



ESTADO DE SANTA CATARINA
CISAMA

CNPJ: 11.173.405/0001-48
RUA OTACILIO VIEIRA DA COSTA, 112
C.E.P.: 88501-050 - Lages - SC

PREGÃO ELETRÔNICO

Nr.: 4/2022 - PE

Processo Administrativo: 12/2022
Processo de Licitação: 12/2022
Data do Processo: 06/05/2022

Folha: 1/7

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO DE PROCESSO LICITATÓRIO

O(a) Presidente, JOÃO CIDINEI DA SILVA, no uso das atribuições que lhe são conferidas pela legislação em vigor, especialmente sob Lei nº 10.520/02 e em face aos princípios ordenados através da Lei nº 8.666/93 e alterações posteriores, a vista do parecer conclusivo exarado pelo Pregoeiro e sua equipe de apoio, resolve:

01 - HOMOLOGAR a presente Licitação nestes termos:

- a) Processo Nr.: 12/2022
- b) Licitação Nr.: 4/2022-PE
- c) Modalidade: PREGÃO ELETRÔNICO
- d) Data Homologação: 25/07/2022
- e) Objeto da Licitação FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PARQUES INFANTIS (PLAYGROUND), A SEREM INSTALADOS NOS 18 MUNICÍPIOS DA REGIÃO SERRANA DE SANTA CATARINA

(em Reais R\$)

f) Fornecedores e Itens declarados Vencedores (cfe. cotação) Unid. Quantidade Descto (%) Preço Unitário Total do Item

Lages, 25 de Julho de 2022.

JOÃO CIDINEI DA SILVA
PRESIDENTE



TERMO DE HOMOLOGAÇÃO DE PROCESSO LICITATÓRIO

LOTE: 1

KRENKE BRINQUEDOS PEDAGOGICOS LTDA (740)

	UNID	120,00	0,0000	16.082,00	1.929.840,00
1 Parque infantil (até 6 anos) colorido com estrutura principal (colunas) de Madeira Plástica medindo no mínimo 110mmx110mm e parede de 20 mm, Revestida com acabamento de Polipropileno e Polietileno pigmentado cor itaúba contendo: 3 Plataformas, tipo MP, com 4 colunas em polímero reciclado medindo 110 mm x 110 mm x 2500 mm; 1 patamar confeccionado com estrutura em aço galvanizado e assoalho em polímero reciclado, medindo 1050 mm x 1050 mm; altura do patamar em relação ao nível do solo 800 mm Telhado (Cobertura formato de pirâmide quadrangular) dimensão de 1300mm x 1300mm x 650mm em polietileno rotomoldado parede simples cor colorido 1 Balanço fixado a torre, suspenso por correntes galvanizadas com dimensão aproximado de 2500 mm de comprimento; Estrutura em aço tubular com diâmetro de 42,4 mm, sem ângulos reto; 2 Assentos com dimensão de 460mm x 225mm de polietileno rotomoldado parede dupla cor colorido com encaixe de fixação parafusados às correntes. 1 Coqueiro decorativo com 8(oito) folhas diâmetro de 1300mm em polietileno rotomoldado cor colorido;3 Acabamento de colunas em polietileno rotomoldado cor colorido. 1 Tobogã 1 Curva com ângulo de 34° diâmetro 750mm, 1 Curva com ângulo de 45° diâmetro 750 mm de polietileno rotomoldado cor colorido; 1 Flange (Painel) medida externa 940 x 1020mm com furo central de 750mm em polietileno rotomoldado cor colorido; 1 Seção de saída (ponteira) com diâmetro interno de 750mm parede dupla de polietileno rotomoldado cor colorido. 1 Escorregador reto com dimensão de 1600mm x 500mm de largura, seção de deslizamento com largura de 410mm com parede dupla em polietileno rotomoldado, cor colorido. Portal de segurança em polietileno rotomoldado cor colorido 1 Rampa de tacos (com pega mão de segurança), 4 tacos, dimensão 1200mm de comprimento X 790mm de largura, assoalho em madeira plástica na cor itaúba. Estrutura de metal aço galvanizado perfil tubular quadrado 30mmx30mm e 2mm de espessura. 1 Tubo curvo 90° com diâmetro interno de 750mm em polietileno rotomoldado cor colorido; 2 Flange (Painel) medida externa 940 x 1020mm com furo central de 750mm em polietileno rotomoldado cor colorido 1 Passarela reta com dimensão 2000 mm x 820mm de largura com assoalho de madeira plástica cor itaúba. Guarda corpo (Corrimão)estrutura tubular de aço galvanizado, com tubos horizontais diâmetro de 1 polegada e parede de 1,95mm, tubos verticais de diâmetro 5/8 de polegada pintura eletrostática cor colorido 1 Escada com no mínimo 3 degraus, dimensão 1000 mm de comprimento x 600mm de largura em polietileno rotomoldado parede dupla cor colorido; Corrimão (Guarda corpo) em aço tubular galvanizado e pintado com pintura eletrostática cor colorido					

Lages, 25 de Julho de 2022.

JOÃO CIDINEI DA SILVA
PRESIDENTE



TERMO DE HOMOLOGAÇÃO DE PROCESSO LICITATÓRIO

tubular galvanizado e pintado com pintura eletrostática com diâmetro de 25,40mm e espessura de 1,95mm; sem ângulos reto
1 Rampa de escalada dimensão 1000mm x 690mm com no mínimo 4 degraus em polietileno rotomoldado com parede dupla cor colorido; Portal de segurança em polietileno rotomoldado cor colorido.
2 Guarda corpo dimensão 870mm x 770mm em polietileno rotomoldado parede dupla cor colorido
1 Kit jogo da velha com 9 cilindros em polietileno rotomoldado coloridos com desenhos internos de X e O com diâmetro 165mm

2	Carrossel infantil (até 6 anos) - Estrutura e arco com tubo/metal galvanizado de ½", com no mínimo 1,80 metros de diâmetro, eixo trefilado com 2 rolamentos e tripé em ferro galvanizado de ½". Tábuas com 72cm de comprimento. Certificação ABNT NBR 16.071/2012 - Carrossel - Marca: Própria Próprio	UNID	120,00	0,0000	1.784,50	214.140,00
---	--	------	--------	--------	----------	------------

Total do Fornecedor: 2.143.980,00

Lages, 25 de Julho de 2022.

JOÃO CIDINEI DA SILVA
PRESIDENTE



TERMO DE HOMOLOGAÇÃO DE PROCESSO LICITATÓRIO

LOTE: 2

KRENKE BRINQUEDOS PEDAGOGICOS LTDA (740)

	UNID	130,00	0,0000	22.800,00	2.964.000,00
3 Parque infantil (até 12 anos) 04 Plataformas colorido com estrutura principal (colunas) de Madeira Plástica medindo no mínimo 104mmx104mm e parede de 20 mm, com altura do patamar em relação ao nível do solo no mínimo de 1200 mm. Revestida com acabamento de Polipropileno e Polietileno pigmentado cor itaúba contendo: 4 Plataformas/torres, tipo MP, com 4 colunas em polímero medindo no mínimo 104 mm x 104 mm x 2500 mm; 1 patamar confeccionado com estrutura em aço galvanizado e assoalho em polímero reciclado, medindo 1050 mm x 1050 mm; altura do patamar em relação ao nível do solo 1200 mm Telhado (Cobertura formato de pirâmide quadrangular) dimensão de 1300mm x 1300mm x 650mm em polietileno rotomoldado parede simples cor colorido 1 Balanço fixado a torre, suspenso por correntes galvanizadas com dimensão aproximado de 2500 mm de comprimento; Estrutura em aço tubular com diâmetro de 42,4 mm, sem ângulos reto; 2 Assentos com dimensão de 460mm x 225mm de polietileno rotomoldado parede dupla cor colorido com encaixe de fixação parafusados às correntes. 1 Coqueiro decorativo com 8(oito) folhas diâmetro de 1300mm em polietileno rotomoldado cor colorido;3 Acabamento de colunas em polietileno rotomoldado cor colorido. 1 Tobogã 1 Curva com ângulo de 34° diâmetro 750mm, 1 Curva com ângulo de 45° diâmetro 750 mm de polietileno rotomoldado cor colorido; 1 Flange (Painel) medida externa 940 x 1020mm com furo central de 750mm em polietileno rotomoldado cor colorido; 1 Seção de saída (ponteira) com diâmetro interno de 750mm parede dupla de polietileno rotomoldado cor colorido. 1 Escorregador reto com dimensão de 1600mm x 500mm de largura, seção de deslizamento com largura de 410mm com parede dupla em polietileno rotomoldado, cor colorido. Portal de segurança em polietileno rotomoldado cor colorido 1 Rampa de tacos (com pega mão de segurança), 4 tacos, dimensão 1200mm de comprimento X 790mm de largura, assoalho em madeira plástica na cor itaúba. Estrutura de metal aço galvanizado perfil tubular quadrado 30mmx30mm e 2mm de espessura. 1 Tubo curvo 90° com diâmetro interno de 750mm em polietileno rotomoldado cor colorido; 2 Flange (Painel) medida externa 940 x 1020mm com furo central de 750mm em polietileno rotomoldado cor colorido 1 Passarela reta com dimensão 2000 mm x 820mm de largura com assoalho de madeira plástica cor itaúba. Guarda corpo (Corrimão)estrutura tubular de aço galvanizado, com tubos horizontais diâmetro de 1 polegada e parede de 1,95mm, tubos verticais de diâmetro 5/8 de polegada pintura eletrostática cor colorido 1 Escada com no mínim 3 degraus, dimensão 1000 mm de comprimento x 600mm de largura em polietileno rotomoldado parede dupla cor colorido; Corrimão (Guarda corpo) em aço					

Lages, 25 de Julho de 2022.

JOÃO CIDINEI DA SILVA
PRESIDENTE



TERMO DE HOMOLOGAÇÃO DE PROCESSO LICITATÓRIO

parede dupla cor colorido; Corrimão (Guarda corpo) em aço tubular galvanizado e pintado com pintura eletrostática com diâmetro de 25,40mm e espessura de 1,95mm; sem ângulos reto
1 Rampa de escalada dimensão 1000mm x 690mm com no mínimo 4 degraus em polietileno rotomoldado com parede dupla cor colorido; Portal de segurança em polietileno rotomoldado cor colorido.
2 Guarda corpo dimensão 870mm x 770mm em polietileno rotomoldado parede dupla cor colorido
1 Kit jogo da velha com 9 cilindros em polietileno rotomoldado coloridos com desenhos internos de X e O com diâmetro 165mm

4	Carrossel infantil (até 12 anos) Estrutura e arco com tubo/metal galvanizado de ½", com no mínimo 1,80 metros de diâmetro, eixo trefilado com 2 rolamentos e tripé em ferro galvanizado de ½". Tábuas com 72cm de comprimento. Certificação ABNT NBR 16.071/2012 - Carrossel - Marca: Própria Próprio	UNID	130,00	0,0000	1.815,00	235.950,00
---	---	------	--------	--------	----------	------------

Total do Fornecedor: 3.199.950,00

Lages, 25 de Julho de 2022.

JOÃO CIDINEI DA SILVA
PRESIDENTE



TERMO DE HOMOLOGAÇÃO DE PROCESSO LICITATÓRIO

LOTE: 3

A.A. CARNEIRO BRINQUEDOS (742)

5	PLATAFORMA ACESSÍVEL 3m X 3m X 2m Estrutura principal em colunas de tubo de aço 80 x 80 com barras laterais 30 x 50 com duas flores decorativas na fachada superior em plástico rotomoldado com 1 metro de diâmetro e no mínimo 10 pétalas e 2 coqueiros decorativos em plástico rotomoldado na parte superior do brinquedo contendo os seguintes itens: 1) 1- Labirinto Quadro em tubos 30 x 50 medindo 90 x 80 e chapa 11 com canaleta de 8mm vazada formando labirinto com no mínimo 7 linhas e peça de movimentação redondas sobrepostas para ambos os lados produzida em resina de alta resistência acoplada na canaleta de forma definitiva medindo 80mm de raio, permitindo a movimentação da mesma do início ao fim do labirinto, sendo o mesmo demarcado o início e o fim com figura referenciando a chegada, com placa de identificação do brinquedo em chapa com escrita vazada e em braile afixada logo acima do painel 2) 2 - Painel coordenação Quadro em tubos 30 x 50 medindo 90 x 80 e chapa 11 com canaleta de 8mm vazada com no mínimo 5 linhas desencontradas permitindo a movimentação de 17 peças em resina de alta resistência com 8mm de raio acoplada as canaletas de forma definitiva sobrepostas para ambos os lados com placa de identificação do brinquedo em chapa com escrita vazada e em braile afixada logo acima do painel 3) 3 - Painel sonoro Formado por 8 placas de aço medindo 8cm de largura e variando de 20cm até 80cm de comprimento com cantos ovalizados afixado em suporte somente na parte central permitindo a propagação do som em toda a chapa com baqueta em tubo de aço com ponteira esférica metálica fixado ao brinquedo com corrente, com placa de identificação do brinquedo em chapa com escrita vazada e em braile afixada logo acima do painel 4) 4 - Painel multiatividades Quadro em tubos 30 x 50 medindo 90 x 80 e chapa 11 formado por 3 estrelas 3 pontas com rolamento central permitindo a movimentação para ambos os lados dispostas uma ao lado da outra, 3 rolos em nylon 10mm com furo central 8mm afixados em requadro 10 x 10 na chapa sobrepostos para ambos os lados, 3 barras 1/2" com 30cm comprimento com 3 esferas circulares cada com movimentação livre para ambos os lados, circuito vazado formado por 3 linhas circulares com no mínimo 30cm de diâmetro permitindo a movimentação da peça do início ao fim da pista com esfera de movimentação em resina de alta resistência, circuito vazado formado por 1 linha ondulada com no mínimo 40 cm de comprimento permitindo a movimentação da esfera de movimentação do início ao fim da pista, 6 engrenagens produzidas em resina de alta resistência entrelaçadas com diâmetro de 10cm afixadas ao painel de forma a permitir a movimentação de todas as peças para ambos os lados com placa de identificação do brinquedo em chapa com escrita vazada e em braile afixada logo acima do painel 5) 5 - Círculo móvel Quadro em tubos 30 x 50 medindo 90 x 80 com 2 tubos 3/4" em linha reta e 2 tubos 3/4" em linha sinuosa, contendo 5 esferas em madeira cada tubo permitindo a movimentação em giro e para os lados das esferas do início ao	UNID	20,00	0,0000	15.970,00	319.400,00
---	---	------	-------	--------	-----------	------------

Lages, 25 de Julho de 2022.

JOÃO CIDINEI DA SILVA
PRESIDENTE



TERMO DE HOMOLOGAÇÃO DE PROCESSO LICITATÓRIO

movimentação em giro e para os lados das esteiras do início ao fim da pista com placa de identificação do brinquedo em chapa com escrita vazada e em braille afixada logo acima do painel 6) 6 - Painel sensorial Quadro em tubos 30 x 50 medindo 90 x 80 e chapa 11 contendo os seguintes objetos afixado ao painel, interruptor de luz, lixa em formato de disco, engrenagem 2 tamanhos em resina com tampão de parafuso esférico, rodinha de nylon com base metálica com livre movimentação para todos os lados, tomada dupla sobreposta com flecha acoplada, sineta metálica esférica, registro metálico com 4 pontas esféricas com movimentação para ambos os lados, trinco duplo interligado por corrente e cadeado, maçaneta em ferro fundido com movimentação para cima e para baixo, 2 agarras de resina colorida de formas e cores diferentes, barra rosqueada de no mínimo 25 cm afixada nas duas extremidades com 7 parafusos e 14 arruelas com livre movimentação com placa de identificação do brinquedo em chapa. - Marca: propria playground

Total do Fornecedor: 319.400,00

LOTE: 4

PIMPOLHO BRINQUEDOS LTDA (744)

6	CARROSSEL ESPECIAL ADAPTADO PARA CADEIRANTES	UNID	20,00	0,0000	4.400,00	88.000,00
	Carrossel adaptado para usuários de cadeira de rodas. Medindo 2,60m de diâmetro x 1,00m de altura. Com capacidade para 01 criança usuária de cadeira de rodas e 05 crianças não usuárias. Composto por: 01 Eixo de sustentação; 01 Carrossel adaptado. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DE CADA ITEM QUE COMPÕE O CARROSSEL: EIXO DE SUSTENTAÇÃO: Fabricado com tudo de aço 3" x 4,00m de espessura, com 1,50m de altura. Sobre este será soldado a 0,50 cm um flange de chapa 4mm que suportará um rolamento de 7" cônico, a 10 cm do topo, será adaptado outro rolamento cônico de 7". CARROSSEL ADAPTADO: Para fabricação deste, serão utilizados tubos de aço de 4" x 3,00 mm, tubo 1¼" x 2,00 e 1" x 2,00 mm, cantoneiras de 1½" x 3/16, ferro chato 1¼" x 1/8. O carrossel deverá conter um rampa de acesso para cadeira de rodas e 01 box estacionário e assentos para mais 06 crianças, proporcionando a integração entre elas. ASSENTOS PARA AS DEMAIS CRIANÇAS: fabricados com madeira plástica maciça de 1". Rampa de acesso do cadeirante fabricada em tubo de aço de 1¼" x 2,00. Revestida de chapa de aço antiderrapante. Sistema de bico de Papagaio. O Assoalhamento do carrossel deverá ser em chapa xadrez de 2,65 mm de espessura que serão parafusadas na estrutura de cantoneiras 1½" 3/16. Os parafusos utilizados deverão ser galvanizados e com porcas de pressão. A Pintura deverá ser através de desengraxante, polimento, fosfatização e aplicação de tinta epóxi. - Marca: proprio CARROSSEL AD					

Total do Fornecedor: 88.000,00

Total Geral: 5.751.330,00

Lages, 25 de Julho de 2022.

JOÃO CIDINEI DA SILVA
PRESIDENTE