



Poder Executivo
Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Pró-Reitoria de Gestão de Pessoas
Departamento de Assistência Estudantil



RELAÇÃO DE MATERIAIS Edital MATDAC

Curso de Graduação em Engenharia Química - Campus Manaus

A quantidade a ser disponibilizada levará em consideração o valor do benefício.

<p>MARCAR COM “x” o material que deseja adquirir, respeitando o valor do benefício</p> <p><i>Uso exclusivo do discente beneficiário (para a devida prestação de contas)</i></p>	<p>NOME TÉCNICO DO MATERIAL /SERVIÇO</p>	<p>PERÍODO</p>	<p>DISCIPLINAS DE ATIVIDADES PRÁTICAS</p>	<p>ASSINATURA Somente quando realizar prestação de contas</p> <p><i>Uso exclusivo do discente beneficiário (para a devida prestação de contas)</i></p>

	<p>Kit Arduino para alunos de Engenharia Química:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Placa arduino UNO - Display LCD 16x2 com módulo I2C soldado - Fonte estabilizador 5V - Protoboard 400 pontos <ul style="list-style-type: none"> - Cabo jumper machomacho kit 10uni - Cabo jumper machofêmea kit 10uni - Cabo jumper fêmeafêmea kit 10uni - Cabo jacaré ki 10uni - Resistores variados <ul style="list-style-type: none"> - Buzzer 5V - Botão push button - Modulo relé 2 canal 5V <ul style="list-style-type: none"> - Modulo relé estado sólido 5V 1 canal - Transistor Mosfet de canal <ul style="list-style-type: none"> - Ponte H L298N - Motor DC 3 a 6V - Diodo retificador - Conector para bateria com plug 9V - Capacitor 25 a 50V - Módulo Bluetooth HC 06 <ul style="list-style-type: none"> - Led vermelho - Led verde - Led branco - Led azul - Led amarelo - Potenciômetro 10k - Cooler resfriamento 5V - Micro servo motor SG90 - Sensor luminosidade LDR <ul style="list-style-type: none"> - Sensor reflexivo infravermelho - Sensor de nível ultrassônico HC-SR04 - Sensor temperatura e umidade DHT11 - Sensor de temperatura termopar DS18B20 - Sensor de fluxo/ vazão - Ferro de solda Hikari <ul style="list-style-type: none"> - Multímetro digital HM1100 - Multímetro digital HM1100 - Mala organizadora G 	<p>5°. 6°. 7°. 9°</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Metrologia e Instrumentação - Controle e Simulação de Processo - Laboratório de Automação e Controle de Processos - Laboratório de Operações Unitárias 	
--	---	-----------------------------------	---	--