

Requisição Material de Consumo

Empresa: FUNDAÇÃO DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA E CULTURAL DA PARAIBA - 1. MTZ

Usuário: KARLA CARDOSO - Data: 19/11/2021 - Hora: 14:08

Número da Requisição:	WEB:1659/2021	Protocolo:	12681911210001	RC/RS com Cotação
Data da Requisição:	19/11/2021	Data Limite para a Compra:		Data Limite para Entrega:
Projeto / C.C.:	SS INDUSTRIA - IFPB - SMARTFLOW - EMBRAPII - C.C.: 14186 - Vigência: 22/07/2021 à 22/06/2022			
Rubrica:	33.90.30 - MATERIAL DE CONSUMO			
Solicitante:	MICHEL COURA DIAS	Liberado p/ coord.:	19/11/2021 07:57	Liberado p/ analista: STHEPHANIE VILAR J
O mesmo local para todos os itens? SIM				
Local:	AV PIAUI, 75, JOAO PESSOA, ESTADOS, PB			
A mesma instituição, Unidade/Centro e Departamento para todos os itens? NÃO				
Justificativa/Finalidade:	O projeto intitulado Smart Flow tem por objetivo desenvolver um sistema robótico de posicionamento cartesiano para movimentação e acondicionamento de placas de mdf. Nesse contexto, é necessário fabricar um protótipo para realização de testes de conceitos desenvolvidos previamente em ambiente virtual. Desta forma, se faz necessário a aquisição dos materiais de consumo supracitados a fim de compor o protótipo desenvolvido. Diante das razões técnicas supracitadas, solicita-se a aquisição dos itens para que se possa dar prosseguimento na execução do projeto.			

Grupo		Material	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
MAQ/EQUIPTO/FERRAM [material]		CREMALHEIRA	UNIDADE	5,00	500,00	2.500,00
Detalhe do Material:	Cremalheira Modulo 2.0 - Dentes Helicoidais - Classe Q9 - Dimensões 20x20x2000mm					
ITEM PARAMETRIZADO PARA REALIZAR RESERVA						
MAQ/EQUIPTO/FERRAM [material]		PINHÃO	UNIDADE	1,00	150,00	150,00
Detalhe do Material:	Pinhão Dentes Helicoidais, Módulo 2; 26 Dentes; Aço 1045					
ITEM PARAMETRIZADO PARA REALIZAR RESERVA						
MAQ/EQUIPTO/FERRAM [material]		RODIZIO POLIURETANO	UNIDADE	8,00	85,00	680,00
Detalhe do Material:	Rodizio Poliuretano Moldado / Linha P / 3" (75 mm) / Capacidade de carga de 200Kg					
ITEM PARAMETRIZADO PARA REALIZAR RESERVA						
MAQ/EQUIPTO/FERRAM [material]		ACOPLAMENTO ELASTICO	UNIDADE	4,00	376,80	1.507,20
Detalhe do Material:	Acoplamento Elástico tipo MD-3					
ITEM PARAMETRIZADO PARA REALIZAR RESERVA						
MAQ/EQUIPTO/FERRAM [material]		ROLAMENTO	UNIDADE	18,00	10,00	180,00
Detalhe do Material:	Rolamento 608 zz					
ITEM PARAMETRIZADO PARA REALIZAR RESERVA						
MAQ/EQUIPTO/FERRAM [material]		ROLAMENTO	UNIDADE	2,00	100,00	200,00
Detalhe do Material:	Rolamento 7203 (blindado)					
ITEM PARAMETRIZADO PARA REALIZAR RESERVA						
MAQ/EQUIPTO/FERRAM [material]		PERFIL ESTRUTURAL	UNIDADE	4,00	600,00	2.400,00
Detalhe do Material:	Perfil I (Viga I) Dimensão 3"- Aço - Comprimento 6m					
ITEM PARAMETRIZADO PARA REALIZAR RESERVA						

Requisição Material de Consumo

Empresa: FUNDAÇÃO DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA E CULTURAL DA PARAIBA - 1. MTZ

Usuário: KARLA CARDOSO - Data: 19/11/2021 - Hora: 14:08

MAQ/EQUIPTO/FERRAM [material]	FUSO LAMINADO	UNIDADE	1,00	2.000,00	2.000,00
Detalhe do Material:	Fuso Laminado de Esferas 3232 – Classe de Precisão C07 / Múltiplas entradas: 04 / Diâmetro 32 mm - Passo 32 mm / Sentido da Rosca: Direita + Castanha 4 entradas modelo:3232 + Usinagem do fuso				
ITEM PARAMETRIZADO PARA REALIZAR RESERVA					
MAQ/EQUIPTO/FERRAM [material]	GUIA LINEAR	UNIDADE	2,00	670,80	1.341,60
Detalhe do Material:	Guia Linear trilho / tamanho 20 / comprimento 2150 mm				
ITEM PARAMETRIZADO PARA REALIZAR RESERVA					
MAQ/EQUIPTO/FERRAM [material]	PATINS COM ABA	UNIDADE	4,00	148,56	594,24
Detalhe do Material:	Patins com aba para guia tamanho 20				
ITEM PARAMETRIZADO PARA REALIZAR RESERVA					
MATERIAIS ELÉTRICO ELETRONICOS	MANCAL	UNIDADE	4,00	45,60	182,40
Detalhe do Material:	mancais de rolamento tipo UCF 202 - p/ eixo 15mm				
ITEM PARAMETRIZADO PARA REALIZAR RESERVA					
MAQ/EQUIPTO/FERRAM [material]	MANCAL COM ROLAMENTO	UNIDADE	4,00	31,81	127,24
Detalhe do Material:	Mancal kfl08 com Rolamento para eixo 8mm				
ITEM PARAMETRIZADO PARA REALIZAR RESERVA					
MAQ/EQUIPTO/FERRAM [material]	ROLAMENTO	UNIDADE	4,00	180,00	720,00
Detalhe do Material:	Rolamento 7205 (blindado)				
ITEM PARAMETRIZADO PARA REALIZAR RESERVA					
MAQ/EQUIPTO/FERRAM [material]	POLIA SINCRONIZADA	UNIDADE	1,00	100,00	100,00
Detalhe do Material:	Polia sincronizadora HTD 8M-20mm-32 dentes (HTD32-8M-6F); material = Aço				
ITEM PARAMETRIZADO PARA REALIZAR RESERVA					
MAQ/EQUIPTO/FERRAM [material]	POLIA SINCRONIZADA	UNIDADE	1,00	300,00	300,00
Detalhe do Material:	Polia sincronizadora HTD 8M-20mm-64 dentes (HTD64-8M-6WF); material = Aço				
ITEM PARAMETRIZADO PARA REALIZAR RESERVA					
MAQ/EQUIPTO/FERRAM [material]	CORREIA SINCRONIZADA	UNIDADE	1,00	300,00	300,00
Detalhe do Material:	Correia sincronizadora HTD - 8M - largura 20mm - 110 dentes; Comprimento 880mm (880-8M)				
ITEM PARAMETRIZADO PARA REALIZAR RESERVA					
MAQ/EQUIPTO/FERRAM [material]	PARAFUSO	UNIDADE	40,00	0,60	24,00
Detalhe do Material:	Parafuso Allen abaulado M5x8				
ITEM PARAMETRIZADO PARA REALIZAR RESERVA					
MAQ/EQUIPTO/FERRAM [material]	PARAFUSO	UNIDADE	50,00	0,60	30,00
Detalhe do Material:	Parafuso Allen abaulado M5x12				
ITEM PARAMETRIZADO PARA REALIZAR RESERVA					
MAQ/EQUIPTO/FERRAM [material]	PARAFUSO	UNIDADE	20,00	0,90	18,00
Detalhe do Material:	Parafuso Allen cabeça cilíndrica M5x20				
ITEM PARAMETRIZADO PARA REALIZAR RESERVA					
MAQ/EQUIPTO/FERRAM [material]	PORCA	UNIDADE	80,00	1,80	144,00
Detalhe do Material:	Porca Martelo M5 Canal 6 - Para V-Slot				

Requisição Material de Consumo

Empresa: FUNDAÇÃO DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA E CULTURAL DA PARAIBA - 1. MTZ

Usuário: KARLA CARDOSO - Data: 19/11/2021 - Hora: 14:08

ITEM PARAMETRIZADO PARA REALIZAR RESERVA					
MAQ/EQUIPTO/FERRAM [material]	PERFIL ESTRUTURAL	UNIDADE	2,00	22,32	44,64
Detalhe do Material: Perfil Estrutural em Alumínio 20x20 VSlot - Canal 6 - 600 mm					
ITEM PARAMETRIZADO PARA REALIZAR RESERVA					
MAQ/EQUIPTO/FERRAM [material]	PERFIL ESTRUTURAL	UNIDADE	2,00	20,83	41,66
Detalhe do Material: Perfil Estrutural em Alumínio 20x20 VSlot - Canal 6 - 560 mm					
ITEM PARAMETRIZADO PARA REALIZAR RESERVA					
MAQ/EQUIPTO/FERRAM [material]	PERFIL ESTRUTURAL	UNIDADE	2,00	5,21	10,42
Detalhe do Material: Perfil Estrutural em Alumínio 20x20 VSlot - Canal 6 - 140 mm					
ITEM PARAMETRIZADO PARA REALIZAR RESERVA					
MAQ/EQUIPTO/FERRAM [material]	CANTONEIRA	UNIDADE	6,00	16,80	100,80
Detalhe do Material: Cantoneira em Alumínio 20x20x17 - P/ V-Slot					
ITEM PARAMETRIZADO PARA REALIZAR RESERVA					
MAQ/EQUIPTO/FERRAM [material]	PLACA DE CONEXÃO	UNIDADE	4,00	11,40	45,60
Detalhe do Material: Placa de Conexão 90° p/ Perfil Base 20 e V-Slot					
ITEM PARAMETRIZADO PARA REALIZAR RESERVA					
MAQ/EQUIPTO/FERRAM [material]	CAPA DE FECHAMENTO	UNIDADE	4,00	9,60	38,40
Detalhe do Material: Capa de Fechamento Frontal Quadrada 20x20 V-Slot					
ITEM PARAMETRIZADO PARA REALIZAR RESERVA					

SALDO DA RUBRICA NO MOMENTO DA IMPRESSÃO: R\$ 30.391,96

NO MOMENTO DESTA IMPRESSÃO O SISTEMA NÃO ESTÁ PARAMETRIZADO PARA BLOQUEAR PAGAMENTO SEM SALDO EM RUBRICA

ATENÇÃO: O PROJETO NÃO ESTÁ NO SICONV

Observação: Itens 1 e 2: Devido a compatibilidade entre eles e variação de geometria de diferentes fabricantes, é necessário que eles sejam do mesmo fabricante.
Item 8: O fornecedor precisa receber nosso desenho técnico com as instruções de usinagem.
Itens 9 e 10: Devido a compatibilidade entre eles e variação de geometria de diferentes fabricantes, é necessário que eles sejam do mesmo fabricante.

TOTAL: 13.780,20