



Município de Portão

Rua Nove de Outubro, 229 - Centro, PORTÃO - RS - 93180-000

(51)3500-4200

CNPJ: 87.344.016/0001-08

SOLICITAÇÃO DE COMPRA DE MATERIAL / SERVIÇOS N° 2023/2719

Centro de Custo: 8 - SEME

Usuário Solicitante: CAMILA GABRIEL DA SILVA (Usuário: camila.silva)

Entidade: Município de Portão

Data de Cadastro: 05/06/2023

Dados da Despesa

Exercício	Órgão	Unid.	Fun.	S.Fun.	Prog.	P/A	Rec.	Cat. Desp.	Despesa	Cód	Total por Despesa
2023	5	4	12	365	47	2013	20	333903026000000	MATERIAL ELETRICO E ELETRONICO	2349	R\$0,00
								333903000000000	MATERIAL DE CONSUMO	547	
Projeto: Manutencao Ensino Infantil - Órgão: 5 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCACAO Fonte de Recurso: M D E											
2023	5	1	12	122	4	2006	20	333903026000000	MATERIAL ELETRICO E ELETRONICO	2341	R\$0,00
								333903000000000	MATERIAL DE CONSUMO	509	
Projeto: Manutencao Secretaria de Educacao Órgão: 5 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCACAO Fonte de Recurso: M D E											
2023	5	3	12	361	47	2010	20	333903026000000	MATERIAL ELETRICO E ELETRONICO	2357	R\$0,00
								333903000000000	MATERIAL DE CONSUMO	536	
Projeto: Manutencao Ensino Fundamental -MDE Órgão: 5 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCACAO Fonte de Recurso: M D E											

Dados Diversos

Local de Entrega / Execução: ALMOXARIFADO DA SEME

Prazo de Entrega / Execução: 12/06/2023

Valores do tipo referência

Item	Despesa	Produto	Un. Medida	Quantidade	Val.Unitário	Val.Total
1	2357	38236 - Módulo Sensor de Temperatura com NTC 10K Dados Técnicos: - Termistor: NTC 10k 3mm - Circuito Integrado Comparador: LM393 - Tensão de Operação: 3.3V a 5V DC - Dimensões: 32x14mm	UN	8,0000	-	-
2	2349	38236 - Módulo Sensor de Temperatura com NTC 10K Dados Técnicos: - Termistor: NTC 10k 3mm - Circuito Integrado Comparador: LM393 - Tensão de Operação: 3.3V a 5V DC - Dimensões: 32x14mm	UN	1,0000	-	-
3	2341	38236 - Módulo Sensor de Temperatura com NTC 10K Dados Técnicos: - Termistor: NTC 10k 3mm - Circuito Integrado Comparador: LM393 - Tensão de Operação: 3.3V a 5V DC - Dimensões: 32x14mm	UN	1,0000	-	-
4	2357	38242 - Kit Arduino Iniciante Contém: -01 Placa Uno R3 -01 Cabo USB 2.0 de 30cm -01 Protoboard 400 Pontos -30 Jumper Macho-Macho -01 Display de 7 segmentos com 1 digito -01 Sensor Óptico Reflexivo Tcrt5000 -01 Sensor de Temperatura NTC -01 Sensor de Luz LDR -01 Buzzer Ativo 5V -02 LED Vermelho -02 LED Amarelo -02 LED Verde -06 Resistor 330 -02 Resistor 1K -02 Resistor 10K -01 Potenciômetro 10K -05 Chave Tactil (Push-Button)	UN	8,0000	-	-
5	2341	38242 - Kit Arduino Iniciante Contém: -01 Placa Uno R3 -01 Cabo USB 2.0 de 30cm -01 Protoboard 400 Pontos -30 Jumper Macho-Macho -01 Display de 7 segmentos com 1 digito -01 Sensor Óptico Reflexivo Tcrt5000 -01 Sensor de Temperatura NTC -01 Sensor de Luz LDR -01 Buzzer Ativo 5V	UN	1,0000	-	-



Município de Portão

Rua Nove de Outubro, 229 - Centro, PORTÃO - RS - 93180-000

(51)3500-4200

CNPJ: 87.344.016/0001-08

SOLICITAÇÃO DE COMPRA DE MATERIAL / SERVIÇOS N° 2023/2719

Item	Despesa	Produto	Un. Medida	Quantidade	Val.Unitário	Val.Total
6	2349	-02 LED Vermelho -02 LED Amarelo -02 LED Verde -06 Resistor 330 -02 Resistor 1K -02 Resistor 10K -01 Potenciômetro 10K -05 Chave Tactil (Push-Button) 38242 - Kit Arduino Iniciante Contém: -01 Placa Uno R3 -01 Cabo USB 2.0 de 30cm -01 Protoboard 400 Pontos -30 Jumper Macho-Macho -01 Display de 7 segmentos com 1 dígito -01 Sensor Óptico Reflexivo Tcr5000 -01 Sensor de Temperatura NTC -01 Sensor de Luz LDR -01 Buzzer Ativo 5V -02 LED Vermelho -02 LED Amarelo -02 LED Verde -06 Resistor 330 -02 Resistor 1K -02 Resistor 10K -01 Potenciômetro 10K -05 Chave Tactil (Push-Button)	UN	1,0000	-	-
7	2357	38243 - Kit Componentes Eletrônicos Contém: 30-Jumper Macho-Macho variados 01-Sensor de Temperatura NTC 01-Sensor de Luz LD 01-Buzzer Ativo 5V 05-LED Vermelho 05-LED Amarelo 05-LED Verde 15-Resistor 330 05-Resistor 1K 05-Resistor 10K 04-Diodo 1N4007 01-Potenciômetro 10K 04-Capacitor Cerâmico 10nF 04-Capacitor Cerâmico 100nF 02-Capacitor Eletrolítico 10uF 02-Capacitor Eletrolítico 100uF	UN	13,0000	-	-
8	2341	02-Chave Tactil (Push-Button) 38243 - Kit Componentes Eletrônicos Contém: 30-Jumper Macho-Macho variados 01-Sensor de Temperatura NTC 01-Sensor de Luz LD 01-Buzzer Ativo 5V 05-LED Vermelho 05-LED Amarelo 05-LED Verde 15-Resistor 330 05-Resistor 1K 05-Resistor 10K 04-Diodo 1N4007 01-Potenciômetro 10K 04-Capacitor Cerâmico 10nF 04-Capacitor Cerâmico 100nF 02-Capacitor Eletrolítico 10uF 02-Capacitor Eletrolítico 100uF	UN	1,0000	-	-
9	2349	02-Chave Tactil (Push-Button) 38243 - Kit Componentes Eletrônicos Contém: 30-Jumper Macho-Macho variados 01-Sensor de Temperatura NTC 01-Sensor de Luz LD 01-Buzzer Ativo 5V 05-LED Vermelho 05-LED Amarelo 05-LED Verde 15-Resistor 330 05-Resistor 1K 05-Resistor 10K 04-Diodo 1N4007 01-Potenciômetro 10K 04-Capacitor Cerâmico 10nF 04-Capacitor Cerâmico 100nF 02-Capacitor Eletrolítico 10uF 02-Capacitor Eletrolítico 100uF 02-Chave Tactil (Push-Button)	UN	1,0000	-	-
Totalizador do tipo referência				35,0000	-	-

Complemento e Assinaturas

Descrição Justifica-se a aquisição de Kits de componentes eletrônicos que servirão para utilização no 2.º Day Steam, que será realizado nas datas de 28 à 30/06/2023, no Centro de Eventos Antônio Carlos Dias para fins de atividades práticas com os alunos da rede municipal de ensino de Portão/RS.



Município de Portão

Rua Nove de Outubro, 229 - Centro, PORTÃO - RS - 93180-000

(51)3500-4200

CNPJ: 87.344.016/0001-08

SOLICITAÇÃO DE COMPRA DE MATERIAL / SERVIÇOS N° 2023/2719

Responsável pelo pedido: Letícia F. Pedrozo (Coordenadora de T.D.I.C);
Local de Entrega: Almoxarifado da Seme (Rua 09 de Outubro, 333, Centro, Portão/RS);
Pagamento em depósito bancário vinculado ao CNPJ do fornecedor;
Pagamento em até trinta dias ou conforme contrato;
Informar em Nota Fiscal o nº da requisição de empenho ou ordem de compra;
Informar os dados bancários em Nota Fiscal;
Favor encaminhar Nota fiscal para o e-mail: almoxarifado.seme@portao.rs.gov.br a/c de Sérgio Marquês;
Telefone de Secretaria ou Setor: Em caso de dúvidas, contatar Letícia Pedrozo, através do e-mail: leticia.pedrozo@educar.portao.rs.gov.br

Os materiais deverão ser distribuídos da seguinte forma:

-Módulo Sensor de Temperatura com NTC 10K: 2 unidades EMEF Mauá; 1 EMEF São Jorge; 2 EMEF Ant.José de Fraga; 1 EMEF Afonso Gomes; 1 EMEF Vila Aparecida e 1 unidade EMEF Oswin Franke; 1 unidade para EMEI Pingo de gente e 1 unidade para a SEME.
-Kit Componentes Eletrônicos: 4 unidades para EMEF Mauá; 2 unidades para EMEF São Jorge; 4 EMEF Ant.José de Fraga; 1 EMEF Afonso Gomes; 1 EMEF Vila Aparecida; 1 EMEF Oswin Franke; 1 unidade para Seme e 1 unidade para EMEI Pingo de Gente.
-Kit Arduino Iniciante: 2 EMEF Mauá; 1 EMEF São Jorge; 2 EMEF Ant.José de Fraga; 1 EMEF Afonso Gomes; 1 EMEF Vila Aparecida, 1 EMEI Pingo de Gente, 1 EMEF Oswin Franke 1 unidade para SEME.

Justificativa: Justifica-se a aquisição de Kits de componentes eletrônicos que servirão para utilização no 2.º Day Steam, que será realizado nas datas de 28 à 30/06/2023, no Centro de Eventos Antônio Carlos Dias, para fins de atividades práticas com os alunos da rede municipal de ensino de Portão/RS.
Responsável pelo pedido: Letícia F. Pedrozo (Coordenadora de T.D.I.C);
Local de Entrega: Almoxarifado da Seme (Rua 09 de Outubro, 333, Centro, Portão/RS);
Pagamento em depósito bancário vinculado ao CNPJ do fornecedor;
Pagamento em até trinta dias ou conforme contrato;
Informar em Nota Fiscal o nº da requisição de empenho ou ordem de compra;
Informar os dados bancários em Nota Fiscal;
Favor encaminhar Nota fiscal para o e-mail: almoxarifado.seme@portao.rs.gov.br a/c de Sérgio Marquês;
Telefone de Secretaria ou Setor: Em caso de dúvidas, contatar Letícia Pedrozo, através do e-mail: leticia.pedrozo@educar.portao.rs.gov.br

Os materiais deverão ser distribuídos da seguinte forma:

-Módulo Sensor de Temperatura com NTC 10K: 2 unidades EMEF Mauá; 1 EMEF São Jorge; 2 EMEF Ant.José de Fraga; 1 EMEF Afonso Gomes; 1 EMEF Vila Aparecida e 1 unidade EMEF Oswin Franke; 1 unidade para EMEI Pingo de gente e 1 unidade para a SEME.
-Kit Componentes Eletrônicos: 4 unidades para EMEF Mauá; 2 unidades para EMEF São Jorge; 4 EMEF Ant.José de Fraga; 1 EMEF Afonso Gomes; 1 EMEF Vila Aparecida; 1 EMEF Oswin Franke; 1 unidade para Seme e 1 unidade para EMEI Pingo de Gente.
-Kit Arduino Iniciante: 2 EMEF Mauá; 1 EMEF São Jorge; 2 EMEF Ant.José de Fraga; 1 EMEF Afonso Gomes; 1 EMEF Vila Aparecida, 1 EMEI Pingo de Gente, 1 EMEF Oswin Franke 1 unidade para SEME.

ROSAURA GUIMARÃES CORREA GOMES
Secretária Municipal de Educação
Secretaria de Educação

CAMILA GABRIEL DA SILVA
EDUCAÇÃO
EDUCAÇÃO

RODRIGO LIBRELOTO VALENTE
Secretário da Fazenda e SEMICMA
Secretaria da Fazenda