome	Endereço							Telefone 1	Telefone 2	Telefone 3
	Av., Rua, etc.	Núm.	Bairro	Compl.	CEP	Cidade	UF			
Ruy Cerqueira	R. Bonifácio	44	Guarany	Apto. 101	21332-370	Rio de Janeiro	RJ	21 4527 2327	21 5523 0013	
Gabriel Knight	Av. Castelo Rubro	12	Monte		54332-237	Salgado	ES	37 3232 1010		
Pedro Malaquao	R. 14 Bis	5	Centro	Ed. Bastos	12003-010	Manauara	AM	89 5477 8700	89 5477 8703	89 5477 8710

2. Seja a seguinte *struct*:

```
struct Sensor {  
    int referencia;  
    float valor_medido;  
    struct Sistema *sist;  
};
```

Complete a seguinte função com os comandos *scanf* apropriados.

```
void entra_dados(struct Sensor *s) {  
    printf("Digite o número de referência do sensor:");  
    scanf(  
    printf("\nDigite o valor medido pelo sensor:");  
    scanf(  
};
```