

ATA DE REGISTRO DE PREÇO Nº 426/2022-CPL/ARSER PREGÃO ELETRÔNICO (SRP) Nº 86/2022-CPL/ARSER Processo Administrativo nº 6900.054155/2021

O MUNICÍPIO DE MACEIÓ, por intermédio da AGÊNCIA MUNICIPAL DE REGULAÇÃO DE SERVIÇOS DELEGADOS – ARSER, CNPJ nº. 26.981.455/0001-29, situada na Av. da Paz, n.º 900, Jaraguá, Maceió/AL – 57.022-050 neste ato representada pela Diretora-Presidente, SRA. EMILLY CAROLINNE LISBOA LEITE PACHECO, doravante denominada ÓRGÃO GERENCIADOR, institui a presente ARP - Ata de Registro de Preços, decorrente da licitação na modalidade de Pregão Eletrônico, sob o nº 86/2022– CPL/ARSER, do tipo MENOR PREÇO POR ITEM, processada nos termos do Processo Administrativo nº. 6900.054155/2021, a qual se constitui em documento vinculativo e obrigacional às partes, à luz da permissão inserta no art. 15, inc. II, e §§ 1º a 4º, da Lei nº. 8.666/93, regulamentados pelos Decretos Municipais nºs. 7.496/2013 e 8.415/2017, segundo as cláusulas e condições seguintes:

1. A presente ARP estabelece as cláusulas e condições gerais para o registro de preços referente ao **FORNECIMENTO DE BRINQUEDOS SUSTENTÁVEIS**, cujas especificações técnicas, marca(s)/modelo(s), preço(s), quantitativo(s) e fornecedor(es) foram previamente definidos por meio do procedimento licitatório supracitado, conforme abaixo descrito resumidamente:

Fornecedor Beneficiário:	JULIO CESAR GASPARINI JUNIOR – EIRELI				
CNPJ:	08.973.569/0001-45				
Endereço:	RUA PAU BRASIL, 201, JARDIM GALANTE, CEDRAL/SP, CEP				
_	15.895-000				
Telefones:	(17) 3266-2122 (RAMAL 5) / (17) 99665-2766				
Representante Legal:	Julio Cesar Gasparini Junior				
Identidade e CPF:	RG 44.049.785-1 SSP/SP 337.889.768-61				
E-mail:	diego@flex.ind.br				

ITEM - COTA PRINCIPAL (AMPLA PARTICIPAÇÃO - 75% DO QUANTITATIVO)

Item	Descrição do Produto	Unid	Quant	Marca/ Modelo/ Fabricante	Valor Unitário R\$	Valor Total R\$
08	ESCALADA - 2,23 X 2,50 X 2,28M DE ALTURA. ESTRUTURA EM TORA DE EUCALIPTO TRATADO DE 11CM DE DIÂMETRO E DEGRAUS DA ESCADA COM DIÂMETRO 9CM, AMARRAÇÃO DE TORAS, COM PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA 5/16 X 100MM.MONTAGEM[REQUERIDA].	UND	30	Flex Equipment/ Playground	4.772,93	143.187,90



	BRINQUEDO NO CHÃO ATRAVÉS DE ESTACA ENTERRADA E SE NECESSÁRIO BLOCOS DE CONCRETO PREENCHIDOS,A DEPENDER DO LOCAL. RAMPA DE ESCALADA FABRICADA EM RÉGUAS DE PINUS TRATADA COM ESPESSURA3,5CM, COM AGARRAS EM MADEIRA DE PINUS TRATADA MEDINDO 8 X 8 CM. TODOS OS PARAFUSOS DEVERÃO ESTÁ EMBUTIDOS COM AS CABEÇAS NIVELADAS DENTRO DA MADEIRA.					
09	GAIOLA LABIRINTO - 1,90 X 1,90 X 2,15M DE ALTURA. ESTRUTURA EM TORA DE EUCALIPTO TRATADO PERFILADO DE 9 CM NAS COLUNAS E 6 CM NAS TRAVESSAS), COM 2 VARIAÇÕES DE ALTURA (1,60 E 2,15M). AMARRAÇÃO DE TORAS DE EUCALIPTO TRATADO PERFILADO, COM PARAFUSOS SEXTAVADO ROSCA SOBERBA 5/16X100MM. MONTAGEM [REQUERIDA]. FIXAÇÃO DO BRINQUEDO NO CHÃO ATRAVÉS DE ESTACA ENTERRADA ESSE NECESSÁRIO BLOCOS DE CONCRETO PREENCHIDOS, A DEPENDER DO	UND	30	Flex Equipment / Playground	5.870,00	176.100,00



LOCAL. AS TORAS		
PERFILADAS		
DIÂMETRO 4CM QUE		
ESTÃO NA POSIÇÃO		
HORIZONTAL		
DEVERÁ SER		
ENGASTADAS NOS		
PILARES DE		
DIÂMETRO 9CM		
ATRAVÉS DE		
ABERTURAS COM		
SERRA COPO.		
TODOS OS		
PARAFUSOS		
DEVERAO ESTAR		
EMBUTIDOS COM AS		
CABEÇAS		
NIVELADAS DENTRO		
DA MADEIRA.		
ACABAMENTO COM		
LIXAMENTO FINO		
(LIXA 180) COM		
LIXADEIRA ORBITAL,		
PREENCHIMENTO		
DAS RACHADURAS		
COM MASSA		
APROPRIADA E		
APLICAÇÃO DE 2 DEMÃOS DE STAIN		
COM TRIPLO FILTRO		
SOLAR. UTILIZAÇÃO		
E BARRAS		
ROSCADAS, PORCAS		
E ARRUELAS		
GALVANIZADAS A		
FOGO. TODOS OS		
PARAFUSOS		
DEVERÃO ESTÁ		
EMBUTIDOS COM AS		
CABEÇAS		
NIVELADAS DENTRO		
DA MADEIRA.		

ITEM - COTA RESERVADA PARA ME/EPP NO PERCENTUAL DE 25 % DO ITEM

Item	Descrição do Produto	Unid	Quant	Marca/ Modelo/ Fabricante	Valor Unitário R\$	Valor Total R\$
14	ESCALADA - 2,23 X 2,50 X 2,28M DE ALTURA. ESTRUTURA EM TORA DE EUCALIPTO TRATADO DE 11CM DE DIÂMETRO E DEGRAUS DA ESCADA COM DIÂMETRO 9CM, AMARRAÇÃO DE TORAS, COM PARAFUSO SEXTAVADO	UND	10	Flex Equipment / Playground	4.772,93	47.729,30



1						
	ROSCA SOBERBA 5/16 X					
	100MM.MONTAGEM[REQUERID					
	A].FIXAÇÃO DO BRINQUEDO					
	NO CHÃO ATRAVÉS DE					
	ESTACA ENTERRADA E SE					
	NECESSÁRIO BLOCOS DE					
	CONCRETO PREENCHIDOS,A					
	DEPENDER DO LOCAL. RAMPA					
	DE ESCALADA FABRICADA EM					
	RÉGUAS DE PINUS TRATADA					
	COM ESPESSURA3,5CM,COM					
	AGARRAS EM MADEIRA DE					
	PINUS TRATADA MEDINDO 8 X					
	8 CM. TODOS OS PARAFUSOS					
	DEVERÃO ESTÁ EMBUTIDOS					
	COM AS CABEÇAS NIVELADAS					
	DENTRO DA MADEIRA.					
	GAIOLA LABIRINTO - 1,90 X 1,90					
	X 2,15M DE ALTURA.		1			
	ESTRUTURA EM TORA DE					
	EUCALIPTO TRATADO					
	PERFILADO DE 9 CM NAS					
	COLUNAS E 6 CM NAS					
	TRAVESSAS), COM 2					
	VARIAÇÕES DE ALTURA(1,60 E					
	2,15M).AMARRAÇÃO DE TORAS					
	DE EUCALIPTO TRATADO					
	PERFILADO, COM PARAFUSOS					
	SEXTAVADO ROSCA SOBERBA					
	5/16X100MM. MONTAGEM					
	[REQUERIDA]. FIXAÇÃO DO					
	BRINQUEDO NO CHÃO					
	ATRAVÉS DE ESTACA					
	ENTERRADA ESSE					
	NECESSÁRIO BLOCOS DE					
	CONCRETO PREENCHIDOS, A			Flex		
15	DEPENDER DO LOCAL. AS	UND	10	Equipment /	5.870,00	58.700,00
	TORAS PERFILADAS			Playground		
	DIÂMETRO 4CM QUE ESTÃO					
	NA POSIÇÃO HORIZONTAL					
	DEVERÁ SER ENGASTADAS					
	NOS PILARES DE DIÂMETRO					
	9CM ATRAVÉS DE ABERTURAS					
	COM SERRA COPO. TODOS OS		1			
	PARAFUSOS DEVERAO ESTAR		1			
	EMBUTIDOS COM AS CABEÇAS		1			
	NIVELADAS DENTRO DA					
	MADEIRA. ACABAMENTO COM					
	LIXAMENTO FINO (LIXA 180)					
	COM LIXADEIRA ORBITAL,					
	PREENCHIMENTO DAS		1			
	RACHADURAS COM MASSA		1			
	APROPRIADA E APLICAÇÃO DE		1			
	2 DEMÃOS DE STAIN COM					
	TRIPLO FILTRO SOLAR.					
	UTILIZAÇÃO E BARRAS					
	OHILLAÇÃO E DARRAS		1			l



ROSCADAS, PORCAS E		
ARRUELAS GALVANIZADAS A		
FOGO. TODOS OS PARAFUSOS		
DEVERÃO ESTÁ EMBUTIDOS		
COM AS CABEÇAS NIVELADAS		
DENTRO DA MADEIRA.		

- 1.1 O valor total desta Ata é de R\$ 425.717,20 (quatrocentos e vinte e cinco mil, setecentos e dezessete reais e vinte centavos).
- 1.2 Ao participar do procedimento licitatório, o fornecedor obriga-se ao cumprimento de todos os encargos estabelecidos na presente ARP, nos exatos termos do resultado final obtido no procedimento licitatório, quanto ao preço, a quantidade e as especificações do objeto registrado, integrando e complementado a presente ARP os seguintes documentos, os devem ser totalmente observados e cumpridos:
 - a) Termo de referência contendo as especificações técnicas completas e todas as condições gerais de execução do objeto;
 - b) Proposta(s) comercial(is) do(s) particular(es) cujo(s) preço(s) conta(m) registrado(s);
 - c) Edital nº 86/2022-CPL/ARSER.
- 2.Conforme consta no ANEXO B, também fica formalizado, conjuntamente com a presente ARP, o CADASTRO DE RESERVA de (ATÉ DOIS) fornecedor(es) interessado(s) em eventualmente assumir a titularidade do registro de preços, havendo CANCELAMENTO de registro e segundo a ordem de classificação final no certame, POR ITEM/GRUPO DO OBJETO.
- **2.1** A formação de CADASTRO DE RESERVA vincula o(s) particular(es) aos termos da proposta do titular em relação ao preço, obrigando-se a assumir a titularidade do registro em caso de **cancelamento do registro do titular**, observada a ordem de classificação.
- **2.2** Será realizada periódica pesquisa de mercado para a comprovação de vantajosidade desta Ata (art. 9°, XI, DM n° 7.496/2013).
- 2.3 A alteração da titularidade do registro dependerá da comprovação das condições de participação do particular registrado no cadastro reserva, da qualidade do objeto indicado na sua proposta e do cumprimento das condições de habilitação, nos termos fixados no Edital nº 86/2022-CPL/ARSER.
- **2.4** Havendo alteração da titularidade do registro com base no CADASTRO DE RESERVA, deverá a ARP ser republicada para fins de eficácia
- **2.5** Os quantitativos registrados e endereços de entrega do órgão gerenciador e dos órgãos participantes estão dispostos no anexo A deste documento.
- **3** A AGÊNCIA MUNICIPAL DE REGULAÇÃO DE SERVIÇOS DELEGADOS ARSER é o Órgão Gerenciador responsável pela condução do conjunto de procedimentos para registro de preços e gerenciamento desta Ata de Registro de Preços.
- 4 A presente ARP vigorará por um período de **12 meses**, contados a partir da data sua publicação no Diário Oficial do Município de Maceió DOM, salvo as hipóteses de **cancelamento** contidas nos arts. 20 e 21 do Decreto nº 7.496/2013.
- 5 As contratações decorrentes da presente ARP poderão ser realizadas diretamente pelo **órgão gerenciador** e/ou por cada um dos participantes, observados os quantitativos respectivamente previstos para cada procedimento de licitação, e as demais exigências e formalidades previstas na legislação e na jurisprudência do TCU.
- **5.1** A Ata de Registro de Preços somente poderá ser usada pelos órgãos e entidades da Administração Pública Municipal de Maceió, desde que autorizados pela Agência Municipal de Regulação de Serviços Delegados ARSER, Órgão Gerenciador.

EMILLY

CAROLINNE

LISBOA LEITE PACHECO



- **5.2** Nas Atas de Registro de Preço, as quantidades previstas para os itens com preços registrados poderão ser remanejadas pelo órgão gerenciador entre os órgãos participantes e não participantes do procedimento licitatório para registro de preços.
- **5.3** O remanejamento de que trata o item 5.1 somente poderá ser feito de órgão participante para órgão participante e de órgão participante para órgão não participante.
- **5.4** No caso de remanejamento de órgão participante para órgão não participante, devem ser observados os limites previstos nos § 3º do art. 22 do Decreto Municipal nº 7.496/2013.
- **5.5** Para efeito do disposto no subitem 5.1, caberá ao Órgão Gerenciador autorizar o remanejamento solicitado, com a redução do quantitativo inicialmente informado pelo órgão participante, desde que haja prévia anuência do órgão que vier a sofrer redução dos quantitativos informados.
- **5.6** Os remanejamentos somente ocorrerão entre órgãos e entidades da Administração Pública Municipal de Maceió.
- 5.7 Em caso de licitação com critério de julgamento por GRUPO DE ITENS, as contratações futuras deverão ser realizadas, em regra, de forma proporcional para todos os itens de cada grupo, salvo justificativa técnica e desde que o valor registrado seja igual ou inferior aos preços contidos nas propostas dos demais licitantes, conforme jurisprudência do TCU.
- **5.8** A existência desta ARP não obriga a Administração a contratar, facultando-se a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, assegurada preferência ao fornecedor registrado em igualdade de condições.
- **5.9** A(s) contratação(ões) decorrente(s) deverá(ão) observar as condições fixadas no Edital nº 86/2022 CPL/ARSER e seus anexos.
- **6** A presente ARP não poderá ser utilizada, durante sua vigência, por órgão ou entidade não participante do certame licitatório para contratação(ões) por ADESÃO.
- 7 O ÓRGÃO GERENCIADOR promoverá o gerenciamento permanente e formal da presente ARP, inclusive com registro, em processo administrativo de gestão específico, relativo a todas as contratações dela decorrentes, como também de todos os demais atos inerentes aos procedimentos de gestão.
- **7.1** Cabe à Gerência de Contratos e Atas do ÓRGÃO GERENCIADOR, conforme regulamento operacional interno, as atribuições inerentes ao GERENCIAMENTO da presente ARP, particularmente quanto a(ao):
 - a) Providenciar a elaboração e publicação da presente ARP;
 - b) Encaminhar ao(s) órgão(s) e/ou entidade(s) participantes a presente ARP, devidamente assinada e publicada, como também suas eventuais e posteriores alterações, devidamente assinadas e publicadas;
 - c) Controlar, de forma permanente, a utilização da ARP para fins de contratações, durante toda sua vigência;
 - d) Receber, analisar e pronunciar-se quanto à solicitação de contratação interna do ÓRGÃO GERENCIADOR com base na presente ARP, inclusive indicando providências complementares necessárias ou até recomendando o indeferimento fundamentado da pretensão, observada a legislação vigente e a jurisprudência do TCU;
 - e) Conduzir eventuais procedimentos de **renegociação** de preços registrados para fins de adequação às novas condições de mercado, observada a legislação vigente e jurisprudência do TCU;
 - f) propor, conduzir e pronunciar-se nos procedimentos de eventuais alterações de preços, cancelamentos e revogações ocorridos na presente ARP, bem como realizar, nesses casos, a comunicação aos órgãos e às entidades participantes;



- g) propor aplicação, garantida a ampla defesa e o contraditório, de penalidades decorrentes do descumprimento das obrigações assumidas na ARP, ou até em relação ao descumprimento das obrigações contratuais, unicamente referentes às contratações realizadas pelo ÓRGÃO GERENCIADOR;
- h) instruir os autos de gestão da presente ARP.
- 8 Ao órgão ou entidade PARTICIPANTE cabe:
 - a) Tomar conhecimento da ARP, incluindo as eventuais alterações, cancelamentos e revogações, a fim de utilizá-la de forma correta;
 - b) Verificar a conformidade das condições registradas na ARP junto ao mercado local, informando ao ÓRGÃO GERENCIADOR eventuais desvantagens verificadas para fins de renegociações de precos;
 - c) Observar e controlar a utilização do quantitativo máximo dos itens/grupos do objeto registrados em seu interesse, evitando contratações acima do limite permitido, bem como a utilização de itens/grupo diversos daqueles para os quais solicitou participação no certame;
 - d) Acompanhar e fiscalizar o fiel cumprimento das obrigações contidas no edital da licitação e na ARP, informando ao ÓRGÃO GERENCIADOR qualquer irregularidade ou inadimplemento do particular;
 - e) Aplicar, garantida a ampla defesa e o contraditório, as penalidades decorrentes do descumprimento das obrigações contratuais em relação às suas próprias contratações, informando as ocorrências ao ÓRGÃO GERENCIADOR.
- 9 O FORNECEDOR cujo preço conste registrado na presente ARP obriga-se a:
 - a) Retirar a respectiva nota de empenho ou ordem de fornecimento, bem como assinar o termo de contrato (se for caso), no prazo máximo de 05 dias corridos, contados da convocação;
 - b) Caso seja consultado, informar quanto a não possibilidade de adesão de órgão ou entidade da Administração Pública não participante com finalidade de contratar por meio da presente ARP, tendo em vista a não permissão expressa no Edital nº 86/2022 – CPL/ARSER;
 - c) Observar rigorosamente todas as especificações técnicas, marcas, modelos, condições e prazos fixados no termo de referência integrante da presente ARP, como também na sua respectiva proposta de preços, ressalvado prova idônea da ocorrência superveniente de fato impeditivo ou dificultador do cumprimento da obrigação, devidamente aceito pelo ÓRGÃO GERENCIADOR, que justifique o fornecimento de bem de qualidade semelhante ou superior, ou a execução de forma diversa que resulte em igual ou superior resultado à contratante:
 - d) Respeitar as demais condições e obrigações contidas nos documentos indicados no subitem
 1.2 desta ARP, ressalvada a ocorrência de fato(s) superveniente(s), comprovados(s) e aceito(s) pelo ÓRGÃO GERENCIADOR;
 - e) Providenciar a imediata correção de deficiências, falhas ou irregularidades constatadas pelo ÓRGÃO GERENCIADOR e/ou pelo(s) PARTICIPANTE(S), referentes ao cumprimento das obrigações firmadas na presente ARP;
 - f) Fornecer, sempre que solicitado, no prazo máximo de 05 dias corridos, documentação de habilitação e qualificação cujas validades encontrem-se vencidas para fins de viabilizar a(s) respectiva(s) contratações;
 - g) Prover condições que possibilitem o atendimento das obrigações firmadas a partir da data de homologação do procedimento licitatório;

EMILLY CAROLINNE
LISBOA LEITE PACHECO
PACHECO
Dados: 2022.07.22 10.51:48-03'00'



- h) Ressarcir os eventuais prejuízos causados aos órgãos e entidades contratantes e/ou a terceiros, provocados por ineficiência ou irregularidades cometidas na execução das obrigações assumidas na ARP;
- Responsabilizar-se pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais resultantes da execução do contrato;
- j) Manter, durante a vigência da presente ata, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.
- **10** O preço, quantitativo, fornecedor e as especificações resumidas do objeto registrado, como também suas possíveis alterações e cancelamento, serão publicados, em forma de extrato, no Diário Oficial do Município de Maceió DOM.
- 11 Todas as informações do presente registro de preço serão disponibilizadas, durante sua vigência, no site do ÓRGÃO GERENCIADOR na Internet (http://www.licitacao.maceio.al.gov.br/atas), inclusive com a íntegra da ARP e alterações posteriores.
- **12** A qualquer tempo, o **preço** registrado poderá ser revisto em decorrência de **eventual redução** ocorrida no mercado, cabendo ao ÓRGÃO GERENCIADOR providenciar a convocação do fornecedor registrado para negociar o novo valor compatível com o de mercado, por cada ITEM/GRUPO do objeto registrado.
- **12.1** Não havendo acordo em relação a renegociação do(s) preço(s) registrado(s), será o respectivo registro **cancelado**, por cada ITEM/GRUPO do objeto registrado, mantendo-se hígidas e vigentes as contratações já formalizadas e sem aplicação de penalidade.
- **12.2** Em caso de cancelamento, e havendo CADASTRO RESERVA para o respectivo ITEM/GRUPO, deverão ser realizados os procedimentos previstos no item 2 desta ARP.
- **12.3** Toda alteração da presente ARP será publicada no DOM, nos termos fixados no item 10 desta ARP.
- **13** As empresas com preços registrados nesta ARP e signatárias dos respectivos contratos estarão sujeitas às **sanções administrativas** previstas no termo de referência, sem prejuízo de outras previstas em legislação pertinente e da responsabilidade civil e criminal que seus atos ensejarem.
- **13.1** Cabe a cada órgão ou entidade pública contratante a realização de procedimento para fins de apuração de responsabilidade e aplicação de **sanções administrativas** nos casos de inadimplemento do particular contrato.
- **14** O registro poderá ser CANCELADO:
 - I. Por iniciativa do ÓRGÃO GERENCIADOR, quando:
 - a) Não cumpridas as exigências e condições gerais fixadas na presente ARP;
 - b) Recusar-se a retirar a nota de empenho ou instrumento equivalente no prazo estabelecido, salvo por motivo devidamente justificado e aceito pela Contratante;
 - c) Der causa à rescisão administrativa de contrato firmado com base neste ARP:
 - d) Em quaisquer das hipóteses de inexecução total ou parcial relativos ao presente registro de preços;
 - e) Não mantiver as condições de participação e habilitação da licitação;
 - f) Não aceitar a **redução do preço** registrado, na hipótese prevista na legislação;
 - g) Sofrer sanção prevista nos incisos III ou IV do art. 87 da Lei nº 8.666/93, ou no art. 7º da Lei nº 10.520/2002:
 - h) Existentes razões de interesse público, devidamente justificadas.

EMILLY CAROLINNE LISBOA LEITE PACHECO Dados: 2022.07.22 10:51:59 -03'00'



- II. Por iniciativa do próprio fornecedor, desde que apresente solicitação por escrito e anterior ao pedido de fornecimento/contratação, bem como comprove a impossibilidade de cumprimento das exigências insertas nesta ARP, tendo em vista fato superveniente, decorrente de caso fortuito ou força maior, aceito pelo ÓRGÃO GERENCIADOR, que comprovadamente venha a comprometer a perfeita execução contratual.
- O cancelamento do registro, assegurados o contraditório e a ampla defesa, deverá ser formalizado nos autos do processo administrativo de gestão da presente ARP, por despacho fundamentado da autoridade competente no ÓRGÃO GERENCIADOR.
- 15 Os casos omissos desta ARP serão resolvidos de acordo com legislação vigente, particularmente com a Lei nº. 8.666/93, regulamentada pelos Decretos Municipais nºs. 7.496/2013 e 8.415/2017.
- 16 Para dirimir questões oriundas da presente ARP será competente o foro da Cidade de Maceió, Estado de Alagoas.

Maceió, 22 de iulho de 2022.

> JULIO CESAR **GASPARINI** JUNIOR -000145

Assinado de forma digital por JULIO CESAR GASPARINI JUNIOR EIRELI:08973569000145 DN: c=BR, o=ICP-Brasil, st=SP, I=Sao Jose do Rio Preto, ou=AC SOLUTI Multipla v5, ou=24491197000177, EIRELI:08973569 OU=Videoconterencia, ou=Certimos
PJ A1, cn=JULIO CESAR GASPARINI
JUNIOR - EIRELIO8973569000145
JUNIOR - EIRELIO8973659000145 ou=Videoconferencia, ou=Certificado Dados: 2022.07.21 17:32:05 -03'00

JULIO CESAR GASPARINI JUNIOR JULIO CESAR GASPARINI JUNIOR - EIRELI

> **EMILLY** CAROLINNE LISBOA LEITE PACHECO

Assinado de forma digital por EMILLY CAROLINNE LISBOA LEITE PACHECO Dados: 2022.07.22 10:52:09 -03'00'

EMILLY CAROLINNE LISBOA LEITE PACHECO DIRETORA-PRESIDENTE/ARSER



ANEXO A

ENDEREÇOS DE ENTREGA E LOCAIS DE INSTALAÇÃO

	RGÃO ERENCIADOR			EN	DEREÇO		
1	ARSER	Av. da F 5100	⁹ az, 900, Ja	raguá, Ma	ceió – AL Cl	EP:57022-(050 (82) 3312-
_	RGÃO	ENDEREÇO:					
P#	ARTICIPANTE			de			

Local	Bairro	Coordenadas
		9°39'51.6"S
07 Coqueiros Orla Pajuçara	Pajuçara	35°42'29.0"W
		9°39'42.7"S
11 Nacional	Ponta Grossa	35°45'21.0"W
		9°39'59.3"S
13 de Maio	Poço	35°43'35.9"W
		9°40'22.0"S
18 de Copacabana - Misa	Jaraguá	35°43'20.2"W
		9°35'07.9"S
ABC	Fernão Velho	35°47'53.5"W
		9°37'42.9"S
Abrigo dos velhos - Casa Luiza de Marillac	Bebedouro	35°44'58.3"W
	Cidade	9°33'03.5"S
Acauã Afrânio Ramos Braga	Universitária	35°45'22.5"W
		9°38'41.1"S
Adival Amélio Mirante do Jacintinho	Jacintinho	35°43'00.2"W
Alagoinhas Milton Buarque Wanderley Gogó da		9°39'51.7"S
Ema Praça do Acarajé	Ponta Verde	35°41'48.4"W
		9°38'09.7"S
Alameda São Benedito	Pinheiro	35°44'35.6"W
		9°37'48.8"S
Alfredo Lee Gertrudes de A. Leão Jardim Alagoas	Pinheiro	35°44'36.0"W
		9°40'11.6"S
Aloisio Nogueira	Jaraguá	35°43'11.2"W
		9°36'14.1"S
Amador (Conjunto João Sampaio)	Petrópolis	35°45'35.9"W
		9°34'36.1"S
Ambrósio Amaro	Clima Bom	35°46'46.7"W
		9°39'35.2"S
Antídio Vieira	Centro	35°44'16.4"W
		9°38'37.2"S
Antônio Monteiro Praça da Macaxeira	Jacintinho	35°43'15.4"W
Area de lazer (Ao lado do Imperador dos		9°39'54.4"S
Camarões)	Pajuçara	35°42'35.2"W

EMILLY CAROLINNE
LISBOA LEITE PACHECO
Dados: 2022.07.22 10:52:20 -03'00'



Area Esportiva (em frente ao Conjunto Medeiros Neto)	Santa Amélia	9°35'30.8"S 35°46'26.7"W
,	Dana	9°39'35.4"S
Areas de lazer ao longo do Vale do Reginaldo	Poço	35°43'43.5"W
	Tabuleiro dos	9°32'16.3"S
Arena Gaiolão Eustáquio Gomes	Martins	35°47'05.2"W
		9°37'59.6"S
Arnon de Melo	Pinheiro	35°44'35.3"W
	Tabuleiro dos	9°34'02.9"S
Associação do Conj. José Maria de Melo	Martins	35°45'03.8"W
		9°39'08.4"S
Biblia	Jatiúca	35°43'00.6"W
		9°39'18.8"S
Boa Esperança	Vergel do Lago	35°45'12.5"W
		9°39'10.9"S
Bolão Praça Radialista Edval Vieira de Oliveira	Farol	35°44'13.3"W
1 3		9°40'19.0"S
Bom Jesus dos Navegantes	Jaraguá	35°43'17.4"W
Dem code dos Navogames	Jaragaa	9°39'24.3"S
Bomba da Marieta	Mangabeiras	35°43'23.5"W
Domba da Marieta	Iviarigabellas	9°35'06.4"S
Cabo Luiz Pedro	Benedito Bentes	35°42'54.5"W
Cabo Luiz Fedio	Defiedito Defites	9°40'01.1"S
Cadaia I Cão Viganto	Contro	
Cadeia São Vicente	Centro	35°44'27.6"W
O -	1-456	9°38'47.3"S
Calçadão da Orla da Jatiúca	Jatiúca	35°41'59.4"W
		9°39'53.6"S
Calçadão da Orla da Pajuçara	Pajuçara	35°42'34.6"W
		9°39'37.0"S
Calçadão da Orla da Ponta Verde	Ponta Verde	35°41'50.7"W
		9°39'22.0"S
Calçadão da Orla Lagunar	Vergel do Lago	35°45'57.1"W
	Cidade	9°33'00.8"S
Central do Graciliano Ramos	Universitária	35°45'06.0"W
		9°39'16.9"S
Cipriano Jucá	Mangabeiras	35°43'20.2"W
		9°39'38.4"S
Ciro Acioli	Ponta Grossa	35°44'56.9"W
	_	9°35'03.8"S
Cleto Marques Luz	Santa Amélia	35°46'28.4"W
Oloto Marquo Eur	- Carra 7 arrona	9°35'10.2"S
Colina dos Eucaliptos	Santa Amélia	35°46'32.0"W
Comita dos Educanpios	Canta / tincila	9°34'39.8"S
Conjunto Colibrir	Clima Bom	35°47'28.5"W
Oonjunto Oolibili	Jiiiia Doili	9°34'36.9"S
Conjunto Monte Vordo	Antaros	35°44'11.0"W
Conjunto Monte Verde	Antares	
Conjunto Manada das Dalinarios	Datata a li -	9°35'36.8"S
Conjunto Morada dos Palmares	Petrópolis	35°45'49.6"W
	OI: D	9°34'40.3"S
Conjunto Rosane Collor	Clima Bom	35°47'14.6"W

EMILLY CAROLINNE
LISBOA LEITE PACHECO
Dados: 2022.07.22 10.52:34-03'00'



1		9°36'27.5"S
Conjunto Samanbaia	Serraria	35°43'13.5"W
		9°40'12.4"S
Coreto	Jaraguá	35°43'44.7"W
	Tabuleiro dos	9°33'47.5"S
Corredor Plácido José da Silva	Martins	35°44'58.1"W
		9°38'58.8"S
Corredor Carlos Nogueira	Jatiúca	35°42'39.6"W
_		9°32'36.9"S
Corredor Cultural Benedito Bentes	Benedito Bentes	35°43'19.2"W
		9°38'50.0"S
Corredor Vera Arruda	Jatiúca	35°42'07.7"W
		9°38'50.3"S
Corredor Vera Arruda III - Trechos 1 e 2	Jatiúca	35°42'03.0"W
		9°38'50.1"S
Corredor Vera Arruda III - Trechos 4 a 7	Jatiúca	35°42'12.5"W
		9°40'12.1"S
Custódio Melo	Prado	35°44'54.1"W
		9°40'20.1"S
Cícero Toledo	Jaraguá	35°43'26.2"W
	Jardim	9°35'41.5"S
Dalmo Peixoto	Petrópolis	35°44'55.2"W
Delegacia Terminal de Ônibus da Pitanguinha 7º		9°38'17.5"S
DP	Pitanguinha	35°43'55.8"W
	Tabuleiro dos	9°33'06.3"S
Denilma Bulhões	Martins	35°43'39.8"W
Dominia Banioco	Cidade	9°32'35.6"S
Denisson Menezes	Universitária	35°46'15.3"W
Definedati Midile233	Giiivoronana	9°38'12.3"S
Desembargador Xisto Gomes de Melo	Jacintinho	35°43'08.8"W
guae , water games are more		9°36'55.0"S
Devit de Moura	Chã da Jaqueira	35°45'04.7"W
	0.1.5. 0.5. 0.5. 0.5. 0.5	9°39'24.4"S
Diógenes Bernardo Jucá	Farol	35°44'11.4"W
	1 5.1 5.1	9°40'20.1"S
Dois Leões	Jaraguá	35°43'19.2"W
	- J	9°39'56.4"S
Dom Pedro II	Centro	35°44'09.8"W
		9°39'51.9"S
Dom Ranulfo	Centro	35°44'03.3"W
		9°41'41.1"S
Dr. Caio Aguiar Porto	Pontal da Barra	35°46'43.8"W
		9°31'44.3"S
Edesto Pereira Boa Vista	Ipioca	35°36'19.6"W
		9°34'20.3"S
Ernande Calheiros - Pedro Cícero	Clima Bom	35°47'06.0"W
-	Cidade	9°32'31.8"S
Eustáquio Gomes	Universitária	35°47'20.8"W
,		9°37'46.8"S
Feitosa	Feitosa	35°43'21.1"W
	1	



Floriano Peixoto - Martírios	Centro	9°39'36.1"S 35°44'20.4"W
Floriano Peixoto Alto da Boa Vista	Ipioca	9°31'42.9"S 35°36'27.2"W
Força Expedicionária Brasileira - F.E.B Olavo Bilac	Centro	9°40'06.9"S 35°44'12.0"W
Frei Damião	Benedito Bentes	9°33'16.5"S 35°42'58.2"W
Ganga Zumba	Cruz das Almas	9°38'11.5"S 35°41'52.8"W
Genérsio de Carvalho José Barreto	Gruta de Lourdes	9°37'14.4"S 35°44'04.6"W
George Mendonça de Aquino	Cidade Universitária	9°32'36.6"S 35°47'01.4"W
Graciliano Ramos Igreja	Cidade Universitária	9°33'05.7"S 35°45'03.6"W
Grota da Moenda	Feitosa	9°38'28.6"S 35°43'49.3"W 9°39'45.7"S
Guarda Municipal	Ponta Grossa	35°45'41.6"W
Guedes de Miranda	Ponta Grossa	9°39'41.1"S 35°45'15.3"W
Guerreiros das Alagoas Trevo Atlântica Motos	Farol	9°39'34.2"S 35°43'58.9"W 9°39'44.0"S
Guimarães Passos	Poço	35°43'34.7"W 9°33'50.6"S
Henrique Equelman	Antares	35°44'28.5"W 9°39'28.1"S
Hercilio Marques	Farol	35°44'13.0"W 9°39'27.0"S
Hélio Lemos	Centro	35°44'20.9"W 9°38'11.1"S
Igreja Cruz das Almas	Cruz das Almas	35°42'01.3"W 9°34'02.3"S
India	Benedito Bentes	35°43'16.4"W 9°39'38.4"S
Intendência Municipal	Centro Tabuleiro dos	35°44'20.6"W 9°34'41.8"S
Irmã Suzana	Martins	35°46'17.7"W 9°36'19.5"S
Jamina de Nicácio	Serraria	35°42'50.6"W 9°39'50.1"S
Jangada da Independência	Ponta Verde Tabuleiro dos	35°42'06.5"W 9°33'32.2"S
Jardim Formosa	Martins Tabuleiro dos	35°45'06.9"W 9°32'15.8"S
Jardim Royal	Martins	35°46'50.8"W 9°37'35.8"S
Joaquim Marques Luz Terminal Sanatório	Pinheiro	35°44'34.2"W



		9°39'27.9"S
Jornalista Denis Agra Santo Eduardo	Poço	35°42'50.7"W
3 1	Tabuleiro dos	9°34'47.7"S
João Martins	Martins	35°46'19.2"W
		9°39'22.7"S
Largo de São Pedro	Levada	35°44'54.0"W
		9°40'25.5"S
Liberdade Praça Manoel Duarte	Pajuçara	35°43'08.7"W
		9°37'39.1"S
Lucena Maranhão	Bebedouro	35°45'02.9"W
		9°39'58.4"S
Maravilha	Poço	35°43'22.6"W
	Cidade	9°32'20.2"S
Marcus Vinicius Sagrado Coração de Jesus	Universitária	35°47'02.9"W
		9°40'14.1"S
Marcílio Dias	Jaraguá	35°43'38.6"W
		9°38'13.1"S
Mario Jambo	Jacintinho	35°42'53.5"W
		9°39'34.9"S
Menino Petrúcio	Ponta Grossa	35°45'08.6"W
		9°34'55.8"S
Menino Pidão	Clima Bom	35°46'44.3"W
		9°38'36.0"S
Miguel torres	Jatiúca	35°41'57.9"W
		9°39'37.6"S
Mirante Ambrósio Lira (Pierre Chalita)	Farol	35°44'14.1"W
		9°37'40.4"S
Mirante da Cruz das Almas (Leroy)	Cruz das Almas	35°41'41.4"W
	D: 1 D	9°33'43.0"S
Mirante da Sereia	Riacho Doce	35°38'37.8"W
Minarda da antina Linga		9°37'21.8"S
Mirante do antigo Lixão	Jacarecica	35°41'54.6"W
Miranta da Aauda	Cidade	9°33'05.5"S
Mirante do Açude	Universitária	35°45'01.7"W
Miranta da Ram	Cruz dos Almos	9°37'50.9"S 35°41'45.4"W
Mirante do Bem	Cruz das Almas	9°39'48.7"S
Miranta da Cartina	Centro	35°44'08.4"W
Mirante do Cortiço	Centro	9°36'51.8"S
Mirante do Murilópolis	Serraria	35°43'34.1"W
iviirante do ividiliopolis	Jenana	9°36'11.4"S
Mirante José Tenório	Serraria	35°43'12.2"W
William to 0000 TOHOHO	Jonana	9°39'26.2"S
Mirante João Paulo II	Farol	35°43'47.8"W
Milano Codo i dalo II	1 4101	9°39'20.1"S
Mirante João XXIII	Farol	35°43'47.0"W
THIS TO GOOD TO STILL THE	i di di	9°38'56.6"S
Mirante Kátia Assunção	Jacintinho	35°43'11.0"W
	Gruta de	9°36'54.4"S
Mirante Nossa Senhora Lourdes	Lourdes	35°44'01.2"W
sto 110000 Collinoid Eddiddo		100 01.2



 Mirante Pedra Virada I Love Maceió	Ponta Verde	9°39'52.1"S 35°41'56.2"W
Mirante Santa Amélia Domingos Vanderlei	Santa Amélia	9°36'17.1"S 35°46'11.9"W
Mirante Santa Terezinha	Farol	9°39'29.5"S 35°44'17.7"W
Mirante Senador Rui Palmeira Praça Chã de Bebedouro	Chã de Bebedouro	9°37'09.5"S 35°45'39.3"W
Mirante São Gonçalo	Farol	9°39'47.7"S 35°43'57.9"W
Mistura Fina	Petrópolis	9°36'30.4"S 35°45'18.5"W
MontePio dos Artistas Praça Bráulio Cavalcante	Centro	9°39'57.6"S 35°44'18.6"W
Morada do Bosque	Petrópolis	9°35'51.4"S 35°45'32.5"W
Mucambo	Benedito Bentes	9°32'14.1"S 35°43'06.6"W
Nossa Senhora Aparecida	Cruz das Almas	9°38'09.3"S 35°41'53.0"W
Nossa Senhora da Conceição Nossa Senhora das Dores Pescadores		9°37'16.9"S
	Bebedouro Cidade Universitária	35°45'40.1"W 9°32'29.0"S
Nossa Senhora das Dores Gama Lins		35°46'13.3"W 9°39'45.8"S 35°44'44.5"W
Nossa Senhora das Graças Nossa Senhora de Fátima	Prado Feitosa	9°37'39.5"S 35°43'24.8"W
Nossa senhora do Bom Parto	Farol	9°38'53.3"S 35°44'32.9"W
Nossa Senhora do Carmo	Poço	9°39'49.1"S 35°43'24.9"W
Nossa Senhora do Perpértuo Socorro Praça dos		9°39'27.0"S
Pobres	Vergel do Lago Trapiche da	35°45'20.7"W 9°40'28.7"S
Oseas Cardoso	Barra	35°45'39.4"W 9°38'19.4"S
Osorio Calheiros Gato	Pitanguinha	35°43'52.7"W 9°34'05.7"S
Padre Cícero	Clima Bom	35°47'26.5"W 9°32'58.2"S
Padre Cícero	Benedito Bentes	35°43'39.3"W 9°39'32.6"S
Padre Cícero	Vergel do Lago	35°45'29.0"W 9°31'42.5"S
Padre Cícero	Ipioca	35°36'30.1"W 9°37'01.4"S
Padre Cícero Mirante da Jaqueira	Chã da Jaqueira	35°45'09.0"W

EMILLY CAROLINNE
LISBOA LEITE
PACHECO
Assinado de forma digital por
EMILLY CAROLINNE LISBOA LEITE
PACHECO
Dados: 2022.07.22 10.53:15-03'00'



	Gruta de	9°36'51.7"S
Parque do Horto	Lourdes	35°44'24.7"W
		9°39'37.7"S
Parque Gonçalves Lêdo	Farol	35°44'06.1"W
		9°40'02.7"S
Parque Sustentável Acqua Suites	Pajuçara	35°42'45.4"W
		9°39'49.4"S
Parque sustentável Lopana	Ponta Verde	35°42'15.0"W
		9°40'19.9"S
Parque sustentável Parmegiano	Pajuçara	35°42'58.2"W
Parque sustentável Vô Hélio Vasconcelos Orla		9°39'39.9"S
Ponta Verde	Ponta Verde	35°41'48.6"W
T STREET FOR THE STREET	Tabuleiro dos	9°35'04.7"S
Pedro Suruagy	Martins	35°46'05.3"W
T our our dagy	Trapiche da	9°40'28.9"S
Pingo D'água	Barra	35°45'48.5"W
T ingo b agua	Tabuleiro dos	9°34'21.9"S
Pinto do Tabuleiro	Martins	35°46'22.1"W
Filito do Tabdiello	Iviaitiis	9°38'59.1"S
Pomar Urbana Cantaira Carlos Maguaira	Jatiúca	35°42'38.4"W
Pomar Urbano Canteiro Carlos Nogueira	Jaliuca	9°40'22.4"S
Droce Alex Perhana	loroguó	_
Praça Aleiria de Freites Mela Lem frente de	Jaraguá	35°43'29.0"W 9°39'35.5"S
Praça Aloizio de Freitas Melo em frente ao	Danta Manda	
Caruaru Praça do Zé	Ponta Verde	35°42'26.6"W
Dunca Autânia Dachasa Manaina	Tabuleiro dos	9°33'44.8"S
Praça Antônio Pacheco Moreira	Martins	35°45'19.0"W
Due de De Maradille	0	9°36'16.0"S
Praça Bethaville	Serraria	35°43'31.1"W
	0 (4 ()	9°34'55.8"S
Praça Bianô Parque dos Eucaliptos	Santa Amélia	35°46'23.8"W
		9°32'32.5"S
Praça Cachoeira do Meirim	Benedito Bentes	35°44'16.5"W
		9°32'30.2"S
Praça Cely Loureiro (5º Batalhão)	Benedito Bentes	35°43'31.0"W
		9°39'08.3"S
Praça Centenário	Farol	35°44'00.5"W
		9°33'24.2"S
Praça Central do Conjunto Benício Mendes Barros	Benedito Bentes	35°42'52.0"W
		9°34'14.6"S
Praça Cidade Sorriso	Benedito Bentes	35°43'32.0"W
		9°33'34.2"S
Praça Conjunto Carminha	Benedito Bentes	35°42'45.1"W
Praça Conjunto Osman Loureiro Terminal Osman		9°34'47.1"S
Loureiro Praça Gustavo Lucio	Clima Bom	35°46'42.8"W
. 1		9°33'43.6"S
Praça Coronel Costa Filho	Benedito Bentes	35°43'48.0"W
,		9°40'07.0"S
Praça da Faculdade Afrânio Jorge	Prado	35°44'41.2"W
	1	

EMILLY CAROLINNE Assinado de forma digital por EMILLY CAROLINNE LISBOA LEITE PACHECO Dados: 2022.07.22 10.53:26 -03'00'



Praça da Igreja São Pedro Vergel do Lago 9*39*11.1"S 35*45*13.9"W
Praça da Mata - Jardim Petrópolis II Santa Amélia 9°37'01.8"S Praça da Quadra de Esportes Jardim Petrópolis II 9°36'36.8"S Pneus Velha Petrópolis 35°45'13.4"W Praça da Rua do Campo Bom Parto 35°44'41.2"W Praça da Rua São Sebastião Bom Parto 35°44'41.2"W Praça das Aroeiras Ministro Freitas Cavalcanti (V2) Praça da Hot Hot 9°39'35.2"S Praça das Oliveiras Benedito Bentes 35°42'07.0"W Praça das Oliveiras Benedito Bentes 35°44'05.6"W Praça Delmiro Gouveia Gruta de 9°37'17.0"S Praça do Condomínio Jardim Tropical Universitária 35°45'54.6"W Praça do Conjunto Residencial Amazonas Rio Novo 35°45'54.6"W Praça do Cruzeiro Vergel do Lago 35°45'40.2"W Praça do Ecoponto da Gruta Santa Maria Lourdes 35°45'30.8"W Praça do Pirulito Rodolfo Lins Prado 35°4'4'03.8"W Praça do Povoado da Saúde Pescaria 35°36'55.5"W Praça dos Palmares Centro 35°44'13.6"W
Praça da Mata - Jardim Petrópolis II
Praça da Quadra de Esportes Jardim Petrópolis II Pneus Velha 9°36'36.8"S Pneus Velha 9°38'59.9"S Praça da Rua do Campo Bom Parto 35°45'13.4"W Praça da Rua São Sebastião Bom Parto 35°44'41.2"W Praça das Aroeiras Ministro Freitas Cavalcanti (V2) Praça da Hot Hot 9°39'35.2"S Praça das Oliveiras Benedito Bentes 35°44'05.6"W Praça Delmiro Gouveia Gruta de 9°37'17.0"S Praça do Condomínio Jardim Tropical Cidade 9°32'40.5"S Praça do Conjunto Residencial Amazonas Rio Novo 35°45'54.6"W Praça do Cruzeiro Vergel do Lago 35°45'40.2"W Praça do Pirulito Rodolfo Lins Prado 35°44'03.8"W Praça do Povoado da Saúde Pescaria 35°36'55.5"W Praça dos Palmares Centro 35°44'13.6"W
Pneus Velha
Praça da Rua do Campo
Praça da Rua do Campo
Praça da Rua São Sebastião Bom Parto 35°44'42.3"W Praça das Aroeiras Ministro Freitas Cavalcanti (V2) 9°39'35.2"S Praça da Hot Hot Ponta Verde 35°42'07.0"W Praça das Oliveiras Benedito Bentes 35°44'05.6"W Praça Delmiro Gouveia Gruta de 9°37'17.0"S Praça do Condomínio Jardim Tropical Universitária 35°45'54.6"W Praça do Conjunto Residencial Amazonas Rio Novo 35°48'35.6"W Praça do Cruzeiro Vergel do Lago 35°44'03.8"W Praça do Ecoponto da Gruta Santa Maria So'44'03.8"W Praça do Povoado da Saúde Pescaria 35°36'55.5"W Praça do Palmares Centro 35°44'13.6"W Praça do Palmares Centro 35°44'13.6"W Praça do Palmares Centro 35°44'13.6"W Praça do Povoado da Saúde Pescaria 35°36'55.5"W Praça do Palmares Centro 35°44'13.6"W Praça do Povoado da Palmares Centro 35°44'13.6"W
Praça da Rua São Sebastião Bom Parto 35°44'42.3"W Praça das Aroeiras Ministro Freitas Cavalcanti (V2) Praça da Hot Hot 9°39'35.2"S Praça da Hot Hot Ponta Verde 35°42'07.0"W 9°33'39.5"S Praça das Oliveiras Benedito Bentes 35°44'05.6"W Praça Delmiro Gouveia Gruta de P°37'17.0"S 9°37'17.0"S Praça do Condomínio Jardim Tropical Cidade P°32'40.5"S 9°32'40.5"S Praça do Conjunto Residencial Amazonas Rio Novo Rio Rio Rio Rio Rio Rio Rio Rio Rio Ri
Praça das Aroeiras Ministro Freitas Cavalcanti (V2) Praça da Hot Hot 9°39'35.2"S 35°42'07.0"W 9°33'39.5"S 9°33'39.5"S 9°33'39.5"S 9°33'39.5"S 9°37'17.0"S 9°37'17.0"S 9°37'17.0"S 9°37'17.0"S 9°37'17.0"S 9°37'17.0"S 9°37'17.0"S 9°32'40.5"S 9°32'40.5"S 9°32'40.5"S 9°32'40.5"S 9°32'40.5"S 9°34'18.1"S 9°34'18.1"S 9°34'18.1"S 9°34'18.1"S 9°39'07.1"S 9°39'07.1"S 9°39'07.1"S 9°39'07.1"S 9°39'07.1"S 9°39'07.1"S 9°39'53.7"S 9°39'53.7"S 9°39'53.7"S 9°39'53.7"S 9°39'53.7"S 9°39'53.7"S 9°39'53.7"S 9°39'53.7"S 9°39'53.7"S 9°39'56.6"S 9°31'56.6"S 9°31'56.6"S 9°31'56.6"S 9°31'56.6"S 9°40'00.8"S 9°40'00.8"S
Praça da Hot Hot
Praça das Oliveiras
Praça das Oliveiras Benedito Bentes 35°44'05.6"W Praça Delmiro Gouveia Gruta de Lourdes 35°43'54.9"W Praça do Condomínio Jardim Tropical Cidade 9°32'40.5"S Universitária 35°45'54.6"W Praça do Conjunto Residencial Amazonas Rio Novo 35°48'35.6"W Praça do Cruzeiro Vergel do Lago 35°45'40.2"W Praça do Ecoponto da Gruta Santa Maria Gruta de 9°37'04.8"S Praça do Pirulito Rodolfo Lins Prado 35°44'35.8"W Praça do Povoado da Saúde Pescaria 35°36'55.5"W Praça dos Palmares Centro 35°44'13.6"W
Gruta de
Praça Delmiro Gouveia Lourdes 35°43'54.9"W Praça do Condomínio Jardim Tropical Cidade 9°32'40.5"S Praça do Condomínio Jardim Tropical Universitária 35°45'54.6"W Praça do Conjunto Residencial Amazonas Rio Novo 35°48'35.6"W Praça do Cruzeiro Vergel do Lago 35°45'40.2"W Praça do Ecoponto da Gruta Santa Maria Lourdes 35°44'03.8"W Praça do Pirulito Rodolfo Lins Prado 35°44'35.8"W Praça do Povoado da Saúde Pescaria 35°36'55.5"W Praça dos Palmares Centro 35°44'13.6"W
Cidade 9°32'40.5"S Praça do Condomínio Jardim Tropical Universitária 35°45'54.6"W Praça do Conjunto Residencial Amazonas Rio Novo 35°48'35.6"W Praça do Cruzeiro Vergel do Lago 35°45'40.2"W Praça do Ecoponto da Gruta Santa Maria Lourdes 35°44'03.8"W Praça do Pirulito Rodolfo Lins Prado 35°44'35.8"W Praça do Povoado da Saúde Pescaria 35°36'55.5"W Praça dos Palmares Centro 35°44'13.6"W
Praça do Condomínio Jardim Tropical Universitária 35°45'54.6"W Praça do Conjunto Residencial Amazonas Rio Novo 35°48'35.6"W Praça do Cruzeiro Vergel do Lago 35°45'40.2"W Praça do Ecoponto da Gruta Santa Maria Gruta de p°37'04.8"S Praça do Pirulito Rodolfo Lins Prado p°39'53.7"S Praça do Povoado da Saúde Pescaria 35°36'55.5"W Praça dos Palmares Centro 35°44'13.6"W
Praça do Conjunto Residencial Amazonas Rio Novo 35°48'35.6"W 9°39'07.1"S Praça do Cruzeiro Vergel do Lago 35°45'40.2"W Gruta de 9°37'04.8"S Lourdes 9°39'53.7"S Praça do Pirulito Rodolfo Lins Praça do Povoado da Saúde Praça dos Palmares Praça dos Palmares Praça do Cruzeiro Vergel do Lago 35°45'40.2"W Gruta de 9°37'04.8"S Lourdes 35°44'03.8"W 9°39'53.7"S Praça do Povoado da Saúde Pescaria 9°31'56.6"S 9°40'00.8"S Centro 35°44'13.6"W
Praça do Conjunto Residencial Amazonas Rio Novo 35°48'35.6"W Praça do Cruzeiro Vergel do Lago 35°45'40.2"W Praça do Ecoponto da Gruta Santa Maria Gruta de p°37'04.8"S 9°37'04.8"S Praça do Ecoponto da Gruta Santa Maria Lourdes 35°44'03.8"W Praça do Pirulito Rodolfo Lins Prado 35°44'35.8"W Praça do Povoado da Saúde Pescaria 35°36'55.5"W Praça dos Palmares Centro 35°44'13.6"W
Praça do Cruzeiro Vergel do Lago 9°39'07.1"S Praça do Cruzeiro 35°45'40.2"W Gruta de praça do Ecoponto da Gruta Santa Maria 9°37'04.8"S Lourdes 35°44'03.8"W Praça do Pirulito Rodolfo Lins Prado 35°44'35.8"W Praça do Povoado da Saúde Pescaria 35°36'55.5"W Praça dos Palmares Centro 35°44'13.6"W
Praça do Cruzeiro Vergel do Lago 35°45'40.2"W Gruta de Praça do Ecoponto da Gruta Santa Maria 9°37'04.8"S Lourdes 35°44'03.8"W Praça do Pirulito Rodolfo Lins Prado Praça do Povoado da Saúde 9°31'56.6"S Praça do Povoado da Saúde Pescaria Praça dos Palmares 25°40'00.8"S Centro 35°44'13.6"W
Praça do Ecoponto da Gruta Santa Maria Gruta de Lourdes 9°37'04.8"S Lourdes Praça do Ecoponto da Gruta Santa Maria 9°39'53.7"S Praça do Pirulito Rodolfo Lins Prado 35°44'35.8"W 9°31'56.6"S 9°31'56.6"S Praça do Povoado da Saúde Pescaria 35°36'55.5"W 9°40'00.8"S Praça dos Palmares Centro 35°44'13.6"W
Praça do Ecoponto da Gruta Santa Maria Lourdes 35°44'03.8"W 9°39'53.7"S 9°39'53.7"S Praça do Pirulito Rodolfo Lins Prado 35°44'35.8"W 9°31'56.6"S 9°31'56.6"S Praça do Povoado da Saúde Pescaria 35°36'55.5"W 9°40'00.8"S 9°40'00.8"S Praça dos Palmares Centro 35°44'13.6"W
Praça do Pirulito Rodolfo Lins Prado 35°44'35.8"W Praça do Povoado da Saúde Pescaria 35°36'55.5"W Praça dos Palmares Centro 35°44'13.6"W
Praça do Pirulito Rodolfo Lins Prado 35°44'35.8"W 9°31'56.6"S 9°31'56.6"S Praça do Povoado da Saúde Pescaria 35°36'55.5"W 9°40'00.8"S 9°40'00.8"S Praça dos Palmares Centro 35°44'13.6"W
9°31'56.6"S Praça do Povoado da Saúde Pescaria 9°31'56.6"S 9°40'00.8"S Praça dos Palmares Centro 35°44'13.6"W
Praça do Povoado da Saúde Pescaria 35°36'55.5"W 9°40'00.8"S Praça dos Palmares Centro 35°44'13.6"W
Praça dos Palmares 9°40'00.8"S Centro 35°44'13.6"W
Praça dos Palmares Centro 35°44'13.6"W
Chã de 9°37'08.6"S
Praça dos Pneus Rua Ipiranga Bebedouro 35°45'25.7"W
Jardim 9°35'41.8"S
Praça Dr. Melchiades da Rocha Petrópolis 35°44'48.4"W
9°35'24.3"S
Praça Eduardo Santos Fernão Velho 35°47'01.8"W
9°34'39.6"S
Praça Elias Cardoso Rio Novo 35°48'28.8"W
Praça Elias Gomes Praça Dr. Enéas Ferreira 9°35'45.4"S
Carneiro Guaxuma 35°40'38.6"W
Praça em frente ao colégio Alfredo Gaspar de Cidade 9°32'24.8"S
Mendonça Universitária 35°47'06.8"W
9°34'32.4"S
Praça Emídio de Carvalho Riacho Doce 35°39'22.1"W
9°39'45.4"S
Praça Emílio Maia Ponta Verde 35°41'46.9"W
9°34'36.9"S
Praça Forrozeiro Carlos Martins (Zé Mocó) Antares 35°44'41.7"W

EMILLY CAROLINNE
LISBOA LEITE PACHECO
Assinado de forma digital por EMILLY CAROLINNE LISBOA LEITE
PACHECO
DACIO: PACHECO
DACIO: 2022.07.22 10:53:38-03'00'



		9°34'34.6"S
Praça Gastão Florêncio Miranda	Santa Lúcia	35°44'57.6"W
		9°36'40.7"S
Praça Igreja Santa Isabel	Chã da Jaqueira	35°44'59.1"W
Praça José Gomes de Souza (Praça do Trenzinho -		9°36'21.5"S
Res. Luiz Pedro I)	Petrópolis	35°45'33.5"W
		9°39'45.8"S
Praça Lions	Pajuçara	35°42'33.0"W
	, ,	9°34'41.3"S
Praça Lêda Collor (Creche)	Clima Bom	35°46'51.2"W
		9°39'41.4"S
Praça Manoel L. da Silva - 3° Distrito	Ponta Grossa	35°45'06.5"W
		9°39'53.4"S
Praça Marechal Deodoro da Fonseca	Centro	35°44'27.5"W
		9°35'16.3"S
Praça Nações Unidas	Santa Lúcia	35°45'08.1"W
Praça Netus Josean Barros Morais (Central do	Cidade	9°32'42.7"S
Inocoop)	Universitária	35°47'11.2"W
		9°34'07.4"S
Praça no Cidade Sorriso II	Benedito Bentes	35°42'53.2"W
	Cidade	9°32'10.1"S
Praça no Conjunto Santa Maria	Universitária	35°47'09.7"W
		9°37'16.3"S
Praça no Novo Mundo	Barro Duro	35°43'34.7"W
	Tabuleiro dos	9°32'29.8"S
Praça no Residencial Novo Jardim	Martins	35°46'28.7"W
	D: N	9°34'26.2"S
Praça no Terminal	Rio Novo	35°48'44.1"W
Decar no Tranicho	Trapiche da	9°40'24.7"S
Praça no Trapiche	Barra	35°45'52.8"W 9°31'42.5"S
Praça Nossa Senhora do Ó	Ipioca	35°36'27.5"W
Praça Nossa Senhora Rosa Mística Praça	Трюса	9°38'25.5"S
Dandara dos Palmares	Jatiúca	35°42'08.7"W
Dandara doo i aimares	Tabuleiro dos	9°33'56.2"S
Praça Otacílio Holanda	Martins	35°44'51.3"W
Traga Otaomo Frontina	- Trick time	9°35'23.1"S
Praça Otton Bezerra de Melo	Fernão Velho	35°47'11.2"W
		9°34'01.5"S
Praça Paulo Bandeira	Benedito Bentes	35°43'06.8"W
		9°33'56.8"S
Praça Pouso da Garça	Antares	35°44'46.6"W
Praça Quitéria dos Santos	Pontal da Barra	Verificar
		9°35'01.1"S
Praça Raimundo de Aguiar Peixoto	Antares	35°44'14.2"W
		9°39'36.4"S
Praça Raul Ramos Vila dos Bancários	Poço	35°43'29.6"W
		9°40'08.8"S
Praça Rayol	Jaraguá	35°43'34.7"W



		9°39'51.8"S
Praça Recife	Poço	35°43'43.3"W
3	3	9°34'10.1"S
Praça Residencial Casa Forte	Serraria	35°44'26.3"W
3		9°36'07.9"S
Praça Santa Terezinha Praça do Bicentenário	Serraria	35°43'06.6"W
Praça Sebastião Marinho Muniz Falcão Praça do		9°39'40.9"S
Skate	Ponta Verde	35°42'03.1"W
		9°34'17.4"S
Praça Selma Bandeira	Benedito Bentes	35°43'13.4"W
		9°40'05.0"S
Praça Sinimbu	Centro	35°44'01.4"W
		9°36'19.4"S
Praça São Jose do Canaã	Canaã	35°44'15.3"W
		9°35'24.0"S
Praça São José	Fernão Velho	35°47'06.1"W
		9°35'05.6"S
Praça São Pedro	Garça Torta	35°39'44.1"W
		9°37'58.9"S
Praça Valparaiso	Feitosa	35°43'34.0"W
		9°39'36.3"S
Praça Vila Maragogi	Ponta Grossa	35°45'09.1"W
		9°39'14.5"S
Praça Virgem dos Pobres I	Vergel do Lago	35°45'49.2"W
		9°39'41.2"S
Recanto da Gávea	Poço	35°42'51.3"W
		9°33'46.2"S
Residencial Monte Carlo	Antares	35°44'34.5"W
	Tabuleiro dos	9°34'09.2"S
Ricardo Faustino Lins	Martins	35°45'01.9"W
	Tabuleiro dos	9°34'06.1"S
Ricardo Lessa	Martins	35°45'08.1"W
D''	D ()/ (9°39'46.6"S
Ritz	Ponta Verde	35°42'24.6"W
December Diberies		9°39'47.5"S
Rosalvo Ribeiro	Farol	35°43'58.5"W
Detetérie Cente Amélie	Canta Amália	9°35'07.3"S
Rotatória Santa Amélia	Santa Amélia	35°46'42.4"W
Sandaval Caiu	locintinho	9°38'13.2"S
Sandoval Caju	Jacintinho	35°42'56.2"W 9°39'09.9"S
Santa Rita	Farol	35°43'56.1"W
Santa Kita	raioi	9°39'32.9"S
Santa Tereza	Ponta Grossa	35°45'12.9"W
Janua 16162a	i Ulita Glussa	9°39'44.1"S
Santo Antonio	Levada	35°44'50.6"W
Carto / anomo	Lovada	9°39'25.7"S
Sargento Ulisses Marques	Ponta Grossa	35°45'09.8"W
Cargonio Olisses Marques	i onta orossa	9°34'27.2"S
Selma Bandeira (Quadra Poliesportiva)	Benedito Bentes	35°43'14.1"W
Conna Dandona (Quadra i Olicoportiva)	Periedire Delires	00 TO 1T. 1 VV



		9°39'38.1"S
Senhor do Bonfim	Poço	35°43'37.3"W
		9°39'26.6"S
Soldado Eduardo Gomes	Poço	35°42'37.4"W
		9°34'16.3"S
São Pedro	Riacho Doce	35°39'25.2"W
		9°41'33.5"S
São Sebastião	Pontal da Barra	35°46'39.3"W
		9°38'38.9"S
Teotônio Vilela	Jatiúca	35°41'56.4"W
		9°37'04.0"S
Terminal Paraíso do Horto	Chã da Jaqueira	35°44'47.7"W
Terminal Salvador Lyra Praça do Salvador Lyra	Tabuleiro dos	9°33'46.7"S
Praça Voley	Martins	35°44'49.4"W
		9°38'23.1"S
Vaticano Praça da Sé Praça dos Gatos	Cruz das Almas	35°42'16.0"W
	Cidade	9°32'56.9"S
Vila Olímpica	Universitária	35°45'36.1"W

QUANTITATIVO GERAL

ITEM	DESCRIÇÃO	Unidade	Quant.
1	BALANÇO DE 3 LUGARES: 5,00 X 2,44 X 1,14 DE PROFUNDIDADE. ESTRUTURA EM TORA DE EUCALIPTO TRATADO E PERFILADO COMDENSIDADE ZERO, DE 15CM DE DIÂMETRO, CADEIRA FABRICADA COM RÉGUAS DE PINUS TRATADO COM ESPESSURA 3,5CM MEDINDO 50CM DE LARGURA X 28 CM DE PROFUNDIDADE (TERÁ ENCOSTO, PROTEÇÃO FRONTAL E LATERAL), CORDA 100% POLIÉSTER MULTIFILADO NA COR VERDE DE 10MM. MONTAGEM [REQUERIDA]. FIXAÇÃO DO BRINQUEDO NO CHÃO ATRAVÉS DE ESTACA ENTERRADA E SE NECESSÁRIO BLOCOS DE CONCRETO PREENCHIDOS, A DEPENDERDO LOCAL. ACABAMENTO COM LIXAMENTO FINO (LIXA 180) COM LIXADEIRA ORBITAL, PREENCHIMENTO DAS RACHADURAS COM MASSA APROPRIADA E APLICAÇÃO DE 2 DEMÃOS DE STAIN COM TRIPLO FILTRO SOLAR. UTILIZAÇÃO E BARRAS ROSCADAS, PORCAS E ARRUELAS GALVANIZADAS A FOGO. TODOS OS PARAFUSOS DEVERÃO ESTÁ EMBUTIDOS COM AS CABEÇAS NIVELADAS DENTRO DA MADEIRA.	unidade	40
2	BARCO (NAVIO+CASA PEQUENA) - 7,71X4,21X3,23 DE PRODUNDIDADE. ESTRUTURA EM TORA DE EUCALIPTO TRATADO E PERFILADO, COM DENSIDADE ZERO, DE 9CM DE DIÂMETRO, COM VARIAÇÕES DE DIÂMETRO NAS DEMAIS PARTE DOS BRINQUEDOS (4, 6, 9 E 13CM), COBERTA COM RÉGUAS DE PINUS TRATADO COM ENCAIXE TIPO MACHO/FÊMEA, UTILIZANDO COMO AMARRAÇÃO PARAFUSO SEXTAVADO 1/4X60MM, ROSCA SOBERBA, PREGO 1" GALVANIZADO A FOGO. NO ACESSO PARA CASA, USA-SE ESTRUTURA EM EUCALITPO TRATADO PERFILADO DE 6CM DE DIÂMETRO, CABO DE AÇO E	unidade	20



ITEM	DESCRIÇÃO	Unidade	Quant.
	ABRAÇADEIRAS DE 8MM E NO GUARDA-CORPO DO ACESSO, USA-SE CORDA NÁUTICA 100% POLIÉSTER MULTIFILADO NA COR VERDE DE 12MM. E COMO ESTRUTURA TORA DE EUCALIPRTO TRATADO E PERFILADO DE 9CM. MONTAGEM [REQUERIDA]. FIXAÇÃO DO BRINQUEDO NO CHÃO ATRAVÉS DE ESTACA ENTERRADA E SE NECESSÁRIO BLOCOS DE CONCRETO PREENCHIDOS, A DEPENDER DO LOCAL. SENDO COMPOSTO DE 1 TABLADO (1,20 X 1,20 X 2,00M) COM PISO UTILIZANDO RÉGUAS DE PINUS TRATADO COM MEDIDAS DE 14CM LARGURA X 3,5 CM DE ESPESSURA, COBERTO COM TELHADO EM RÉGUAS DE MADEIRA DE PINUS TRATADO DE ESPESSURA 0,8CM COM ENCAIXE TIPO MACHO/FÊMEA,1 PONTE PÊNSIL COM TORAS DE MADEIRA DE EUCALIPTO TRATADO E PERFILADO COM DIÂMETRO 6CM FIXADAS ATRAVÉS DE CABOS DE AÇO NÁUTICO COM BITOLA DE 1/4 (MEDINDO 1,5M COMPRIMENTO X 0,75M LARGURA), 1 REDE DE ESCALADA COM CORDAS 100% POLIÉSTER MULTIFILADO NO DIÂMETRO 14MM NA COR VERDE, 2 ESCORREGAS COM COMPRIMENTO 1,60M FABRICADO EM RÉGUAS DE PINUS TRATADO COM ESPESSURA 3,5CM,1 ESCADA EM TORAS DE DIÂMETRO 6CM E 9CM.GUARDA CORPO DO TABLADO (CASINHA) SERÁ COM TORAS PERFILADAS ENCAIXADAS UMAS NAS OUTRAS ATRAVÉS DE ABERTURAS REALIZADAS COM SERRA COPO NAS BITOLAS EXATAS. GUARDA CORPO DA PONTE PENSIL SERÁ COM CORDAS DE DIÂMETRO 14MM. ACABAMENTO COM LIXAMENTO FINO (LIXA 180) COM LIXADEIRA ORBITAL, PREENCHIMENTO DAS RACHADURAS COM MASSA APROPRIADA E APLICAÇÃO DE 2 DEMÃOS DE STAIN COM TRIPLO FILTRO SOLAR. UTILIZAÇÃO E BARRAS ROSCADAS, PORCAS E ARRUELAS GALVANIZADAS A FOGO. TODOS OS PARAFUSOS DEVERÃO ESTÁ EMBUTIDOS COM AS CABEÇAS NIVELADAS DENTRO DA MADEIRA.		
3	BICICLETÁRIO TRAVE (P/ 2 BICICLCETAS): 1,0 M COMPRIMENTO X 0,9 ALTURA DE ALTURA. ESTUTURA EM TORA DE EUCALIPTO TRATADO E PERFILADO, COM DENSIDADE ZERO DE 11 CM DE DIÂMETRO NOS PILARES E 6 CM DIÂMETRO NA TRAVESSA. MONTAGEM [REQUERIDA]: FIXAÇÃO DO BICICLETÁRIO NO CHÃO ATRAVÉS DE ESTACA ENTERRADA DE 1M E SE NECESSÁRIO BLOCOS DE CONCRETO PREENCHIDOS, A DEPENDER DO LOCAL. TODOS OS PARAFUSOS DEVERÃO ESTÁ EMBUTIDOS COM AS CABEÇAS NIVELADAS DENTRO DA MADEIRA.	unidade	40
4	CASA TARZAN DUPLA - 4,40 X 4,00 X 3,43 DE ALTURA. ESTRUTURA EM TORA DE EUCALIPTO TRATADO E PERFILADO, COM DENSIDADE ZERO DE 11CM DE DIÂMETRO, COM VARIAÇÕES DE DIÂMETRO NAS DEMAIS PARTE DOS BRINQUEDOS (4, 6, 9CM), COBERTO COM TELHADO EM RÉGUAS DE MADEIRA DE PINUS TRATADO DE ESPESSURA 0,8CM COM ENCAIXE TIPO MACHO/FÊMEA, NO ACESSO PARA CASA,USA- SE ESTRUTURA EM EUCALITPO TRATADO PERFILADO DE 9CM DE DIÂMETRO,CABO DE AÇO E ABRAÇADEIRAS DE 8MM E NO GUARDA-CORPO DO ACESSO, USA-SE CORDA NÁUTICA 100% POLIÉSTER MULTIFILADO NA COR VERDE DE 12MM	unidade	16



ITEM	DESCRIÇÃO	Unidade	Quant.
	MONTAGEM [REQUERIDA]: FIXAÇÃO DO BRINQUEDO NO CHÃO ATRAVÉS DE ESTACA ENTERRADA E SE NECESSÁRIO BLOCOS DE CONCRETO PREENCHIDOS, A DEPENDER DO LOCAL E PARA AMARRAÇÃO BARRA ROSCADA GALVANIZADA A FOGO, PARAFUSO, PORCA DE 1/2" E ARROELA DE 1/2". SENDO COMPOSTO DE 2 TABLADOS (1,20X1,20X 2,00M) COM PISO UTILIZANDO RÉGUAS DE PINUS TRATADO COM MEDIDAS DE 14CM LARGURA X 3,5 CM DE ESPESSURA, COBERTO COM TELHADO EM RÉGUAS DE MADEIRA DE PINUS TRATADO DE ESPESSURA 0,8CM COM ENCAIXE TIPO MACHO/FÊMEA (APENAS 1CASINHA SERÁ COBERTA), 1 PONTE PÊNSIL COM TORAS DE MADEIRA DE EUCALIPTO TRATADO E PERFILADO COM DIÂMETRO 6CM FIXADAS ATRAVÉS DE CABOS DE AÇO NÁUTICO COM BITOLA DE 1/4 (MEDINDO 2,0M COMPRIMENTO X 0,75M LARGURA), 1 REDE DE ESCALADA COM CORDAS 100% POLIÉSTER MULTIFILADO NO DIÂMETRO 1,60M FABRICADO EM RÉGUAS DE PINUS TRATADO COM ESPESSURA 3,5CM, 1 ESCADA EM TORAS DE DIÂMETRO 6CM E 9CM E 1 RAMPA DE RAPEL (1,20X 1,20M) FABRICADA TODA EM MADERIA TRATADA DE PINUS COM AGARRAS EM MADEIRA DE PINUS MEDINDO 8CM X 8 CM.GUARDA CORPO DO TABLADO (CASINHA) SERÁ COM TORAS PERFILADAS ENCAIXADAS UMAS NAS OUTRAS ATRAVÉS DE ABERTURAS REALIZADAS COM SERRA COPO NAS BITOLAS EXATAS. GUARDA CORPO DA PONTE PENSIL SERÁ COM CORDAS DE DIÂMETRO 14MM. ACABAMENTO COM LIXAMENTO FINO (LIXA 180) COM LIXA DEIRA ORBITAL, PREENCHIMENTO DAS RACHADURAS COM MASSA APROPRIADA E APLICAÇÃO DE 2 DEMÃOS DE STAIN COM TRIPLO FILTRO SOLAR. UTILIZAÇÃO E BARRAS ROSCADAS, PORCAS E ARRUELAS GALVANIZADAS A FOGO. TODOS OS PARAFUSOS DEVERÃO ESTÁ EMBUTIDOS COM AS CABEÇAS NIVELADAS DENTRO DA MADEIRA.		
5	ESCALADA - 2,23 X 2,50 X 2,28M DE ALTURA. ESTRUTURA EM TORA DE EUCALIPTO TRATADO DE 11CM DE DIÂMETRO E DEGRAUS DA ESCADA COM DIÂMETRO 9CM, AMARRAÇÃO DE TORAS, COM PARAFUSO SEXTRAVADO ROSCA SOBERBA 5/16 X 100MM. MONTAGEM [REQUERIDA]. FIXAÇÃO DO BRINQUEDO NO CHÃO ATRAVÉS DE ESTACA ENTERRADA E SE NECESSÁRIO BLOCOS DE CONCRETO PREENCHIDOS, A DEPENDER DO LOCAL. RAMPA DE ESCALADA FABRICADA EM RÉGUAS DE PINUS TRATADA COM ESPESSURA 3,5CM, COM AGARRAS EM MADEIRA DE PINUS TRATADA MEDINDO 8 X 8 CM. TODOS OS PARAFUSOS DEVERÃO ESTÁ EMBUTIDOS COM AS CABEÇAS NIVELADAS DENTRO DA MADEIRA.	unidade	40

EMILLY CAROLINNE
LISBOA LEITE
PACHECO

Assinado de forma digital
por EMILLY CAROLINNE
LISBOA LEITE PACHECO
Dados: 2022.07.22 10:54:41
-03'00'



ITEM	DESCRIÇÃO	Unidade	Quant.
6	GAIOLA LABIRINTO - 1,90 X 1,90 X 2,15M DE ALTURA. ESTRUTURA EM TORA DE EUCALIPTO TRATADO PERFILADO DE 9 CM NAS COLUNAS E 6 CM NAS TRAVESSAS), COM 2 VARIAÇÕES DE ALTURA (1,60 E 2,15M). AMARRAÇÃO DE TORAS DE EUCALIPTO TRATADO PERFILADO, COM PARAFUSOS EXTRAVADO ROSCAS OBERBA 5/16X100MM. MONTAGEM [REQUERIDA]. FIXAÇÃO DO BRINQUEDO NO CHÃO ATRAVÉS DE ESTACA ENTERRADA ESSE NECESSÁRIO BLOCOS DE CONCRETO PREENCHIDOS, A DEPENDER DO LOCAL. AS TORAS PERFILADAS DIÂMETRO 4CM QUE ESTÃO NA POSIÇÃO HORIZONTAL DEVERÁ SER ENGASTADAS NOS PILARES DE DIÂMETRO 9CM ATRAVÉS DE ABERTURAS COM SERRA COPO. TODOS OS PARAFUSOS DEVERAO ESTAR EMBUTIDOS COM AS CABEÇAS NIVELADAS DENTRO DA MADEIRA. ACABAMENTO COM LIXAMENTO FINO (LIXA 180) COM LIXADEIRA ORBITAL, PREENCHIMENTO DAS RACHADURAS COM MASSA APROPRIADA E APLICAÇÃO DE 2 DEMÃOS DE STAIN COM TRIPLO FILTRO SOLAR. UTILIZAÇÃO E BARRAS ROSCADAS, PORCAS E ARRUELAS GALVANIZADAS A FOGO. TODOS OS PARAFUSOS DEVERÃO ESTÁ EMBUTIDOS COM AS CABEÇAS NIVELADAS DENTRO DA MADEIRA.	unidade	40
7	ESCORREGADOR RETO COM 2 RAMPAS — COMPOSTO DE 2 RAMPAS RETAS SEM ONDULAÇÕES, 2 ESCADA DE 4 DEGRAUS MAIS O TOPO DA RAMPA, 4 BARRAS LATERAIS DE SEGURANÇA COM TORA DE EUCALIPTO TRATADO PERFILADO DE 9CM. O BRINQUEDO POSSUI VARIAÇÕES DE TORAS DE EUCALIPTO TRATADO PERFILADO COM 6 E 9CM. FIXAÇÃO DA RAMPA A ESCADA ATRAVÉS DAS 2 BARRAS LATERAIS, FIXAÇÃO PRODUTO, TRAVA DE SEGURANÇA NO TOPO DA RAMPA. CORRIMÃO INCORPORADO À PRÓPRIA ESCADA, SEM SALIÊNCIAS E COM LATERAIS REDONDAS NO TOPO DA ESCADA. MONTAGEM [REQUERIDA]. FIXAÇÃO DO BRINQUEDO NO CHÃO ATRAVÉS DE ESTACA ENTERRADA E SE NECESSÁRIO BLOCOS DE CONCRETO PREENCHIDOS, A DEPENDER DO LOCAL. MATÉRIA-PRIMA EMPREGADA: TORA DE EUCALIPTO TRATADO E PERFILADO DIMENSÕES: ALTURA: 2,20M. LARGURA. 1,86M. COMPRIMENTO:2,10CM. MADEIRA ESTRUTURAL UTILIZADA SERÁ EUCALIPTO TRATADO E PERFILADO COM DIÂMETROS 11CM E 9 CM. CORRIMÃO, BARRAS DE PROTEÇÃO COM DIÂMETRO 4 E 6 CM. ESCORREGA EM RÉGUAS DE PINUS TRATADO COM ESPESSURA 3,5CM, SEM CONTER NÓ. GUARDA CORPO DO ESCORREGA EM RÉGUAS DE PINUS COM ESPESSURA 3,5CM. TODOS OS PARAFUSOS DEVERÃO ESTÁ EMBUTIDOS COM AS CABEÇAS NIVELADAS DENTRO DA MADEIRA.	unidade	30
8	GANGORRA SIMPLES - CARACTERÍSTICAS: GANGORRA PARA 2 CRIANÇAS, PINUS TRATADO PARA ASSENTO, LATERAIS COM APOIO PARA AS MÃOS UTILIZANDO TORAS DE EUCALIPTO TRATADO PERFILADO DE 4CM,APOIO PARA OS PÉS UTILIZANDO TORA DE EUCALIPTO TRATADO PERFILADO DE 11CM. MONTAGEM [REQUERIDA]. FIXAÇÃO DO BRINQUEDO NO CHÃO ATRAVÉS DE ESTACA ENTERRADA E SE NECESSÁRIO BLOCOS DE CONCRETO PREENCHIDOS, A DEPENDER DOLOCAL. GANGORRA FABRICADA COM TORAS	unidade	30



ITEM	DESCRIÇÃO	Unidade	Quant.
	DIÂMETRO 15 CM, COM 3 METROS DE COMPRIMENTO, COM ASSENTO EM RÉGUAS DE PINUS TRATADO MEDINDO 14CM LARGURA X 30 CM COMPRIMENTO, COM APOIOS PARA MAÕS EM TUBOS DE AÇO INOX DE DIÂMETRO 3/4 E PAREDE DE 1,2MM. A BASE DA GANGORRA PARA SER ENGASTADA NO CHÃO DEVERÁ TER 5 TORAS DE DIÂMETRO 11CM E A FIXAÇÃO DA GANGORRA NESSA BASE SERÁ ATRAVÉS DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO QUE FICARA EMBUTIDO NA MADEIRA. ALTURA DO EIXO DA GANGORRA PARA O SOLO DE 60 CM. TODOS OS PARAFUSOS DEVERÃO ESTÁ EMBUTIDOS COM AS CABEÇAS NIVELADAS DENTRO DA MADEIRA.		
9	CERCA EM TORA DE EUCALIPTO TRATADO PERFILADO COM DIÂMETRO DE 9CM, ALTURA DE PILAR DE 1M COM AFASTAMENTO DE 1,80 ENTRE ELES. COM CORDA NÁUTICA NA COR BRANCA COM 12MM DE ESPESSURA E 2 CORDAS NA HORIZONTAL A PRIMEIRA A 45CM DO SOLO E A SEGUNDA A 90CM DO SOLO. MONTAGEM [REQUERIDA]. FIXAÇÃO DOS PILARES NO CHÃO ATRAVÉS DE ESTACA ENTERRADA E CHUMBADA 25CM COM BLOCOS DE CONCRETO PREENCHIDOS, A DEPENDER DO LOCAL.ASCORDAS DEVEVERÃO TRANSPASSAR POR DENTRO DOS PILARES ATRAVÉS DE ABERTURA FEITA COM SERRA COPO NA MADEIRA. ACABAMENTO COM LIXAMENTO FINO (LIXA 180) COM LIXADEIRA ORBITAL, PREENCHIMENTO DAS RACHADURAS COM MASSA APROPRIADA E APLICAÇÃO DE 2 DEMÃOS DESTAIN COM TRIPLO FILTRO SOLAR.PREÇO/M	unidade	800
10	BANCO TORA C/ ENCOSTO - ALTURA ASSENTO- 0,45 , PROFUNDIDADE DO ASSENTO 0,43M , ALTURA TOTAL DO ENCOSTO 0,85M. MADEIRAMENTO ESTRUTRAL DOS PÉS E ENCOSTO SERÁ EUCALIPTO TRATADO E PERFILADO DE DIÂMETRO 9 CM , MADEIRAMENTO DO TRAVAMENTO DOS PÉS SERA DE DIÂMETRO 6 E 4CM. NO ENCOSTO UTILIZAR 3 RÉGUAS DE PINUS TRATADO COM 3,5CM DE ESPESSURA E 6 CM DE LARGURA. NO ASSENTO UTILIZAR 3 RÉGUAS DE PINUS TRATADO DE ESPESSURA 3,5CM E LARGURA 14CM. ACABAMENTO IDENTICO AOS OUTROS. TODOS OS PARAFUSOS DEVERÃO ESTÁ EMBUTIDOS COM AS CABEÇAS NIVELADAS DENTRO DA MADEIRA.	unidade	140

EMILLY
CAROLINNE
LISBOA LEITE
PACHECO
Assinado de forma digital por EMILLY
CAROLINNE LISBOA
LEITE PACHECO
Dados: 2022.07.22
10:56:38 -03'00'



ANEXO B

CADASTRO DE RESERVA

1ª CLASSIFICADA

EMPRESA:						
CNPJ:			Telefone:		e-mail:	
Endereço:						
GRUPO	ITEM	QUANT	DESCRIÇAO	MARCA	UNID.	PREÇO (R\$)
01	01					
	02					

2ª CLASSIFICADA

EMPRESA:						
CNPJ:			Telefone:		e-mail:	
Endereço:						
GRUPO	ITEM	QUANT	DESCRIÇAO	MARCA	UNID.	PREÇO (R\$)
01	01					
	02					

EMILLY CAROLINNE LISBOA LEITE PACHECO Assinado de forma digital por EMILLY CAROLINNE LISBOA LEITE PACHECO Dados: 2022.07.22 10:56:50 -03'00'