

MATÉRIA PRIMA		
Produto	Quantidade	Preço individual
Arduíno Uno	1 unidade	R\$59,90
Abraçadeiras de nylon 36x150mm	2 unidades	R\$0,25
Bateria 9V	1	R\$2,89
Caixa de passagem	1 unidade	R\$19,90
Cantoneira	8 unidades	R\$1,32
Chapa de MDF 50x1200x2200mm	2 unidades	R\$65,00
Chave gangorra redonda	1 unidade	R\$1,50
Conector Jack p4	1 unidade	R\$0,50
Módulo I2C para LCD	1 unidade	R\$10,90
Espaçador sextavado de placa mãe	4 unidade	R\$0,60
Led vermelho 5mm	1 unidade	R\$0,23
Led azul 5mm	1 unidade	R\$0,23
Led amarelo 5mm	1 unidade	R\$0,23
Parafuso Philips	24 unidades	R\$0,20
Protoboard 400 pontos	1 unidade	R\$10,90
Sensor infravermelho	2 unidades	R\$29,02
Total		R\$316,08

RECURSOS HUMANOS		
Função	Quantidade	Custo total
Técnico em eletrônica	1	R\$100
Profissional designer	1	R\$60,00
Profissional marceneiro	1	R\$78,90
Total		R\$238,90

FERRAMENTAS		
Produto	Quantidade	Custo total
Alicate de bico	1 unidade	R\$10,00
Alicade de corte	1 unidade	11,37
Estilete	1 unidade	3,19
Ferro de solda	1 unidade	25,89
Micro retífica	1 unidade	149,91
Multímetro digital	1 unidade	57,91
Tesoura	1 unidade	2,99
Total		R\$261,26

Custo total do projeto:		R\$816,14
-------------------------	--	-----------