



**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

**CREA-SC**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.  
**252018095500**  
Atividade concluída

CIDES - VRC  
Página 2/2  
folha 769

PAVIMENTAÇÃO DE PAVER EM CALÇADAS DEMOLICAÇÃO DE PISO DA QUADRA DE TACO  
EXISTENTE CONST DE PISO ESPORTIVO MODULAR EM POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO E  
RESISTENCIA APOIADO SOBRE MANTA DE 6MM DE BORRACHA

**Informações complementares:**

O Atestado está registrado apenas para as atividades técnicas e quantidades constantes na(s) ART(s) acima certificada(s), desenvolvidas de acordo com as atribuições do(a) profissional na área de Engenharia Civil.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, certificado conforme processo n. 71800067236, o atestado anexo expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico n. 252018095500  
30/07/2018, 14:48:11

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova de capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nele contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SC ([www.crea-sc.org.br](http://www.crea-sc.org.br)) ou no site do CONFEA ([www.confea.org.br](http://www.confea.org.br)). A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina  
Rodovia Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi - Florianópolis (SC), CEP: 88034-001  
Telefone: (48) 3331-2000 Fax: (48) 3331-2009 E-mail: [crea-sc@crea-sc.org.br](mailto:crea-sc@crea-sc.org.br)



Registro realizado eletronicamente, para afiançar a autenticidade e a validade da CAT, vincule o código QR impresso na CAT ao endereço eletrônico no site: <https://www.crea-sc.org.br/crcanal/validacao.php>, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 71800067236  
CAT nº 252018095500 de 30/07/2018, página 2 de 3



Certidão de Acervo Técnico nº 252018095500 emitida em 30/07/2018



Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

**CREA-PR**

Certidão de Acervo  
Técnico com  
Atestado

1720220005387

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná - Crea-PR, o Acervo Técnico do profissional KELTON RUAN POSSAMAI referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **KELTON RUAN POSSAMAI**

RNP: **2512492290**

Registro: **SC-1232686/D**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **1720221911689** Situação da ART: **BAIXA POR CONCLUSÃO DE OBRA/SERVIÇO**  
Tipo de ART: **ART de Obra ou Serviço** Registrada em: **11/04/2022** Baixada em: **07/11/2022** Forma de registro: **Inicial**  
Participação técnica: **Individual**

Empresa contratada: **CONSTRUTORA POSSAMAI LTDA - EPP**

Contratante: **MUNICÍPIO DE IRATI** CNPJ: **75.654.574/0001-82**

Rua: **R CORONEL EMILIO GOMES** Nº: **22**

Complemento: **PREFEITURA DO MUNICÍPIO** Bairro: **CENTRO**

Cidade: **IRATI** UF: **PR** CEP: **84500-054**

Contrato: **Contrato 035/2022** celebrado em **22/03/2022**

Valor do contrato: **R\$ 289.559,66** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica (Direito Público) brasileira**

Ação Institucional:

Endereço da obra/serviço: **R LINO ESCULAPIO** Nº: **S/N**

Complemento: **GINASIO ESPORTIVO** Bairro: **RIO BONITO**

Cidade: **IRATI**

UF: **PR**

CEP: **84503-419**

Coordenadas Geográficas: **-25,471647 x -50,663263**

Endereço da obra/serviço: **R DA LIBERDADE** Nº: **852**

Complemento: **GINASIO ESPORTIVO** Bairro: **CENTRO**

Cidade: **IRATI**

UF: **PR**

CEP: **84500-049**

Coordenadas Geográficas: **-25,46218 x -50,649391**

Data de início: **11/04/2022** Conclusão efetiva: **11/06/2022**

Finalidade: **Esportivo**

Proprietário: **MUNICÍPIO DE IRATI**

CNPJ: **75.654.574/0001-82**

Atividade Técnica: **1- Execução Execução de instalação, Execução de obra de estrutura de concreto armado , 24,9 M2; 2- Execução Execução de instalação, Execução de obra de aplicação de outros materiais , 1652,68 M2**

Observações da certidão:

O Crea-PR certifica os dados da ART.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT o atestado contendo 2 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº **1720220005387/2022**

**17/11/2022 14:42**

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos ou quantitativos nela contidos em razão de substituição ou anulação de ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR, no endereço <https://www.crea-pr.org.br>, informando o número do protocolo: 328106/2022.

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

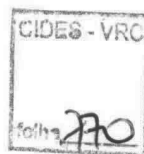
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná

0800 041 0067

[www.crea-pr.org.br](http://www.crea-pr.org.br)



**CREA-PR**  
Conselho Regional de Engenharia  
e Agronomia do Paraná



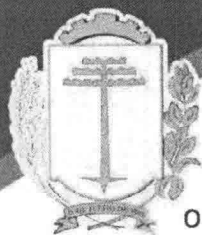
A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 328106/2022.

CAT nº 1720220005387 de 16/11/2022, página 1 de 3

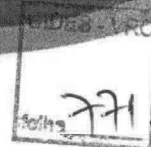


**CREA-PR**  
Conselho Regional de Engenharia  
e Agronomia do Paraná





## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA



O município de Irati inscrito no CNPJ 75.654.574/0001-82, com sede na cidade de Irati, na rua Coronel Emilio Gomes, nº 22, neste ato representada pela Sra. RENATA MARIA TONIOLO engenheira responsável, identificado abaixo como signatário, **ATESTA que a empresa Construtora Possamai Ltda**, inscrita no CNPJ nº 05.725.151/0001-20, sob a responsabilidade técnica do engenheiro civil Kelton Ruan Possamai CREA/PR nº. SC-1232686/D e RPN nº. 251249229-0, realizou:

### DADOS DA OBRA OU SERVIÇO TÉCNICO:

- Contrato de obra e serviço de engenharia Nº. 035/2022 – Objeto: Execução de reforma no ginásio de esportes Agostinho Zarpelon Júnior e ginásio Fortunato Colaço Vaz, com área total de reforma de piso de quadra em 1.652,68 m<sup>2</sup>.
- Os serviços que foram executados:

|         |                                                                                                                                                                     |    |        |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|
| 1.1.    | PISO MODULAR - GINASIO DE ESPORTES AGOSTINHO ZARPELON JÚNIOR (BATATÃO)                                                                                              |    |        |
| 1.1.1.  | PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)                                         | M2 | 2,25   |
| 1.1.2.  | PISO MODULAR ESPORTIVO INDOOR                                                                                                                                       | M2 | 664,66 |
| 1.2.    | PISO MODULAR - GINASIO DE ESPORTES FORTUNATO COLAÇO VAZ                                                                                                             |    |        |
| 1.2.1.  | PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)                                         | M2 | 2,25   |
| 1.2.2.  | PISO MODULAR ESPORTIVO INDOOR                                                                                                                                       | M2 | 988,02 |
| 1.2.3.  | DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017                                                                                               | M3 | 0,60   |
| 1.2.4.  | CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021                                                                     | M2 | 20,00  |
| 1.3.    | FLOREIRA - GINÁSIO DE ESPORTES FORTUNATO COLAÇO VAZ                                                                                                                 |    |        |
| 1.3.1.  | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021                                                                                       | M3 | 0,71   |
| 1.3.2.  | ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020                                                 | M  | 36,00  |
| 1.3.3.  | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 | KG | 48,35  |
| 1.3.4.  | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CASA ISOLADA), FCK = 25 MPA. AF_01/2017     | M3 | 3,43   |
| 1.3.5.  | IMPERMEABILIZAÇÃO DE FLOREIRA OU VIGA BALDRAME COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2 CM. AF_06/2018                                | M2 | 22,42  |
| 1.3.6.  | LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017                                                                | M3 | 0,36   |
| 1.3.7.  | MANTA GEOTEXTIL TECIDO DE LAMINETES DE POLIPROPILENO, RESISTENCIA A TRACAO = *25* KN/M                                                                              | M2 | 9,23   |
| 1.3.8.  | REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017                                                                                                                    | M3 | 4,62   |
| 1.3.9.  | MUDA DE RASTEIRA/FORRACAO, AMENDOIM RASTEIRO/ONZE HORAS/AZULZINHA/IMPATIENS OU EQUIVALENTE DA REGIAO                                                                | UN | 432,00 |
| 1.3.10. | TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016                                                                                                 | M2 | 24,36  |
| 1.3.11. | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014                                                                            | M2 | 29,22  |
| 1.3.12. | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE                                      | M2 | 53,58  |

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/> Consultas Públicas, informando o número do protocolo: 328106/2022

CAT nº 1720220005387 de 16/11/2022, página 2 de 3





|         |                                                                                                                     |    |       |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|
|         | MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 5MM, SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 |    |       |
| 1.3.13. | MUDA DE ARBUSTO FLORIFERO, CLUSIA/GARDENIA/MOREIA BRANCA/ AZALEIA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *50 A 70* CM         | UN | 36,00 |
| 1.3.14. | PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018                                 | UN | 6,00  |



3. Os serviços foram executados no período entre dia 11/04/2022 à 11/06/2022.

Irati, 07 de novembro de 2022

RENATA MARIA  
TONIOLO:00962894  
907

Assinado de forma digital por  
RENATA MARIA  
TONIOLO:00962894907  
Dados: 2022.11.07 14:52:00 -03'00'

RENATA MARIA TONIOLO  
Engenheira Fiscal do Contrato  
CREA PR-128.162/D  
CPF: 009.628.949-07

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/> Consultas Públicas, informando o número do protocolo 328106/2022.

CAT nº 1720220005387 de 16/11/2022, página 3 de 3





**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009

**CREA-SC**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO  
**252018094434**  
Atividade concluída

Página 1/2 VRC

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009 do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina - CREA-SC, o Acervo Técnico do(a) profissional e Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica-ART abaixo descritos:

Profissional.: **KELTON RUAN POSSAMAI**

Registro.....: SC S1 123268-6

C.P.F.....: 056.001.009-57

Data Nasc.....: 07/10/1987

Títulos.....: ENGENHEIRO CIVIL

DIPLOMADO EM 28/10/2013 PELO(A)

UNIVERSIDADE DO SUL DE SANTA CATARINA

TUBARAO

- SC

•**ART 6575272-0**

Empresa.....: CONSTRUTORA POSSAMAI LTDA EPP

Proprietário.: MUNICIPIO DE CORREIA PINTO

Endereço Obra: RUA DAS HORTENCIAS 128 GE ADEMAR GARRINCH

Bairro.....: PRO FLOR

88535 - CORREIA PINTO

- SC

Registrada em: 22/05/2018

Baixada em.. 28/06/2018

Período (Previsto) - Início: 17/05/2018 Término.....: 25/05/2018

Autoria: INDIVIDUAL

Tipo...: NORMAL

REMOCAO

PISO DE MADEIRA

Dimensão do Trabalho ...: 800,00 METRO(S) QUADRADO(S)

EXECUCAO

REGULARIZACAO DE PISO

Dimensão do Trabalho ...: 800,00 METRO(S) QUADRADO(S)

QUADRA DE ESPORTES

Dimensão do Trabalho ...: 960,00 METRO(S) QUADRADO(S)

REMOCAO DE PISOS DE TACOS DE MADEIRA EXISTENTE REGULARIZACAO DE  
SUBSTRATO PISO COLOCACAO DE MANTA PEBD 3 00MM FLEXIVEL E MONTAGEM DE PISO MODULAR  
INDOOR DE POLIPROPILENO COPOLIMERO ALTO IMPACTO

**Informações complementares:**

O Atestado está registrado apenas para as atividades técnicas e quantidades constantes na(s) ART(s) acima certificada(s), desenvolvidas de acordo com as atribuições do(a) profissional na área de Engenharia Civil.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, certificado conforme processo n. 71800058956, o atestado anexo expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico n. 252018094434

Certidão de Acervo Técnico nº 252018094434 emitida em 29/06/2018

Registro realizado eletronicamente, para a  
vinculação ou direcionamento no site: <https://www.crea-sc.org.br/crea/at/valcertidao.php>,  
informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 71800058956  
o protocolo nº 252018094434 de 29/06/2018, página 1 de 3

**CREA-SC**  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina



**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009

**CREA-SC**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

29/06/2018, 14:26:01

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO  
**252018094434**  
Atividade concluída

Página 2/2

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova de capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nele contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SC ([www.crea-sc.org.br](http://www.crea-sc.org.br)) ou no site do CONFEA ([www.confea.org.br](http://www.confea.org.br)).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina  
Rodovia Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi - Florianópolis (SC), CEP: 88034-001  
Telefone: (48) 3331-2000 Fax: (48) 3331-2009 E-mail: [crea-sc@crea-sc.org.br](mailto:crea-sc@crea-sc.org.br)



Registro realizado eletronicamente, para a qual se assina o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no site: <https://www.crea-sc.org.br/crea/valcertidao.php>, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 71800058956  
CAT nº 252018094434 de 29/06/2018, página 2 de 3

**CREA-SC**  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina



Certidão de Acervo Técnico nº 252018094434 emitida em 29/06/2018

**PREFEITURA MUNICIPAL DE CORREIA PINTO****Estado de Santa Catarina**Avenida Duque de Caxias, 1569, Centro, Correia Pinto/SC - CEP 88535-000  
Fone: (49) 3243-1150 – correio eletrônico: gabinete.pmcp@correiapinto.sc.gov.br**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

Atestamos, para os fins de comprovação de capacidade técnica, que a empresa **CONSTRUTORA POSSAMAI LTDA – EPP**, com sede na Rua São Pedro, 1844 sala 08A, na cidade de São José, registro no CREA-SC 102.570-6, inscrita no CNPJ 05.725.151/0001-20, construiu quadra esportiva em piso esportivo modular indoor em polipropileno copolímero de alto impacto e alta resistência, que totalizou uma área construída de 960,00 m<sup>2</sup>. Os serviços foram executados para a **PREFEITURA MUNICIPAL DE CORREIA PINTO (CNPJ 17.380.667/0001-60)**, conforme Contrato Administrativo nº 0479/2018 FMEC, onde a lista dos serviços executados segue abaixo, serviços estes que compreendem a total execução para construção da referida quadra esportiva em piso esportivo modular em polipropileno indoor, copolimerizado de alta resistência e alto impacto.

***Serviços executados para construção da quadra modular***

|                                                                                                                  |        |                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------|
| Demolição e retirada de piso(pavimento) de madeira existente na quadra                                           | 800,00 | m <sup>2</sup> |
| Regularização de todo piso para receber revestimento modular esportivo                                           | 800,00 | m <sup>2</sup> |
| Lixação abrasiva do substrato de toda área que recebeu o piso modular esportivo                                  | 800,00 | m <sup>2</sup> |
| Construção de quadra de esporte                                                                                  | 960,00 | m <sup>2</sup> |
| Piso esportivo modular em polipropileno, copolímero de alto impacto e alta resistência                           | 960,00 | m <sup>2</sup> |
| Construção de piso esportivo modular em polipropileno                                                            | 960,00 | m <sup>2</sup> |
| Demarcação de modalidade esportiva com tinta flexível e fita de demarcação                                       | 960,00 | m <sup>2</sup> |
| Manta de PEBD 3,00mm (Espuma de células fechadas obtidas a partir da expansão de Polietileno de Baixa Densidade) | 960,00 | m <sup>2</sup> |
| Manta de amortecimento para base de piso modular                                                                 | 960,00 | m <sup>2</sup> |
| Rampa lateral (acabamento e/ou corner)                                                                           | 20,00  | m              |

**Responsável técnico pela execução:**

- **Kelton Ruan Possamai – Engenheiro Civil –CREA-SC nº. 123.268-6 – ART nº. 6575272-0**
- **Responsáveis pelas seguintes atividades:** total execução para construção da referida quadra esportiva em piso esportivo modular indoor em polipropileno, copolimerizado de alta resistência e alto impacto, conforme tabela acima.

**Localização da obra:** Rua das Hortências, nº. 128 - Bairro Pró Flor - Município Correia Pinto / SC - Ginásio de Esportes Ademar Garrincha.

**Período de execução:** 17/05/2018 à 25/05/2018.  
Correia Pinto, 29 de maio de 2018

**Edesio A. A. Júlio**Engº Civil  
CREA - SC 026768-0

Prefeitura Municipal de Correia Pinto

CNPJ 17.380.667/0001-60

Edesio Alexandre Alves Julio  
Engenheiro Civil





**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009

**CREA-SC**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO  
**252022141579**  
Atividade concluída

CIDES - VRC  
Página 1/2

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009 do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina - CREA-SC, o Acervo Técnico do(a) profissional e Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica-ART abaixo descritos:

Profissional.: **KELTON RUAN POSSAMAI**

Registro.....: SC S1 123268-6

C.P.F.....: 056.001.009-57

Data Nasc.....: 07/10/1987

Títulos.....: ENGENHEIRO CIVIL

DIPLOMADO EM 28/10/2013 PELO(A)

UNIVERSIDADE DO SUL DE SANTA CATARINA

TUBARAO

- SC

•ART 8239411-9

Empresa.....: CONSTRUTORA POSSAMAI LTDA

Proprietário.: MUNICIPIO DE MASSARANDUBA

Endereço Obra: R EXPEDICIONARIO BENJAMIN BERRI 35 EMEF PE BR

Bairro.....: BENJAMIN CONSTANT

89108 - MASSARANDUBA

- SC

Registrada em: 14/04/2022

Baixada em.. 12/07/2022

Período (Previsto) - Início: 11/04/2022 Término.....: 11/07/2022

Autoria: INDIVIDUAL

Tipo...: NORMAL

EXECUCAO

PISO

Dimensão do Trabalho ...:

626,70 METRO(S) QUADRADO(S)

QUADRA DE ESPORTES

Dimensão do Trabalho ...:

626,70 METRO(S) QUADRADO(S)

PINTURA

Dimensão do Trabalho ...:

285,00 METRO(S) QUADRADO(S)

DEMOLICAO

LAJE PRE-FABRICADA

Dimensão do Trabalho ...:

5,70 METRO(S) CUBICO(S)

EXECUCAO

CANALETA DE DRENAGEM SUPERFICIAL

Dimensão do Trabalho ...:

37,00 METRO(S)

VISTORIA

COBERTURA

Dimensão do Trabalho ...:

973,00 METRO(S) QUADRADO(S)

EXECUCAO E MONTAGEM DE SISTEMA DE PISO MODULAR ESPORTIVO INDOOR PARA  
QUADRA ESPORTIVA COM AREA TOTAL DE 626 7M2 PINTURA DE PISO DEMOLICAO DE LAJE  
CANALETA GRELHA E REVISAO DE COBERTURA

Certidão de Acervo Técnico nº 252022141579 emitida em 13/07/2022

Registro realizado eletronicamente, para  
vinculação ou direcionamento no site: [https://www.crea-sc.org.br/crea/validacao\\_acervo.php](https://www.crea-sc.org.br/crea/validacao_acervo.php),  
informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a p...  
do protocolo nº 72200059111  
CAT nº 252022141579 de 13/07/2022, página 1 de 3

**CREA-SC**  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina





**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

**CREA-SC**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO  
**252022141579**  
Atividade concluída

CIDES - VRC

Página 2/2

227

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, certificado conforme processo n. 72200059111, o atestado anexo expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico n. 252022141579  
13/07/2022, 13:07:22

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova de capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nele contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SC ([www.crea-sc.org.br](http://www.crea-sc.org.br)) ou no site do CONFEA ([www.confea.org.br](http://www.confea.org.br)). A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina  
Rodovia Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi - Florianópolis (SC), CEP: 88034-001  
Telefone: (48) 3331-2000 Fax: (48) 3331-2009 E-mail: [crea-sc@crea-sc.org.br](mailto:crea-sc@crea-sc.org.br)



Registre o código QR impresso na CAT  
no site: [www.crea-sc.org.br/crea/valcertidao\\_acervo.php](http://www.crea-sc.org.br/crea/valcertidao_acervo.php),  
informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registre o código QR impresso na CAT  
no site: [www.crea-sc.org.br/crea/valcertidao\\_acervo.php](http://www.crea-sc.org.br/crea/valcertidao_acervo.php),  
informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.



Certidão de Acervo Técnico nº 252022141579 emitida em 13/07/2022



PREFEITURA MUNICIPAL DE MASSARANDUBA  
ESTADO DE SANTA CATARINA  
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E MEIO AMBIENTE



CIDES - VRC

728

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

**OBRA: Melhorias na quadra poliesportiva coberta na E.M.E.F. Pe. Bruno Linden.**

Atestado para fins de comprovação de capacidade técnica, que a empresa **CONSTRUTORA POSSAMAI LTDA**, Pessoa Jurídica de direito privado, estabelecida na Rua Azaleia, nº 212 – Bairro Jardim El Dorado, Palhoça – SC, inscrita no CNPJ 05.725.151/0001-20, **EXECUTOU A OBRA DE MELHORIAS NA QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA DA E.M.E.F. PE. BRUNO LINDEN**, conforme quantidade abaixo para o Município de Massaranduba/SC, com CNPJ: 83.102.483/0001-62.

**DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS**

| Item | Descrição                                                                                                                                                                         | Quantidade | Unidade        |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------|
| 01   | Construção de piso quadra esportiva com sistema de piso modular esportivo completo, sendo composto por manta de absorção de impacto e ruído, piso modular e demarcação esportiva. | 626,70     | m <sup>2</sup> |
| 02   | Drenagem através de canaletas e grelha metálica.                                                                                                                                  | 37,00      | m              |
| 03   | Demolição de lajes, de forma mecanizada com martelo, sem reaproveitamento.                                                                                                        | 5,70       | m <sup>3</sup> |
| 04   | Revisão da cobertura metálica.                                                                                                                                                    | 973,00     | m <sup>2</sup> |
| 05   | Pintura.                                                                                                                                                                          | 285,00     | m <sup>2</sup> |

Os serviços prestados ao Município de Massaranduba/SC foram executados com o Fornecimento de Material e Mão de Obra, usando materiais de boa qualidade e executando os trabalhos de acordo com normas técnicas, se encontram em perfeito estado de segurança e utilização e que credencia Construtora para outras obras.

Responsável Técnico Pela Execução: Engenheiro Civil Kelton Ruan Possamai

Inscrição no CREA/SC 123.268-6

ART nº: 25 2022 8239411-9

Localização da obra: RUA EXPEDICIONÁRIO BENJAMIN BERRI, nº 35, Bairro: BENJAMIN-CONSTANT, Massaranduba /SC.

Período de execução: 11/04/2022 à 11/07/2022.

VIVIANE

HAFEMANN:0

0868797901

VIVIANE HAFEMANN

Prefeitura Municipal de Massaranduba  
Secretária de Planejamento e Meio Ambiente

Assinado de forma digital  
por VIVIANE  
HAFEMANN:00868797901  
Dados: 2022.07.13  
11:08:16 -03'00'

Massaranduba, 29 de junho de 2022.

JOSE  
FRANCISCO  
HILBERT:0678579  
8906

JOSÉ FRANCISCO HILBERT

Engenheiro Civil  
CREA/SC 112.142-7

**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

folha 279

Atestamos, para os fins de comprovação de capacidade técnica, que a empresa **CONSTRUTORA POSSAMAI LTDA – EPP**, com sede na Rua São Pedro, 1844 sala 08A, na cidade de São José, registro no CREA-SC 102.570-6, inscrita no CNPJ 05.725.151/0001-20, construiu quadra esportiva em piso esportivo modular indoor em polipropileno copolímero de alto impacto e alta resistência, que totalizou uma área construída de 565,00 m<sup>2</sup>. Os serviços foram executados para a **Prefeitura de Tangará (CNPJ 82.827.999/0001,01)**, onde, a lista dos serviços executados segue abaixo, serviços estes que compreendem a total execução para construção da referida quadra esportiva em piso esportivo modular em polipropileno indoor, copolimerizado de alta resistência e alto impacto.

*Serviços executados para construção da quadra modular indoor.*

|                                                                                                                   |        |                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------|
| Construção de quadra de esporte                                                                                   | 565,00 | m <sup>2</sup> |
| Piso esportivo modular em polipropileno, copolímero de alto impacto e alta resistência                            | 565,00 | m <sup>2</sup> |
| Construção de piso esportivo modular em polipropileno                                                             | 565,00 | m <sup>2</sup> |
| Demarcação de modalidade esportiva com tinta flexível e fita de demarcação                                        | 565,00 | m <sup>2</sup> |
| Manta de PEBD 3,00mm (Espuma de células fechadas obtidas a partir da expansão de Polietileno de Baixa Densidade). | 565,00 | m <sup>2</sup> |
| Manta de amortecimento para base de piso modular                                                                  | 565,00 | m <sup>2</sup> |
| Rampa lateral (acabamento e/ou corner)                                                                            | 60,00  | m              |

**Responsável técnico pela execução:**

• **Kelton Ruan Possamai** – Engenheiro Civil – CREA-SC nº. 123.268-6 – ART nº. 6483643-4

• **Responsáveis pelas seguintes atividades:** total execução para construção da referida quadra esportiva em piso esportivo modular indoor em polipropileno, copolimerizado de alta resistência e alto impacto, sobre manta de amortecimento, conforme tabela acima.

**Localização da obra:** Rua Electivo Zanoto, s./nº. - Bairro Centro - Município Tangará / SC – Ginásio Esportivo Atílio Colombo

**Período de execução:** 12/12/2017 à 23/03/2018.

Tangará, 24 de julho de 2018.

  
\_\_\_\_\_  
Prefeitura Municipal de Tangará

CNPJ 82.827.999/0001-01

Larissa Vendruscolo

CREA-SC 129.341-0

Fiscalização da Obra



**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

**CREA-SC**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.

**252018095537**

Atividade concluída

CIDES - VRC

Página 1/2

folha 180

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009 do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina - CREA-SC, o Acervo Técnico do(a) profissional e Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica-ART abaixo descritos:

Profissional.: **KELTON RUAN POSSAMAI**

Registro.....: SC S1 123268-6

C.P.F.....: 056.001.009-57

Data Nasco.....: 07/10/1987

Titulos.....: ENGENHEIRO CIVIL

DIPLOMADO EM 28/10/2013 PELO(A)

UNIVERSIDADE DO SUL DE SANTA CATARINA

TUBARAO

- SC

**•ART 6483643-4**

Empresa.....: CONSTRUTORA POSSAMAI LTDA EPP

Proprietário.: MUNICIPIO DE TANGARA

Endereço Obra: RUA ELECTIVO ZANOTO SN GIN ATILIO COLOMBO

Bairro.....: CENTRO

89642 - TANGARA

- SC

Registrada em: 28/02/2018

Baixada em.. 24/07/2018

Período (Previsto) - Início: 12/12/2017 Término.....: 23/03/2018

Autoria: INDIVIDUAL

Tipo....: NORMAL

EXECUCAO

QUADRA DE ESPORTES

Dimensão do Trabalho ...: 565,00 METRO(S) QUADRADO(S)

PISO

Dimensão do Trabalho ...: 565,00 METRO(S) QUADRADO(S)

CONSTRUCAO DE QUADRA ESPORTIVA EM PISO MODULAR DE POLIPROPILENO  
COPOLIMERIZADO ALTO IMPACTO ALTA RESISTENCIA SOBRE MANTA DE BORRACHA GRANULAR

**•ART 6652152-6**

Empresa.....: CONSTRUTORA POSSAMAI LTDA EPP

Proprietário.: MUNICIPIO DE TANGARA

Endereço Obra: RUA ELECTIVO ZANOTO SN GIN ATILIO COLOMBO

Bairro.....: CENTRO

89642 - TANGARA

- SC

Registrada em: 30/07/2018

Baixada em.. 31/07/2018

Período (Previsto) - Início: 12/12/2017 Término.....: 23/03/2018

Autoria: INDIVIDUAL

Tipo....: COMPLEMENTAÇÃO VINCULADA A ART: 6483643-4

Profissional: 123268-6 KELTON RUAN POSSAMAI

EXECUCAO

SINALIZACAO

Dimensão do Trabalho ...: 565,00 METRO(S) QUADRADO(S)

PISO EM MATERIAL NAO RELACIONADO

Registro realizado eletronicamente, para atestar a validade o código QR impresso na CAT  
vinculada ou direcionando no site: <https://www.crea-sc.org.br/craonline/validacao.php>  
informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 71800067477  
CAT nº 252018095537 de 31/07/2018, página 1 de 3

**CREA-SC**  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

**Certidão de Acervo Técnico nº 252018095537 emitida em 31/07/2018**

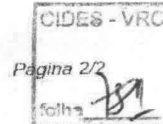




**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

**CREA-SC**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.  
**252018095537**  
Atividade concluída



Dimensão do Trabalho ... 565,00 METRO(S) QUADRADO(S)  
RAMPA

Dimensão do Trabalho ... 60,00 METRO(S)

COMPLEMENTACAO DE ART PARA INCLUSAO DA DEMARCAÇÃO COMO SINALIZAÇÃO MANTA DE AMORTECIMENTO PEBD COMO PISO COM MATERIAL NÃO RELACIONADO E RAMPA

**Informações complementares:**

O Atestado está registrado apenas para as atividades técnicas e quantidades constantes na(s) CAT(s) acima certificada(s), desenvolvidas de acordo com as atribuições do(a) profissional na área de Engenharia Civil.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, certificado conforme processo n. 71800067477, o atestado anexo expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico n. 252018095537  
31/07/2018, 14:36:33

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova de capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nele contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SC ([www.crea-sc.org.br](http://www.crea-sc.org.br)) ou no site do CONFEA ([www.confea.org.br](http://www.confea.org.br)).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina  
Rodovia Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi - Florianópolis (SC), CEP: 88034-001  
Telefone: (48) 3331-2000 Fax: (48) 3331-2009 E-mail: [crea-sc@crea-sc.org.br](mailto:crea-sc@crea-sc.org.br)



Certidão de Acervo Técnico nº 252018095537 emitida em 31/07/2018

Registro realizado eletronicamente, para conferir o código QR insira na CAT vinculação ou direcionamento no site: <https://www.crea-sc.org.br/crea/validacao.php>, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 71800067477  
CAT nº 252018095537 de 31/07/2018, página 2 de 3





**Anotação de Responsabilidade Técnica - ART**  
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

**CREA-SC**

**ART OBRA OU SERVIÇO**  
**6652152-6**  
**Complementação - ART 6483643-4**

CIDES - VRC  
782

**1. Responsável Técnico**

**KELTON RUAN POSSAMAI**  
Título Profissional: Engenheiro Civil

RNP: 2512492290  
Registro: 123268-6-SC  
Registro: 102570-6-SC

Empresa Contratada: CONSTRUTORA POSSAMAI LTDA EPP

**2. Dados do Contrato**

Contratante: Município de Tangará  
Endereço: Avenida Irmãos Piccoli  
Complemento: Prefeitura Tangará  
Cidade: TANGARA  
Valor da Obra/Serviço/Contrato: R\$ 67.800,00

Bairro: Centro  
UF: SC

CPF/CNPJ: 82.827.999/0001-01  
Nº: 267

CEP: 89642-000

Ação Institucional:

**3. Dados Obra/Serviço**

Proprietário: Município de Tangará  
Endereço: Rua Electivo Zanoto  
Complemento: Gin. Atilio Colombo  
Cidade: TANGARA  
Data de Início: 12/12/2017

Bairro: Centro  
UF: SC

CPF/CNPJ: 82.827.999/0001-01  
Nº: sn

CEP: 89642-000

Data de Término: 23/03/2018

Coordenadas Geográficas:

**4. Atividade Técnica**

Execução

**Sinalização**

Dimensão do Trabalho:

565,00

Metro(s) Quadrado(s)

Execução

**Piso em Material não Relacionado**

Dimensão do Trabalho:

565,00

Metro(s) Quadrado(s)

Execução

**Rampa**

Dimensão do Trabalho:

60,00

Metro(s)

**5. Observações**

Complementação de ART para inclusão da demarcação (como sinalização), manta de amortecimento PEBD (como piso com material não relacionado) e rampa.

**6. Declarações**

Acessibilidade: Declaro que na(s) atividade(s) registrada(s) nesta ART foram atendidas as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas de acessibilidade da ABNT, na legislação específica e no Decreto Federal n. 5.296, de 2 de dezembro de 2004.

**7. Entidade de Classe**

NENHUMA

**9. Assinaturas**

Declaro serem verdadeiras as informações acima.

SAO JOSE - SC, 30 de Julho de 2018

**8. Informações**

A ART é válida somente após o pagamento da taxa.  
Situação do pagamento da taxa da ART em 30/07/2018:

TAXA DA ART A PAGAR NO VALOR DE R\$ 62,94 VENCIMENTO: 09/08/2018

A autenticidade deste documento pode ser verificada no site [www.crea-sc.org.br/art](http://www.crea-sc.org.br/art)

A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

Esta ART está sujeita a verificações conforme disposto na Súmula 473 do STF, na Lei 9.784/99 e na Resolução 1.025/09 do CONFEA.

KELTON RUAN POSSAMAI

056.001.009-57

Contratante: Município de Tangará

82.827.999/0001-01

[www.crea-sc.org.br](http://www.crea-sc.org.br)  
Fone: (48) 3331-2000

[falecom@crea-sc.org.br](mailto:falecom@crea-sc.org.br)  
Fax: (48) 3331-2107





**Anotação de Responsabilidade Técnica - ART**  
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

**CREA-SC**

**ART OBRA OU SERVIÇO**  
**6483643-4**

**1. Responsável Técnico**

**KELTON RUAN POSSAMAI**  
Título Profissional: Engenheiro Civil

RNP: 2512492290  
Registro: 123268-6-SC

Empresa Contratada: CONSTRUTORA POSSAMAI LTDA EPP

Registro: 102570-6-SC

**2. Dados do Contrato**

Contratante: Município de Tangará  
Endereço: Avenida Irmãos Piccoli  
Complemento: Prefeitura Tangará  
Cidade: TANGARA  
Valor da Obra/Serviço/Contrato: R\$ 67.800,00

Bairro: Centro  
UF: SC

CPF/CNPJ: 82.827.999/0001-01  
Nº: 267

CEP: 89642-000

Ação Institucional:

**3. Dados Obra/Serviço**

Proprietário: Município de Tangará  
Endereço: Rua Electivo Zanoto  
Complemento: Gin. Atílio Colombo  
Cidade: TANGARA  
Data de Início: 12/12/2017

Bairro: Centro  
UF: SC

CPF/CNPJ: 82.827.999/0001-01  
Nº: sn

CEP: 89642-000

Data de Término: 23/03/2018

Coordenadas Geográficas:

**4. Atividade Técnica**

**Execução**

**Quadra de Esportes**

Dimensão do Trabalho: 565,00 Metro(s) Quadrado(s)

**Execução**

**Piso**

Dimensão do Trabalho: 565,00 Metro(s) Quadrado(s)

**5. Observações**

Construção de quadra esportiva em piso modular de polipropileno, copolimerizado, alto impacto, alta resistência, sobre manta de borracha granular.

**6. Declarações**

Acessibilidade: Declaro que na(s) atividade(s) registrada(s) nesta ART foram atendidas as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas de acessibilidade da ABNT, na legislação específica e no Decreto Federal n. 5.296, de 2 de dezembro de 2004.

**7. Entidade de Classe**

NENHUMA

**9. Assinaturas**

Declaro serem verdadeiras as informações acima.

SAO JOSE - SC, 28 de Fevereiro de 2018

**8. Informações**

A ART é válida somente após o pagamento da taxa.  
Situação do pagamento da taxa da ART em 28/02/2018:

TAXA DA ART A PAGAR NO VALOR DE R\$ 218,54 VENCIMENTO: 12/03/2018

A autenticidade deste documento pode ser verificada no site [www.crea-sc.org.br/art](http://www.crea-sc.org.br/art).

A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

Esta ART está sujeita a verificações conforme disposto na Súmula 473 do STF, na Lei 9.784/99 e na Resolução 1.025/09 do CONFEA.

KELTON RUAN POSSAMAI  
056.001.009-57

Contratante: Município de Tangará  
82.827.999/0001-01



**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009

**CREA-SC**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO  
**252023147052**  
Atividade concluída

CIDES - VRC  
Página 1/2

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009 do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina - CREA-SC, o Acervo Técnico do(a) profissional e Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica-ART abaixo descritos:

Profissional.: **KELTON RUAN POSSAMAI**  
Registro.....: SC S1 123268-6  
C.P.F.....: 056.001.009-57  
Data Nasc.....: 07/10/1987  
Títulos.....: ENGENHEIRO CIVIL  
DIPLOMADO EM 28/10/2013 PELO(A)  
UNIVERSIDADE DO SUL DE SANTA CATARINA  
TUBARAO - SC

•ART 8316805-0

Empresa.....: CONSTRUTORA POSSAMAI LTDA  
Proprietário.: MUNICIPIO DE VITOR MEIRELES  
Endereço Obra: RUA EXPEDICIONARIO LINO SARDAGNA 225 GINASIO  
Bairro.....: CENTRO  
89148 - VITOR MEIRELES - SC

Registrada em: 09/06/2022 Baixada em.. 14/02/2023  
Período (Previsto) - Início: 29/04/2022 Término.....: 29/07/2022  
Autoria: INDIVIDUAL  
Tipo...: NORMAL  
EXECUCAO

QUADRA DE ESPORTES

Dimensão do Trabalho ... 983,69 METRO(S) QUADRADO(S)

PISO

Dimensão do Trabalho ... 983,69 METRO(S) QUADRADO(S)

EXECUCAO DE QUADRA ESPORTIVA COM SISTEMA DE PISO MODULAR ESPORTIVO

INDOOR

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, certificado conforme processo n. 72300013220, o atestado anexo expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico n. 252023147052  
15/02/2023, 08:37:47

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.  
A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova de capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.  
A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nele contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.  
A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SC ([www.crea-sc.org.br](http://www.crea-sc.org.br)) ou no site do CONFEA ([www.confea.org.br](http://www.confea.org.br)).  
A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Certidão de Acervo Técnico nº 252023147052 emitida em 15/02/2023

Registro realizado eletronicamente, para at  
vinculada ou direcionamento no site: [https://www.crea-sc.org.br/crea/valcertidao\\_acervo.php](https://www.crea-sc.org.br/crea/valcertidao_acervo.php),  
informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300013220  
CAT nº 252023147052 de 15/02/2023, página 1 de 3

**CREA-SC**  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina



**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009

**CREA-SC**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO  
**252023147052**  
Atividade concluída

Página 2/2 VRC



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina  
Rodovia Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi - Florianópolis (SC), CEP: 88034-001  
Telefone: (48) 3331-2000 Fax: (48) 3331-2009 E-mail: [crea-sc@crea-sc.org.br](mailto:crea-sc@crea-sc.org.br)



Registro realizado eletronicamente, para acesso o código QR impresso na CAT vinculada ou direlamente no site: [https://www.crea-sc.org.br/crea-net/valcertidao\\_acervo.php](https://www.crea-sc.org.br/crea-net/valcertidao_acervo.php), informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300013220 CAT nº 252023147052 de 15/02/2023, página 2 de 3

**CREA-SC**  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina



Certidão de Acervo Técnico nº 252023147052 emitida em 15/02/2023

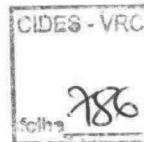




PREFEITURA MUNICIPAL

# Vitor Meireles

## Gabinete do Prefeito



### ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atesto para fins de comprovação de capacidade técnica, que a empresa **CONSTRUTORA POSSAMAI LTDA**, pessoa Jurídica de direito privado, estabelecida na Rua Azaléia, nº 212 – Bairro Jardim Eldorado, Palhoça – SC, inscrita no CNPJ 05.725.151/0001-20, **FORNECEU E INSTALOU SISTEMA DE PISO MODULAR ESPORTIVO NO CENTRO INTEGRADO DO DESPORTO E LAZER HELMUTH WIPPEL**, conforme quantidade abaixo para o Município de Vitor Meireles/SC, com CNPJ: 79.372.520/0001-85.

#### DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

| Item | Descrição                                                                            | Quantidade | Unidade        |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------|
| 01   | Fornecimento e Execução de Sistema Completo de Piso Modular Para Quadras de Esportes | 983,69     | m <sup>2</sup> |

**Responsável Técnico Pela Execução:** Engenheiro Civil Kelton Ruan Possamai

**Inscrição no CREA/SC** 123.268-6

**ART nº:** 25 2022 8316805-0.

**Localização da obra:** Rua Expedicionário Lindo Sardagna, Vietnã - Vitor Meireles/SC.

**Período de execução:** 10/06/2022 à 18/07/2022.

Vitor Meireles, 02 de fevereiro de 2023.

BRUNO DA SILVA  
OSSEMER:076749  
76947

Assinado de forma digital  
por BRUNO DA SILVA  
OSSEMER:07674976947  
Dados: 2023.02.02  
14:03:07 -03'00'

**Prefeitura de Vitor Meireles.**

Bruno da Silva Ossemer  
Engenheiro Civil  
CREA-SC nº: 148145-5



**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009

**CREA-SC**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**252023147237**

Atividade concluída



CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009 do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina - CREA-SC, o Acervo Técnico do(a) profissional e Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica-ART abaixo descritos:

Profissional.: **KELTON RUAN POSSAMAI**

Registro.....: SC S1 123268-6

C.P.F.....: 056.001.009-57

Data Nasc.....: 07/10/1987

Títulos.....: ENGENHEIRO CIVIL

DIPLOMADO EM 28/10/2013 PELO(A)

UNIVERSIDADE DO SUL DE SANTA CATARINA

TUBARAO

- SC

**•ART 8432012-1**

Empresa.....: CONSTRUTORA POSSAMAI LTDA

Proprietário.: MUNICIPIO DE CORUPA

Endereço Obra: EVENIDA GETULIO VARGAS 443 GINASIO DAS ESCOLA

Bairro.....: CENTRO

89278 - CORUPA

- SC

Registrada em: 29/08/2022

Baixada em.. 14/02/2023

Período (Previsto) - Início: 29/08/2022 Término.....: 14/10/2022

Autoria: INDIVIDUAL

Tipo....: NORMAL

EXECUCAO

PISO

Dimensão do Trabalho ...: 2.185,00 METRO(S) QUADRADO(S)

QUADRA DE ESPORTES

Dimensão do Trabalho ...: 2.185,00 METRO(S) QUADRADO(S)

FORNECIMENTO E INSTALACAO DE SISTEMA DE PISO MODULAR EM QUADRAS ESPORTIVAS DO MUNICIPIO

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, certificado conforme processo n. 72300015534, o atestado anexo expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico n. 252023147237  
23/02/2023, 11:09:42

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova de capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nele contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SC ([www.crea-sc.org.br](http://www.crea-sc.org.br)) ou no site do CONFEA ([www.confea.org.br](http://www.confea.org.br)).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Certidão de Acervo Técnico nº 252023147237 emitida em 23/02/2023

Registro realizado eletronicamente, para a vinculação ao direcionamento no site: [https://www.crea-sc.org.br/crea/at/valcertidao\\_acervo.php](https://www.crea-sc.org.br/crea/at/valcertidao_acervo.php), informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300015534 CAT nº 252023147237 de 23/02/2023, página 1 de 3

**CREA-SC**  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina



**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

**CREA-SC**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO  
252023147237  
Atividade concluída



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina  
Rodovia Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi - Florianópolis (SC), CEP: 88034-001  
Telefone: (48) 3331-2000 Fax: (48) 3331-2009 E-mail: crea-sc@crea-sc.org.br



Registro realizado eletronicamente, para  
vinculação ou direcionamento ao site: [https://www.crea-sc.org.br/crea/at/valcertidao\\_acervo.php](https://www.crea-sc.org.br/crea/at/valcertidao_acervo.php),  
informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300015534  
CAT nº 252023147237 de 23/02/2023, página 2 de 3



Certidão de Acervo Técnico nº 252023147237 emitida em 23/02/2023



Estado de Santa Catarina

**PREFEITURA MUNICIPAL DE CORUPÁ**

Rua Francisco Mess, 1915 - Fone (47)3375-6500 - CEP 89278-000

Corupá - Santa Catarina - corupa.atende.net

<https://corupa.atende.net> e-mail: [gabinete@corupa.sc.gov.br](mailto:gabinete@corupa.sc.gov.br)

CIDES - VRC

789

**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

Para fins de Comprovação e Formalização Curricular e de Acervo Profissional ATESTAMOS, que a empresa **CONSTRUTORA POSSAMAI LTDA**, pessoa Jurídica de direito privado, estabelecida na Rua Azaléia, nº 212 – Bairro Jardim Eldorado, Palhoça – SC, registro no CREA/SC sob nº 102570-6, inscrita no CNPJ 05.725.151/0001-20, executou para a **PREFEITURA MUNICIPAL DE CORUPÁ/SC**, inscrita no CNPJ nº 83.102.467/0001, o **FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO MODULAR ESPORTIVO INDOOR PARA MANUTENÇÃO DAS QUADRAS ESPORTIVAS DOS GINÁSIOS ESCOLARES DO MUNICÍPIO DE CORUPÁ**, conforme Contrato/ Ata de Registro de preços 011/2022, tendo resultando os seguintes serviços:

**DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS**

| Item | Descrição                                                                            | Quantidade | Unidade |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------|
| 01   | Fornecimento e Execução de Sistema Completo de Piso Modular Para Quadras de Esportes | 2.185,00   | m²      |

**Responsável Técnico Pela Execução:** Engenheiro Civil Kelton Ruan Possamai

**Inscrição no CREA/SC** 123.268-6

**ART nº:** 25 2022 8432012-1.

**Localização da obra:** Rua Werner Weber, João Tozini, Corupá - SC;

Rua Isabel, Izabel, Corupá - SC;

Rua Vinte e Cinco de Julho, 144 - Seminário, Corupá - SC.

**Período de execução:** 31/08/2022 à 14/09/2022.

Corupá, 31 de janeiro de 2023.

**Prefeitura de Corupá.**

PETTER ALEXANDER KINTZEL

Engenheiro Civil

CREA-SC nº: 0811897

**'CAPITAL CATARINENSE DA BANANA'**



**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009

**CREA-SC**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.  
**252023147244**  
Atividade concluída

Página 3/2 VRC

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009 do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina - CREA-SC, o Acervo Técnico do(a) profissional e Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica-ART abaixo descritos:

Profissional.: **KELTON RUAN POSSAMAI**

Registro..... SC S1 123268-6

C.P.F..... 056.001.009-57

Data Nasc..... 07/10/1987

Títulos..... ENGENHEIRO CIVIL

DIPLOMADO EM 28/10/2013 PELO(A)

UNIVERSIDADE DO SUL DE SANTA CATARINA

TUBARAO

- SC

•ART 8456619-0

Empresa..... CONSTRUTORA POSSAMAI LTDA

Proprietário.. MUNICIPIO DE PORTO UNIAO

Endereço Obra: RUA PADRE ANCHIETA 126

Bairro..... CENTRO

89400 - PORTO UNIAO

- SC

Registrada em: 15/09/2022

Baixada em.. 15/02/2023

Período (Previsto) - Início: 21/06/2022 Término.....: 30/09/2022

Autoria: INDIVIDUAL

Tipo...: NORMAL

EXECUCAO

PISO

Dimensão do Trabalho ... 1.594,45 METRO(S) QUADRADO(S)

QUADRA DE ESPORTES

Dimensão do Trabalho ... 1.594,45 METRO(S) QUADRADO(S)

FORNECIMENTO E INSTALACAO DE SISTEMA COMPLETO DE PISO MODULAR COM AREA  
TOTAL DE 1 594 45 M2 NO GINASIO DE ESPORTE ANEXO AO NUCLEO ED FREI DEODATO E NUCLEO  
ED JORNALISTA HERMINIO

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, certificado conforme processo n. 72300015608, o atestado anexo expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico n. 252023147244  
23/02/2023, 11:45:59

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova de capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nele contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SC ([www.crea-sc.org.br](http://www.crea-sc.org.br)) ou no site do CONFEA ([www.confea.org.br](http://www.confea.org.br)). A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Certidão de Acervo Técnico nº 252023147244 emitida em 23/02/2023

Registro realizado eletronicamente, para  
vinculação ou direcionamento no site: [https://www.crea-sc.org.br/crea/valcertidao\\_acervo.php](https://www.crea-sc.org.br/crea/valcertidao_acervo.php),  
informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300015608  
CAT nº 252023147244 de 23/02/2023, página 1 de 3

**CREA-SC**  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina



**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

**CREA-SC**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.

252023147244

Atividade concluída

Página 2/2 VRC

791



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina  
Rodovia Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi - Florianópolis (SC), CEP: 88034-001  
Telefone: (48) 3331-2000 Fax: (48) 3331-2009 E-mail: crea-sc@crea-sc.org.br



**CREA-SC**  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

Registre o código QR impresso na CAT  
vinculada ou diretamente no site: [https://www.crea-sc.org.br/crea/at/valcertidao\\_acervo.php](https://www.crea-sc.org.br/crea/at/valcertidao_acervo.php),  
informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300015608  
CAT nº 252023147244 de 23/02/2023, página 2 de 3

**CREA-SC**  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina



*[Handwritten signature]*

Certidão de Acervo Técnico nº 252023147244 emitida em 23/02/2023



## PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO UNIÃO

Secretária de Planejamento - Engenharia



## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestado para fins de comprovação de capacidade técnica, que a empresa **CONSTRUTORA POSSAMAI LTDA**, pessoa Jurídica de direito privado, estabelecida na Rua Azaléia, nº 212 – Bairro Jardim Eldorado, Palhoça – SC, inscrita no CNPJ 05.725.151/0001-20, **FORNECEU E INSTALOU SISTEMA DE PISO MODULAR ESPORTIVO NO NÚCLEO EDUCACIONAL JORNALISTA HERMÍNIO MILIS E NÚCLEO EDUCACIONAL FREI DEODATO**, conforme quantidade abaixo para o Município de Porto União/SC, com CNPJ: 83.102.541/0001-58.

## DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

| Item | Descrição                                                                            | Quantidade | Unidade        |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------|
| 01   | Fornecimento e Execução de Sistema Completo de Piso Modular Para Quadras de Esportes | 1.594,45   | m <sup>2</sup> |

**Responsável Técnico Pela Execução:** Engenheiro Civil Kelton Ruan Possamai

**Inscrição no CREA/SC** 123.268-6

**ART nº:** 25 2022 8456619-0.

**Localização da obra:** Rua Padre Anchieta - Centro - Porto União/SC.

**Período de execução:** 19/09/2022 à 30/09/2022.

Porto União, 02 de fevereiro de 2023.

VINICIUS

ANDRE

MAKIAK:07126

605935

Assinado de forma

digital por VINICIUS

ANDRE

MAKIAK:07126605935

Dados: 2023.02.07

15:06:13-03:00'

**Prefeitura de Porto União.**

VINÍCIUS ANDRÉ MAKIAK

Engenheiro Civil

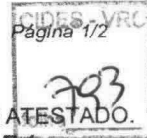
CREA-SC nº: 119380-1



**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009

**CREA-SC**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.  
**252023147954**  
Atividade concluída



CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009 do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina - CREA-SC, o Acervo Técnico do(a) profissional e Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica-ART abaixo descritos:

Profissional.: **KELTON RUAN POSSAMAI**

Registro.....: SC S1 123268-6

C.P.F.....: 056.001.009-57

Data Nasc.....: 07/10/1987

Títulos.....: ENGENHEIRO CIVIL

DIPLOMADO EM 28/10/2013 PELO(A)

UNIVERSIDADE DO SUL DE SANTA CATARINA

TUBARAO

- SC

**•ART 8333244-7**

Empresa.....: CONSTRUTORA POSSAMAI LTDA

Proprietário.: MUNICIPIO DE TREVISO

Endereço Obra: AVENIDA PROFESSOR JOSE ABATTI SN GINASIO MUNI

Bairro.....: CENTRO

88862 - TREVISO

- SC

Registrada em: 22/06/2022

Baixada em.. 20/03/2023

Período (Previsto) - Início: 22/06/2022 Término.....: 22/08/2022

Autoria: INDIVIDUAL

Tipo...: NORMAL

PREPARACAO

CONTRA PISO

Dimensão do Trabalho ...

649,00 METRO(S) QUADRADO(S)

EXECUCAO

PISO

Dimensão do Trabalho ...

649,00 METRO(S) QUADRADO(S)

QUADRA DE ESPORTES

Dimensão do Trabalho ...

649,00 METRO(S) QUADRADO(S)

EXECUCAO DE PREPARACAO E TRATAMENTO DE PISO DE CONCRETO E INSTALACAO DE SISTEMA DE PISO MODULAR ESPORTIVO INDOOR

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, certificado conforme processo n. 72300024170, o atestado anexo expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico n. 252023147954  
20/03/2023, 14:47:17

Certidão de Acervo Técnico nº 252023147954 emitida em 20/03/2023

Registre o código QR impresso na CAT  
accesse o endereço eletrônico, para  
vincular o código QR impresso na CAT  
ao processo de registro de ART, para  
informar o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registre o código QR impresso na CAT  
accesse o endereço eletrônico, para  
vincular o código QR impresso na CAT  
ao processo de registro de ART, para  
informar o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registre o código QR impresso na CAT  
accesse o endereço eletrônico, para  
vincular o código QR impresso na CAT  
ao processo de registro de ART, para  
informar o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.



**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009

**CREA-SC**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO  
**252023147954**  
Atividade concluída

CIDES - VRC  
Página 2/2  
794

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova de capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nele contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SC ([www.crea-sc.org.br](http://www.crea-sc.org.br)) ou no site do CONFEA ([www.confea.org.br](http://www.confea.org.br)).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

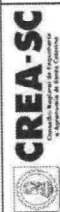


Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina  
Rodovia Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi - Florianópolis (SC), CEP: 88034-001  
Telefone: (48) 3331-2000 Fax: (48) 3331-2009 E-mail: [crea-sc@crea-sc.org.br](mailto:crea-sc@crea-sc.org.br)



Registro realizado eletronicamente, para acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no site: [https://www.crea-sc.org.br/crea/valcentidao\\_acevo.php](https://www.crea-sc.org.br/crea/valcentidao_acevo.php), informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300024170  
CAT nº 252023147954 de 20/03/2023, página 2 de 3

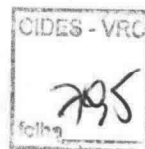


*[Handwritten signature]*



# ESTADO DE SANTA CATARINA

## Prefeitura Municipal de Treviso



### ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestado para fins de comprovação de capacidade técnica, que a empresa **CONSTRUTORA POSSAMAI LTDA**, pessoa Jurídica de direito privado, estabelecida na Rua Azaléia, nº 212 – Bairro Jardim Eldorado, Palhoça – SC, inscrita no CNPJ 05.725.151/0001-20, **FORNECEU E INSTALOU SISTEMA DE PISO MODULAR ESPORTIVO NO GINÁSIO DE ESPORTES CLÓVIS BERNARDINI**, conforme quantidade abaixo para o **Município de Treviso/SC**, com CNPJ: 01.614.019/0001-90.

#### DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

| Item | Descrição                                                                            | Quantidade | Unidade        |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------|
| 01   | Preparação do Contrapiso                                                             | 649,00     | m <sup>2</sup> |
| 02   | Fornecimento e Execução de Sistema Completo de Piso Modular Para Quadras de Esportes | 649,00     | m <sup>2</sup> |

**Responsável Técnico Pela Execução:** Engenheiro Civil Kelton Ruan Possamai

**Inscrição no CREA/SC** 123.268-6

**ART nº:** 25 2022 8333244-7.

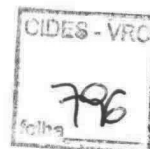
**Localização da obra:** Av. Professor José Abatti – Centro - Treviso - SC.

**Período de execução:** 29/03/2022 à 01/09/2022.

Treviso, 15 de fevereiro de 2023.

**Prefeitura Municipal de Treviso.**

Giovani Piacentini  
Engenheiro Civil  
CREA/SC 083914-8.



Atestamos, para todos os fins de direito, que a empresa **CONSTRUTORA POSSAMAI LTDA**, CNPJ 05.725.151/0001-20, estabelecida na Rua Azaleia, 212 - Jardim Eldorado, Palhoça - SC, 88133-382, nossa fornecedora e executora de vários projetos com fornecimento de materiais, piso e instalação de grama sintética decorativa e esportiva, cumprindo com excelência e pontualidade as obrigações assumidas em nossos contratos, estando entre eles:

- Fornecimento de material e mão de obra para execução de 3.125,00 m<sup>2</sup> de piso especial para aplicação de grama sintética com esquadramento e nivelamento adequado para aplicação de pó de brita.
- Fornecimento e instalação de 3.125,00 m<sup>2</sup> de manta amortecedora de impactos de alta performance drenante.
- Fornecimento e instalação de 3.125,00 m<sup>2</sup> de grama sintética verde, bicolor, fita tape, areia fina e seca, borracha granulada especial e mais grama branca para marcações das linhas de jogo.

Porto Alegre, 14 de dezembro de 2023.

**SIEG CONSTRUÇÕES  
ESPORTIVAS  
LTDA:24414810000152**

Assinado de forma digital por SIEG  
CONSTRUÇÕES ESPORTIVAS  
LTDA:24414810000152  
Dados: 2023.12.14 15:03:19 -03'00'

**SIEG CONSTRUÇÕES ESPORTIVAS LTDA**

**CNPJ: 24.414.810/0001-52**

**SIEG CONSTRUÇÕES  
ESPORTIVAS LTDA - ME**

Endereço: Av. Ceará, 561 - Parte A -  
São João Porto Alegre / RS | 90240-  
510



Secretaria da Micro e Pequena Empresa  
Secretaria de Racionalização e Simplificação  
Departamento de Registro Empresarial e Integração

**CERTIDÃO SIMPLIFICADA DIGITAL**

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data de sua expedição.

| EMPRESA                                                                             |                    |                                  |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------------------|---------------------|
| Nome Empresarial: CONSTRUTORA POSSAMAI LTDA                                         |                    |                                  |                     |
| Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA                                    |                    |                                  |                     |
| NIRE(sede)                                                                          | CNPJ               | Arquivamento do ato Constitutivo | Início da atividade |
| 42203316830                                                                         | 05.725.151/0001-20 | 16/06/2003                       | 01/07/2003          |
| Endereço:<br>RUA AZALÉIA, 212 GALPAO., JARDIM ELDORADO, PALHOÇA, SC - CEP: 88133382 |                    |                                  |                     |

**OBJETO SOCIAL**  
CONSTRUÇÃO DE APARTAMENTOS, CASAS, CONJUNTOS HABITACIONAIS, PRÉDIOS, EDIFÍCIOS, EDIFICAÇÕES, CONDOMÍNIOS RESIDENCIAIS E REFORMAS; OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS ESPORTIVAS; EXECUÇÃO DE FUNDAÇÕES PARA EDIFICAÇÕES E OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL; EXECUÇÃO DE TRABALHOS DE PEDREIRO PARA OBRAS DE ALVENARIA; ELABORAÇÃO DE PROJETOS NA CONSTRUÇÃO CIVIL; FABRICAÇÃO DE ESTRUTURAS METÁLICAS; MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS REALIZADAS PELO FABRICANTE; REPRESENTAÇÃO COMERCIAL DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO; REPRESENTAÇÃO COMERCIAL DE MÁQUINAS E FERRAMENTAS; LOCAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO CIVIL; INCORPORAÇÃO DE EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS E COMPRA E VENDA DE IMÓVEIS PRÓPRIOS; FABRICAÇÃO DE ARTEFATOS DE MATERIAL PLÁSTICO PARA USOS INDUSTRIAIS E COMERCIAIS ( PISO MODULAR ) : COMERCIO VAREJISTA DE OUTROS PRODUTOS NAO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE, COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS PLASTICOS ( PISOS MODULAR ); LOCAÇÃO DE PISOS MODULAR, ANDAIMES, COBERTURAS E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPORARIAS.

| CAPITAL SOCIAL                                                                                                           | PORTE | PRAZO DE DURAÇÃO |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------|
| R\$ 4.000.000,00<br>QUATRO MILHÕES DE REAIS<br><br>R\$ Capital integralizado:<br>4.000.000,00<br>QUATRO MILHÕES DE REAIS | Não   | XXXXXX           |

| QUADRO SOCIOS E ADMINISTRADORES        |                  |                     |                    |
|----------------------------------------|------------------|---------------------|--------------------|
| Nome/CPF                               | Participação R\$ | Cond./Administrador | Término do mandato |
| KELTON RUAN POSSAMAI<br>056.001.009-57 | 1.000.000,00     | SOCIO               | XX/XX/XXXX         |
| KELTON RUAN POSSAMAI<br>056.001.009-57 | 0,00             | ADMINISTRADOR       | XX/XX/XXXX         |
| KEAN RENAN POSSAMAI<br>056.001.049-44  | 1.000.000,00     | SOCIO               | XX/XX/XXXX         |
| KEAN RENAN POSSAMAI<br>056.001.049-44  | 0,00             | ADMINISTRADOR       | XX/XX/XXXX         |
| TEREZINHA POSSAMAI<br>608.975.979-15   | 2.000.000,00     | SOCIO               | XX/XX/XXXX         |
| TEREZINHA POSSAMAI<br>608.975.979-15   | 0,00             | ADMINISTRADOR       | XX/XX/XXXX         |

página: 1/2

236779869

CONTROLE: 15644176798320 CPF SOLICITANTE: 056.001.049-44 NIRE: 42203316830 EMITIDA: 23/11/2023 PROTOCOLO: 236779869





Secretaria da Micro e Pequena Empresa  
Secretaria de Racionalização e Simplificação  
Departamento de Registro Empresarial e Integração

**CERTIDÃO SIMPLIFICADA DIGITAL**

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data de sua expedição.

| EMPRESA                                                                             |                    |                                  |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------------------|---------------------|
| Nome Empresarial: CONSTRUTORA POSSAMAI LTDA                                         |                    |                                  |                     |
| Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA                                    |                    |                                  |                     |
| NIRE(sede)                                                                          | CNPJ               | Arquivamento do ato Constitutivo | Início da atividade |
| 42203316830                                                                         | 05.725.151/0001-20 | 16/06/2003                       | 01/07/2003          |
| Endereço:<br>RUA AZALÉIA, 212 GALPAO:, JARDIM ELDORADO, PALHOÇA, SC - CEP: 88133382 |                    |                                  |                     |
| ÚLTIMO ARQUIVAMENTO                                                                 |                    | SITUAÇÃO                         | STATUS              |
| Data                                                                                | Número             | REGISTRO ATIVO                   | SEM STATUS          |
| 19/06/2023                                                                          | 20239337646        |                                  |                     |
| Ato: 318 - DESENQUADRAMENTO DE EMPRESA DE PEQUENO PORTE                             |                    |                                  |                     |
| Evento: 318 - DESENQUADRAMENTO DE EMPRESA DE PEQUENO PORTE                          |                    |                                  |                     |
| FILIAL(AIS) NESTA UNIDADE DA FEDERAÇÃO OU FORA DELA                                 |                    |                                  |                     |
| NIRE: XXXXXX                                                                        |                    | CNPJ: XXXXXX                     |                     |
| Endereço: XXXXXX                                                                    |                    |                                  |                     |
| Observação                                                                          |                    |                                  |                     |
|                                                                                     |                    |                                  |                     |

FLORIANOPOLIS - SC, 23 de Novembro de 2023

LUCIANO LEITE KOWALSKI

página: 2/2

236779869

## Comprovante de Inscrição no Cadastro Municipal de Contribuintes

## Contribuinte,

Confira os dados de Identificação do cadastro municipal de contribuintes e, se houver qualquer divergência, providencie junto ao setor de fiscalização da Prefeitura Municipal de Palhoça a sua atualização cadastral.



**MUNICÍPIO DE PALHOÇA**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA**  
**CADASTRO MUNICIPAL DE CONTRIBUINTES**

**COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO  
MUNICIPAL**

DATA DE ABERTURA  
**19/05/2022**

NOME / RAZÃO SOCIAL

**CONSTRUTORA POSSAMAI LTDA**

NOME FANTASIA / SOBRENOME

**CONSTRUTORA POSSAMAI**

LOGRADOURO

**RUA AZALEIA**

NUMERO

**212**

COMPLEMENTO

**GALPAO**

CEP

**88.133-382**

BAIRRO

**JARDIM ELDORADO**

MUNICÍPIO

**Palhoça**

ESTADO

**SC**

ATIVIDADE PRINCIPAL

**CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS**

ATIVIDADES SECUNDÁRIAS

**FABRICAÇÃO DE ARTEFATOS DE MATERIAL PLÁSTICO PARA USOS INDUSTRIAIS****FABRICAÇÃO DE ESTRUTURAS METÁLICAS****INCORPORAÇÃO DE EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS****CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS****OBRAS DE FUNDAÇÕES****OBRAS DE ALVENARIA****REPRESENTANTES COMERCIAIS E AGENTES DO COMÉRCIO DE MADEIRA, MATERIAL DE CONSTRUÇÃO E FERRAGENS****REPRESENTANTES COMERCIAIS E AGENTES DO COMÉRCIO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS, EMBARCAÇÕES E AERONAVES****COMÉRCIO VAREJISTA DE OUTROS PRODUTOS NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE****COMPRA E VENDA DE IMÓVEIS PRÓPRIOS****SERVIÇOS DE ENGENHARIA****ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES****ALUGUEL DE ANDAIMES**

CPF/CNPJ

**05.725.151/0001-20**

RG / INSC. ESTADUAL

**256109850**

CONTADOR / CONTABILIDADE RESPONSÁVEL

**SEM CONTADOR - DISPONÍVEL PARA VINCULAÇÃO PALHOÇA-SC**

Emitido em: 18 de outubro de 2023 14:08:57  
Validade de 12 meses.



ESTADO DE SANTA CATARINA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE PALHOÇA  
SECRETARIA DA RECEITA  
Diretoria de Fiscalização Tributária

ALVARÁ DE LICENÇA 370/2023  
LOCALIZAÇÃO E/OU FUNCIONAMENTO

A Prefeitura Municipal de PALHOÇA, por força da Lei Municipal Complementar Nº 018/2002, concede o presente ALVARÁ DE LICENÇA, LOCALIZAÇÃO E/OU FUNCIONAMENTO:

NOME/NOME EMPRESARIAL

CONSTRUTORA POSSAMAI LTDA

CPF/CNPJ Nº.:

05.725.151/0001-20

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO / NOME FANTASIA

CONSTRUTORA POSSAMAI

ENDEREÇO

RUA AZALEIA  
BAIRRO: JARDIM ELDORADO  
UF: SC

CIDADE: Palhoça  
COMPLEMENTO : GALPAO

Nº: 212  
Cep : 88.133-382

ATIVIDADES

CÓDIGO DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE PRINCIPAL

4120.4/00.00 CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS

CÓDIGO DESCRIÇÃO DA(S) ATIVIDADE(S) SECUNDÁRIA(S)

2229.3/02.00 FABRICAÇÃO DE ARTEFATOS DE MATERIAL PLÁSTICO PARA USOS INDUSTRIAIS

2511.0/00.00 FABRICAÇÃO DE ESTRUTURAS METÁLICAS

4110.7/00.00 INCORPORAÇÃO DE EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS

4299.5/01.00 CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS

4391.6/00.00 OBRAS DE FUNDAÇÕES

4399.1/03.00 OBRAS DE ALVENARIA

4613.3/00.00 REPRESENTANTES COMERCIAIS E AGENTES DO COMÉRCIO DE MADEIRA, MATERIAL DE CONSTRUÇÃO E FER

4614.1/00.00 REPRESENTANTES COMERCIAIS E AGENTES DO COMÉRCIO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS, EMBARCAÇÕES AERONAVES

4769.0/99.00 COMÉRCIO VAREJISTA DE OUTROS PRODUTOS NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE

6810.2/01.00 COMPRA E VENDA DE IMÓVEIS PRÓPRIOS

7112.0/00.00 SERVIÇOS DE ENGENHARIA

7732.2/01.00 ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES

7732.2/02.00 ALUGUEL DE ANDAIMES

HORÁRIO DE FUNCIONAMENTO  
ATÉ AS 19 HS.

Publicidade: 2 - Não

Area Publicidade: 0,000

Código Cadastro Econômico

37733

VÁLIDO ATÉ  
31/12/2023

Alvará emitido por :  
Data: 12/01/2023  
Hora: 09:27:48



ESTADO DE SANTA CATARINA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE PALHOÇA  
SECRETARIA DA RECEITA  
Diretoria de Fiscalização Tributária

**ALVARÁ DE LICENÇA 370/2023**  
**LOCALIZAÇÃO E/OU FUNCIONAMENTO**

A Prefeitura Municipal de PALHOÇA, por força da Lei Municipal Complementar Nº 018/2002, concede o presente ALVARÁ DE LICENÇA, LOCALIZAÇÃO E/OU FUNCIONAMENTO:

NOME/NOME EMPRESARIAL

CPF/CNPJ Nº.:

CONSTRUTORA POSSAMAI LTDA

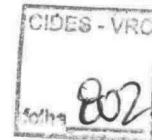
05.725.151/0001-20

A validação deste documento pode ser efetuada através do site <http://www.palhoca.atende.net> por meio do código de controle **370/2023**.

Esse alvará é de finalidade Mercantil, não dispensando as licenças exigidas pelos demais órgãos Federativos para exploração da atividade. A validade deste documento está condicionada à comprovação de pagamento da TLL/TFF.

Informar, ao Cadastro Mobiliário, qualquer alteração ou baixa, como de nome razão social, de endereço, de atividade, de sócio, de responsabilidade de sócio, de fusão, de incorporação, de cisão, de extinção e de baixa, até 30(trinta) dias, contados da data de alteração, de fusão, de incorporação, de cisão e de extinção; (Art.224 Inciso II - Lei 018/2002).

**FIXAR EM LOCAL VISÍVEL**



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA - SC**

**CERTIDÃO DE REGISTRO E NEGATIVA DE DÉBITOS DE ANUIDADE DE PESSOA JURÍDICA**

**1. EMPRESA**

Razão social: Construtora Possamai Ltda  
Número de registro: 102570-6  
Tipo de registro: Registro Matriz

Data de aprovação: 02/09/2010  
CNPJ: 05.725.151/0001-20

**Endereço de contrato:**

Rua Azaléia, 212  
CEP: 88133-382  
Telefone: (48) 3346-3454

Cidade: Palhoça

Bairro: Jardim Eldorado  
Estado: SC

**2. CONTRATO SOCIAL**

Número da alteração contratual: 0  
Capital social atual: R\$4.000.000,00 - (quatro milhões de reais)  
Objeto social aprovado junto ao CREA-SC:

Data da certificação: 15/12/2022

Atividades técnicas aprovadas pelo CREA-SC limitada(s) a(s) área(s) de engenharia civil, para construção de apartamentos, casas conjuntos habitacionais, prédios, edifícios, edificações, condomínios residenciais e reformas; obras de construção de quadras esportivas; execução de fundações para edificações e obras de engenharia civil; execução de trabalhos de pedreiro para obras de alvenaria; elaboração de projetos na construção civil; montagem de estruturas metálicas realizadas pelo fabricante; incorporação de empreendimentos imobiliários; locação de pisos modular, andaimes, coberturas e outras estruturas temporárias.

**3. FILIAIS**

Empresa sem filiais cadastradas.

**4. RESPONSÁVEIS TÉCNICOS**

**Registro: 123268-6**

RNP: 2512492290

Nome: Kelton Ruan Possamai  
Pedido para anotação: 08/11/2013  
Título: Título  
Engenheiro Civil  
Atribuições do profissional:  
Artigo 7 da resolução 218/73, do confea.  
Vínculo técnico aprovado em: 19/11/2013  
Filial: Não consta

Data de validade: Indeterminada

Órgão: Não Informado

**Registro: 126250-8**

RNP: 2513012720

Nome: Kean Renan Possamai  
Pedido para anotação: 12/06/2014  
Título: Título  
Engenheiro Civil  
Atribuições do profissional:  
Artigo 7 da resolução 218/73, do confea.  
Vínculo técnico aprovado em: 18/06/2014  
Filial: Não consta

Data de validade: Indeterminada

Órgão: Não Informado

**5. QUADRO TÉCNICO**

Empresa sem quadro técnico

**6. CERTIDÃO**



Rod. Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi, Florianópolis, SC 88034-001  
(48) 3331.2000 - falecom@crea-sc.org.br - www.crea-sc.org.br  
A autenticidade do documento pode ser verificada no site  
<https://sicweb.crea-sc.org.br/autenticidade/> mediante o preenchimento do  
Token: 06a2c240-5f4d-408f-b5b9-ede558f0658e



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA - SC**

**6. CERTIDÃO (CONT.)**

Certificamos que a pessoa jurídica acima citada, encontra-se devidamente registrada junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

Certificamos, mais, que esta certidão não concede a firma o direito de executar quaisquer serviços técnicos sem a participação real, direta e efetiva dos encarregados técnicos acima citados, dentro das respectivas atribuições.

Certificamos, ainda, face ao estabelecido nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que a pessoa jurídica mencionada, não se encontra em débito de anuidade com o CREA-SC.

Emitida em 14/04/2023 09:13:43, válida até 31/03/2024



Rod. Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi, Florianópolis, SC 88034-001  
(48) 3331.2000 - falecom@crea-sc.org.br - www.crea-sc.org.br  
A autenticidade do documento pode ser verificada no site  
<https://sicweb.crea-sc.org.br/autenticidade/> mediante o preenchimento do  
Token: 06a2c240-5f4d-408f-b5b9-ede558f0658e





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA - SC

**CERTIDÃO DE REGISTRO E NEGATIVA DE DÉBITOS DE ANUIDADE PROFISSIONAL**

1. Dados pessoais

**Nome:** KELTON RUAN POSSAMAI

Registro no CREA-SC: 123268-6

Registro nacional: 2512492290

Data do Registro: 26/09/2013

2. Formações

Data: 28/10/2013

Título: Engenheiro Civil

Instituição de ensino: Universidade do Sul de Santa Catarina

3. Especializações

Não constam especializações.

4. Atribuições

Artigo 7 da resolução 218/73, do confea.

5. Certidão

*Certificamos que o(a) profissional, acima citado(a), encontra-se devidamente registrado(a) junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.*

*Certificamos, ainda, que não constam débitos de anuidade em seu nome.*

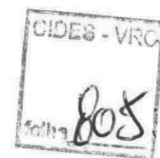
*A certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nela contidos.*

**Emitida em 14/04/2023 09:55:38 válida até 31/03/2024**





**Guarani Soluções Pedagógicas LTDA**  
CNPJ 10.658.457/0001-41 Inscrição Estadual. 255.805.004



**PROPOSTA DE PREÇOS AJUSTADA**

Licitação: nº002/2023  
Modalidade: PREGÃO ELETRÔNICO/SRP Tipo: MENOR PREÇO  
Critério de Julgamento: TOTAL DO LOTE  
Consumidora: Consórcio Intermunicipal do Desenvolvimento Econômico e Social do Vale do Rio Culabá

**IDENTIFICAÇÃO DO PROPONENTE**

|                                                 |                                     |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Razão Social: GUARANI SOLUÇÕES PEDAGÓGICAS LTDA |                                     |
| CNPJ: 10.658.457/0001-41                        | Insc. Est.: 255.805.004             |
| Endereço: Rua Francisco de Melo, nº 74          |                                     |
| Bairro: Aririú da Formiga                       | Cidade: Palhoça                     |
| CEP: 88134 758                                  | E-mail: guarani@guaranisport.com.br |
| Telefone: (48)99830-0863                        | Fax:                                |
| Contato: Marcos                                 | Telefone: (48)98472-5046            |
| Banco: Itau                                     | Agência: 6243                       |
| Conta Bancária: 32277-0                         |                                     |

Apresentamos a Vossa Senhoria nossa Proposta Comercial referente Registro de Preços na forma de licitação compartilhada para a futura e eventual contratação de empresa especializada para o fornecimento de bens de consumo duráveis ou semi, com intuito pedagógico, incluindo materiais prático-didáticos, com tecnologias e inclusivos, para equipar ou requalificar os municípios integrantes do consórcio público - CIDES VRC, para atender à necessidade dos municípios consorciados.

**LOTE II**

| ITEM | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | QTD | PREÇO UNIT. | PREÇO TOTAL   |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------|---------------|
| 1    | <p>Conjunto Prático-Didático composto de manuais, guias, materiais práticos e equipamentos elaborados especialmente para o processo de ensino e aprendizagem das habilidades e competências neuromotoras, sensoriais de coordenação motora ampla e fina, habilidades cognitivas de acordo com a nova BNCC no que tange a Psicomotricidade e o movimento na EDUCAÇÃO INFANTIL. Composto Por:</p> <p>A) Escola do Movimento - Subsídios para uma Escola Ativa - Guia do Aluno: Composto por propostas didáticas e práticas para o desenvolvimento cognitivo, afetivo, motor e social das crianças, baseado em evidências. Livro com referencial teórico para fundamentar o trabalho docente, com sugestões de atividades, exercícios e jogos educativos voltados para a educação infantil, em consonância com a BNCC. ISBN: 978-65-992136-3-2. (QUANTIDADE POR CJ.: 12 UNIDADES);</p> <p>B) Escola do Movimento - Subsídios para uma Escola Ativa - Manual do Professor: Instruções e esclarecimentos sobre a estruturação de uma escola ativa, os pressupostos teóricos do manual do professor, instruções para utilização conjunta dos materiais perceptomotores e materiais práticos, facilitando o aproveitamento dos materiais no sentido da construção de uma escola ativa. ISBN: 978-65-</p> | 334 | 78.254,11   | 26.136.872,74 |

**Rua: Francisco de Melo, 74 - Bairro Aririú da Formiga - Palhoça/SC**  
**Cep: 88134-758 – Fone: (48) 99830-0863 – e-mail: guarani@guaranisport.com.br**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>992136-6-3. (QUANTIDADE POR U: 12 UNIDADES);<br/>C) Manual de Reprodução de Gestos: Constitui-se de material instrucional para o desenvolvimento perceptomotor com ilustrações que podem orientar atividades que desenvolvem a noção de corpo, através da reprodução de gestos, e também a orientação espacial, estimulando a percepção de diversas formas e traços. ISBN: 978-65-992136-7-0. (QUANTIDADE POR CJ: 01 UNIDADE);<br/>D) Manual de Orientação Espacial: Acompanhado de conjunto com 25 peças para montar, constitui-se de material instrucional para o desenvolvimento perceptomotor do estudante, com uma pluralidade de figuras em diferentes posições em exercícios de pareamento e justaposição. ISBN: 978-65-992136-8-7. (QUANTIDADE POR U: 01 UNIDADE);<br/>E) Manual de Orientação Espaço-Temporal: Constitui-se de material instrucional com uma pluralidade de figuras circulares em fundo colorido, para o desenvolvimento da orientação espaço-temporal, através de atividades rítmicas que podem ser realizadas corporalmente ou com o auxílio de outros materiais práticos de forma lúdica. ISBN: 978-65-992136-9-4. (QUANTIDADE POR CJ: 01 UNIDADE);<br/>F) Manual de Exercícios de Topologia: Conjunto contendo material instrucional de capa dura com gravuras e padrões geométricos; e também peças com gravuras nesses formatos. ISBN: 978-85-68621-24-0. (QUANTIDADE POR CJ: 01 UNIDADE)<br/>G) Box Noção Espacial - Identificação: Conjunto de tabelas e peças contendo símbolos e padrões para subsidiar atividades, jogos e brincadeiras para exercitar a discriminação visual, a análise perceptiva e a orientação espacial. ISBN: 978-85-68621-20-2. (QUANTIDADE POR CJ: 01 UNIDADE);<br/>H) Box Orientação Espacial - Nível 1: Conjunto de tabelas e peças contendo símbolos e padrões para subsidiar atividades, jogos e brincadeiras para exercitar a discriminação visual, a análise perceptiva e orientação espacial. ISBN: 978-85-68621-22-6. (QUANTIDADE POR CJ: 01 UNIDADE);<br/>I) Box Orientação Espacial - Nível II: Conjunto de tabelas e peças contendo símbolos e padrões para subsidiar atividades, jogos e brincadeiras para exercitar a discriminação visual, a análise perceptiva e a orientação espacial. ISBN: 978-85-68621-21-9. (QUANTIDADE POR U: 01 UNIDADE);<br/>J) Conjunto Acrílico: Conjunto de 16 placas acrílicas com exercícios de topologia - acompanha pincéis e apagador. As placas contêm desenhos de padrões e formas geométricas diversas, apresentados de uma forma progressiva, e caneta hidrográfica com tinta de fácil remoção e apagador. ISBN: 978-85-68621-23-3. (QUANTIDADE POR CJ: 01 UNIDADE);<br/>K) Baralho de reprodução de poses e posturas corporais: Conjunto de cartas compostas por diagramas de diferentes posições do corpo humano. ISBN: 978-85-68621-25-7. (QUANTIDADE POR CJ: 01 UNIDADE);<br/>L) Baralho das emoções: Conjunto de cartas compostas por diferentes expressões faciais através de pictogramas</p> |  |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------|

simples. ISBN: 978-85-68621-30-1. (QUANTIDADE POR CJ: 01 UNIDADE);

M) Jogo de associação corpo-objeto: Conjunto de peças, algumas contendo desenho de partes do corpo, outras contendo objetos do cotidiano. ISBN: 978-85-68621-26-4. (QUANTIDADE POR CJ: 01 UNIDADE);

N) Jogo de Partes do Corpo: Conjunto de peças contendo desenho de partes do corpo dos personagens. ISBN: 978-85-68621-27-1. (QUANTIDADE POR CJ: 01 UNIDADE);

O) Jogo de Quebra-Cabeça: Conjunto de peças com formatos variados e possibilidade de encaixe formando uma imagem predeterminada. ISBN: 978-85-68621-28-8. (QUANTIDADE POR CJ: 04 UNIDADES);

P) Jogo da Memória: Conjunto de peças contendo pares de imagens idênticas, a ser utilizado em atividades de pareamento, discriminação visual, memória de trabalho e orientação espacial, nas quais o estudante associa os pares idênticos. 24 Peças. ISBN: 978-85-68621-29-5. (QUANTIDADE POR CJ: 04 UNIDADES);

Q) Trave de equilíbrio: Confeccionada em uma única peça de madeira com 180 x 12,5 cm. (QUANTIDADE POR CJ: 02 UNIDADES);

R) Colchão: Colchão do tipo Sarneige, nas dimensões de 120 x 70 x 5 cm. (QUANTIDADE POR CJ: 04 UNIDADES);

S) Trampolim: Cama elástica com cinco pés revestidos de plástico, com 32 molas, diâmetro de 94 e altura de 20 cm, com estrutura tubular de aço e capacidade para 150 kg. (QUANTIDADE POR CJ: 01 UNIDADE);

T) Prancha de equilíbrio: Confeccionada em madeira, a ser utilizada em atividades que visam à aquisição e refinamento do equilíbrio do educando. Medindo 60 x 20 cm com cantos arredondados. (QUANTIDADE POR CJ: 02 UNIDADES);

U) Rolo de equilíbrio pequeno: Cilindro de madeira, para utilização sobre a prancha de equilíbrio com dimensões de 2,3 x 25 cm. (QUANTIDADE POR CJ: 02 UNIDADES);

V) Rolo de equilíbrio grande: Cilindro de madeira, para utilização sobre a prancha de equilíbrio com dimensões de 3,8 x 25 cm. (QUANTIDADE POR CJ: 02 UNIDADES);

W) Paraquedas: Confeccionada em tecido sintético para realização de jogos e brincadeiras com bolas e outros implementos rolantes. Peça em formato circular de 300 cm de diâmetro com furo central de 40 cm de diâmetro, dividido em setores, radialmente, com cores diversas. (QUANTIDADE POR CJ: 01 UNIDADE);

X) Escada de coordenação: Confeccionada em nylon flexível, medindo 500 cm de comprimento por 55 cm de largura, com 10 subdivisões, sendo utilizada na horizontal (no chão) para realização de exercícios de coordenação motora. (QUANTIDADE POR CJ: 02 UNIDADES);

Y) Bambolê: Arco confeccionados em PVC colorido, com diâmetro aproximado de 60 cm, encaixado com junção de plástico e colados nas extremidades. (QUANTIDADE POR CJ: 20 UNIDADES);

Z) Cordas de coordenação - individual: Confeccionada em material sintético para a realização de atividades de coordenação motora ampla. Em dois tamanhos: 140 e 160 cm, com diâmetro de 1 cm. (QUANTIDADE POR CJ: 20 UNIDADES DE CADA);



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>AA) Corda de coordenação - coletiva: Confeccionada em material sintético para a realização de atividades de coordenação motora ampla. Comprimento: 500 cm, com diâmetro de 1 cm. (QUANTIDADE POR CJ: 02 UNIDADES);</p> <p>AB) Cone chapéu: Confeccionado em plástico colorido de alta resistência, altura de 5 cm, disponíveis nas cores azul, amarela, verde e vermelha. (QUANTIDADE POR CJ: 20 UNIDADES);</p> <p>AC) Cone marcação - 23: Confeccionado em plástico colorido de alta resistência, altura de 23 cm, disponíveis nas cores azul, amarela, verde e vermelha. (QUANTIDADE POR CJ: 10 UNIDADES);</p> <p>AD) Bola de iniciação: Bola matizada, confeccionada em borracha. Tamanho: 48-50 cm de diâmetro. Peso: 180-200 g. (QUANTIDADE POR CJ: 10 UNIDADES);</p> <p>AE) Bola de espuma - 9: Confeccionada em poliuretano (PU) flexível (composto A+ composto B), com diâmetro de 9cm. (QUANTIDADE POR CJ: 10 UNIDADES);</p> <p>AF) Bola de espuma - 21,S: Confeccionada em poliuretano (PU) flexível (composto A+ composto B), com diâmetro de 21,5 cm. (QUANTIDADE POR CJ: 10 UNIDADES);</p> <p>AG) Bola de coordenação - 23: Confeccionada em poliuretano (PU) de densidade intermediária, com circunferência de 23. (QUANTIDADE POR CJ: 10 UNIDADES);</p> <p>AH) Bola de coordenação - 33: Confeccionada em poliuretano (PU) de densidade intermediária, com circunferência de 33 cm. (QUANTIDADE POR CJ: 10 UNIDADES);</p> <p>AI) Bola de tênis - Soft: Bola Confeccionada em polietileno de alta densidade, tipo soft para iniciação ao processo de aprendizagem esportiva. (QUANTIDADE POR CJ: 10 UNIDADES);</p> <p>AJ) Peteca para iniciação: Confeccionada em nylon com base em cortiça. Peso aproximado: 5 g. (QUANTIDADE POR CJ: 24 UNIDADES);</p> <p>AK) Fita elástica: Confeccionada em elástico branco com largura de 4 cm e comprimento de 30 m. (QUANTIDADE POR CJ: 01 UNIDADE);</p> <p>AL) Pé de lata: Bloco cilíndrico rígido, com tirante têxtil com dimensões: diâmetro de 10 cm e altura de 10 cm. (QUANTIDADE POR CJ: 10 UNIDADES);</p> <p>AM) Jogo de pega-varetas: Contendo 25 varetas coloridas, sendo uma preta, confeccionadas em madeira com 18 cm de comprimento e 0,3 cm de diâmetro. (QUANTIDADE POR CJ: 03 UNIDADES);</p> <p>AN) Sacola do tato: Confeccionada em tecido para acondicionar peças variadas para execução de atividades de discriminação do tato com dimensões de 15 x 20 cm. (QUANTIDADE POR CJ: 01 UNIDADE);</p> <p>AO) Conjunto de cartelas para alinhavo: Conjunto confeccionado em EVA possuindo uma pluralidade de furos na periferia, incluindo polígonos regulares de 3 a 6 lados, trapézio, círculo e retângulo, além de formas naturais: gato, cachorro, ave e peixe e letras e vogais: A, E, I, O e U. Comprimento mínimo de 21 cm e espessura de 0,5 cm. (QUANTIDADE POR CJ: 16 UNIDADES);</p> <p>AP) Jogo Cinco-Marias: Conjunto composto por 5</p> |  |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------|



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>unidades de sacos confeccionado em tecido, preenchidos com areia e dimensões de 3 x 3 cm. (QUANTIDADE POR CJ: 10 UNIDADES);</p> <p>AQ) Jogo Torre Equilíbrio: Conjunto composto por 54 peças de madeira de 6 x 2 x 1,5 cm. (QUANTIDADE POR CJ: 01 UNIDADE);</p> <p>AR) Pés, mãos e setas: Conjunto de cartelas com partes do corpo e de representações com setas, mãos e pés, em cartelas de EVA (espessura de 0,2 cm). (QUANTIDADE POR CJ: 30 UNIDADES);</p> <p>AS) Máscara tapa-olhos: Confeccionada em material têxtil com elástico para prender na cabeça e corte anatômico para conforto do nariz e dos olhos. Dimensões: 17,5 x 6,5 cm. (QUANTIDADE POR CJ: 20 UNIDADES);</p> <p>AT) Pulseira colorida de elástico: Confeccionada em material sintético para auxílio em atividades de coordenação perceptomotora. (QUANTIDADE POR CJ: 40 UNIDADES);</p> <p>AU) Conjunto de claves de madeira: Conjunto constituído de 40 (quarenta) cilindros de 2,3 x 25 cm, confeccionados em madeira, com pintura atóxica, em cores diversas. (QUANTIDADE POR CJ: 40 UNIDADES);</p> <p>AV) Bolas Cravo: Conjunto de bolas flexíveis e texturizadas, confeccionadas em vinil, com baixa pressão, possuindo protuberâncias cônico-cilíndricas em sua superfície. Diâmetro de 6 cm e cores diversas. (QUANTIDADE POR CJ: 03 UNIDADES);</p> <p>AW) Balão infantil: Confeccionados em látex 100%, com cores diversas e medidas aproximadas entre 10 e 25 cm. (QUANTIDADE POR CJ: 25 UNIDADES);</p> <p>AX) Conjunto de essências: Composto por 04 frascos com capacidade para 10 ml, com fragrâncias essenciais variadas. (QUANTIDADE POR CJ: 01 UNIDADE);</p> <p>AY) Conjunto rítmico: Composto por: Pandeiro com aro plástico, pele flexível e diâmetro de 19 cm; Chocalho do tipo ganzá-ovo, casca de polietileno (PE) selada, diâmetro de 4 cm e altura de 5,5 cm. (QUANTIDADE POR CJ: 01 UNIDADE);</p> <p>AZ) Carrinho: Com capacidade para 200 litros, medindo 95 cm de comprimento por 55 cm de largura e 94cm de altura. Possui divisória e para-choque superior revestidos e pintura em epóxi na cor cinza. Rodas de 5 polegadas, blindadas com rolamento automotivo. (QUANTIDADE POR O: 01 UNIDADE);</p> <p>BA) Armário: Móvel resistente à umidade, para armazenamento dos itens que compõem o conjunto, com fixação externa específica para os itens "trave de equilíbrio" e "trampolim" e com compartimento para bolas. Todos os demais itens devem ser passíveis de armazenamento interno simultâneo. Dimensões máximas: altura 150 cm, profundidade 100 cm e largura 230 cm. (QUANTIDADE POR CJ: 01 UNIDADE);</p> <p>BB) Estojo de coordenação motora fina: Composto por 01 cartela de atarraxar; 05 parafusos, 10 arruelas e 05 porcas; 01 pinça; 01 rolo fio de poliamida; 20 cliques de papel; 20 bolinhas pompom; 20 cubinhos de madeira; 20 miçangas coloridas (total: 103 peças). (QUANTIDADE POR CJ: 05 UNIDADES).</p> |  |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------|



|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |            |               |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|---------------|
| 2 | <p>Conjunto Prático-Didático, composto por manuais, guias e materiais elaborados especificamente para o ensino das disciplinas de Educação Física, Esportes, Linguagens e Atividades Extracurriculares, atendendo as necessidades da nova Base Nacional Comum Curricular (BNCC), ENSINO FUNDAMENTAL, com pratica simultânea de, no mínimo, 25 alunos, por modalidade.</p> <p>Composto Por:</p> <p>A) Escola do Movimento - Manual do Professor: Atende as necessidades de introdução do movimento nas aulas, material voltado aos professores das disciplinas que tradicionalmente são ministradas com o estudante sentado. Propõe um conjunto de reflexões e atividades práticas que corroboram com o conceito de escola ativa. Tem como objetivo a preparação do professor para aplicar o movimento de forma profissional, visando o aperfeiçoamento do clima emocional na escola, bem como, evolução acadêmica dos estudantes e à inclusão daqueles com dificuldades e necessidades especiais. FARI JÚNIOR, Marcos Antônio. Escola do movimento: subsídios para uma escola ativa. Ensino fundamental. Palhoça, SC: Cultivar Editora, 2019. (QUANTIDADE POR CJ: 15 UNIDADES.);</p> <p>B) Basquete - Manual do professor: Composto por material apostilado e Card book da metodologia de ensino e aprendizagem da modalidade, com aulas estruturadas e demonstradas em formato audiovisual, fundamentadas na Teoria Ecológica do Desenvolvimento Humano de Urie Bronfenbrenner. São materiais indispensáveis à utilização de toda a ferramenta adequadamente. FARI JÚNIOR, Marcos Antônio; VIEIRA NETO, Manoel. Projeto Basquete Júnior. Nível li. Ensino fundamental. Palhoça, SC: Cultivar Editora, 2019. ISBN 978-85-68621-06-6. (QUANTIDADE POR O: 02 UNIDADES.);</p> <p>C) Badmínton - Manual do professor: Composto por material apostilado e Card book da metodologia de ensino e aprendizagem da modalidade, com aulas estruturadas e demonstradas em formato audiovisual, fundamentadas na Teoria Ecológica do Desenvolvimento Humano de Urie Bronfenbrenner. São materiais indispensáveis à utilização de toda a ferramenta adequadamente. FARI JÚNIOR, Marcos Antônio; PALUDO, Denise Beffart. Projeto Badmínton Júnior. Nível li. Ensino fundamental. Palhoça, SC: Cultivar Editora, 2019. ISBN 978-85-68621-09-7. (QUANTIDADE POR O: 02 UNIDADES.);</p> <p>D) Vôlei - Manual do professor: Composto por material apostilado e Card book da metodologia de ensino e aprendizagem da modalidade, com aulas estruturadas e demonstradas em formato audiovisual, fundamentadas na Teoria Ecológica do Desenvolvimento Humano de Urie Bronfenbrenner. São materiais indispensáveis à utilização de toda a ferramenta adequadamente. FARI JÚNIOR, Marcos Antônio; SPEROTTO, Benhur Rosado; SILVA, Luiz Carlos Rodrigues da. Projeto Vôlei Júnior. Nível li. Ensino fundamental. Palhoça, SC: Cultivar Editora, 2019. ISBN 978-65-81278-02-1. (QUANTIDADE POR O: 02 UNIDADES.);</p> <p>E) Tênis - Manual do professor: Composto por material</p> | 234 | 137.789,06 | 32.242.640,04 |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|---------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>apostilado e Card book da metodologia de ensino e aprendizagem da modalidade, com aulas estruturadas e demonstradas em formato audiovisual, fundamentadas na Teoria Ecológica do Desenvolvimento Humano de Urie Bronfenbrenner. São materiais indispensáveis à utilização de toda a ferramenta adequadamente. FARI JÚNIOR, Marcos Antônio; ROSA JÚNIOR, Flávio da. Projeto Tênis Júnior. Nível li. Ensino fundamental. Palhoça, SC: Cultivar Editora, 2019. ISBN 978-85-68621-17-2. (QUANTIDADE POR CJ: 02 UNIDADES.);</p> <p>F) Hóquei - Manual do professor: Composto por material apostilado e Card book da metodologia de ensino e aprendizagem da modalidade, com aulas estruturadas e demonstradas em formato audiovisual, fundamentadas na Teoria Ecológica do Desenvolvimento Humano de Urie Bronfenbrenner. São materiais indispensáveis à utilização de toda a ferramenta adequadamente. FARI JÚNIOR, Marcos Antônio; VASQUES, Djeniffer Dombrowicz. Projeto Hóquei Júnior. Nível li. Ensino fundamental. Palhoça, SC: Cultivar Editora, 2019. ISBN 978-65-81278-00-7. (QUANTIDADE POR CJ: 02 UNIDADES.);</p> <p>G) Atletismo - Manual do professor: Composto por material apostilado e Card book da metodologia de ensino e aprendizagem da modalidade, com aulas estruturadas e demonstradas em formato audiovisual, fundamentadas na Teoria Ecológica do Desenvolvimento Humano de Urie Bronfenbrenner. São materiais indispensáveis à utilização de toda a ferramenta adequadamente. FARI JÚNIOR, Marcos Antônio. Projeto Atletismo Júnior. Nível 1. Ensino fundamental. Palhoça, SC: Cultivar Editora, 2019. ISBN 978-85-68621-19-6. (QUANTIDADE POR O: 02 UNIDADES.);</p> <p>H) Xadrez - Manual do professor: Composto por material apostilado e Card book da metodologia de ensino e aprendizagem da modalidade, com aulas estruturadas e demonstradas em formato audiovisual, fundamentadas na Teoria Ecológica do Desenvolvimento Humano de Urie Bronfenbrenner. São materiais indispensáveis à utilização de toda a ferramenta adequadamente. FARI JÚNIOR, Marcos Antônio. Projeto Xadrez Júnior. Nível 1. Ensino fundamental. Palhoça, SC: Cultivar Editora, 2019. ISBN 978-85-68621-13-4. (QUANTIDADE POR CJ: 02 UNIDADES.);</p> <p>I) Futsal - Manual do professor: Composto por material apostilado e Card book da metodologia de ensino e aprendizagem da modalidade, com aulas estruturadas e demonstradas em formato audiovisual, fundamentadas na Teoria Ecológica do Desenvolvimento Humano de Urie Bronfenbrenner. São materiais indispensáveis à utilização de toda a ferramenta adequadamente. FARI JÚNIOR, Marcos Antônio. Projeto Futsal Júnior. Nível 1. Ensino fundamental. Palhoça, SC: Cultivar Editora, 2019. ISBN 978-85-68621-14-1.(QUANTIDADE POR CJ: 02 UNIDADES.);</p> <p>J) Futebol - Manual do professor: Composto por material apostilado e Card book da metodologia de ensino e aprendizagem da modalidade, com aulas estruturadas e demonstradas em formato audiovisual, fundamentadas na Teoria Ecológica do Desenvolvimento Humano de Urie</p> |  |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------|

Bronfenbrenner. São materiais indispensáveis à utilização de toda a ferramenta adequadamente. FARI JÚNIOR, Marcos Antônio. Projeto Futebol Júnior. Nível 1. Ensino fundamental. Palhoça, SC: Cultivar Editora, 2019. ISBN 978-85-68621-10-3. (QUANTIDADE POR CJ: 02 UNIDADES.);

K) Vôlei - Guia infanto-juvenil: As Aventuras da Turma do Júnior - Descobrimo o Voleibol. FARI JÚNIOR, Marcos Antônio. Descobrimo o voleibol. Ilustrações de Susano Correia. Palhoça, SC: Guarani Editora, 2015. (Coleção As Aventuras da Turma do Júnior.) ISBN 978-85-68621-01-1. (QUANTIDADE POR CJ: 26 UNIDADES.);

L) Basquete - Guia infanto-juvenil: As Aventuras da Turma do Júnior - Fazendo Amigos pelo Basquete. FARI JÚNIOR, Marcos Antônio. Fazendo amigos pelo basquete. Ilustrações de Susano Correia. Palhoça, SC: Guarani Editora, 2015. (Coleção As Aventuras da Turma do Júnior.) ISBN 978-85-68621-02-8. (QUANTIDADE POR CJ: 26 UNIDADES.);

M) Tênis - Guia infanto-juvenil: As Aventuras da Turma do Júnior - Tênis: A Sacada da Amizade. FARI JÚNIOR, Marcos Antônio. Tênis: a sacada da amizade. Ilustrações de Susano Correia. Palhoça, SC: Guarani Editora, 2015. (Coleção As Aventuras da Turma do Júnior.) ISBN 978-85-68621-03-5. (QUANTIDADE POR CJ: 26 UNIDADES.);

N) Hóquei - Guia infanto-juvenil: As Aventuras da Turma do Júnior- Hóquei: Um Esporte para Todos. FARI JÚNIOR, Marcos Antônio. Hóquei: um esporte para todos. Ilustrações de Susano Correia. Palhoça, SC: Guarani Editora, 2015. (Coleção As Aventuras da Turma do Júnior.) ISBN 978-85-68621-04-2. (QUANTIDADE POR CJ: 26 UNIDADES.);

O) Badmínton - Guia infanto-juvenil: As Aventuras da Turma do Júnior - Badmínton: Entre Raquetes e Rodinhas. FARI JÚNIOR, Marcos Antônio. Badmínton: entre raquetes e rodinhas. Ilustrações de Susano Correia. Palhoça, SC: Guarani Editora, 2015. (Coleção As Aventuras da Turma do Júnior.) ISBN 978-85-68621-05-9. (QUANTIDADE POR CJ: 26 UNIDADES.);

P) Xadrez - Guia infanta-juvenil: As Aventuras da Turma do Júnior-Xadrez: O Tabuleiro da Igualdade. FARI JÚNIOR, Marcos Antônio. Xadrez: o tabuleiro da igualdade. Ilustrações de Susano Correia. Palhoça, SC: Cultivar Editora, 2020. (Coleção As Aventuras da Turma do Júnior.) ISBN 978-65-992136-1-8. (QUANTIDADE POR CJ: 26 UNIDADES.);

Q) Atletismo - Guia infanta-juvenil: As Aventuras da Turma do Júnior-Atletismo: Uma Corrida pela Saúde. FARI JÚNIOR, Marcos Antônio. Atletismo: uma corrida pela saúde. Ilustrações de Susana Correia e Joana Vicente Vieira. Palhoça, SC: Cultivar Editora, 2020. (Coleção As Aventuras da Turma do Júnior.) ISBN 978- 65-992136-0-1. (QUANTIDADE POR CJ: 26 UNIDADES.);

R) Futsal - Guia infanta-juvenil: As Aventuras da Turma do Júnior- Futsal: Unindo Gerações. FARI JÚNIOR, Marcos Antônio. Futsal: unindo gerações. Palhoça, SC: Cultivar Editora, 2020. (Coleção As Aventuras da Turma do Júnior.) ISBN 978-65-992136-2-5. (QUANTIDADE POR CJ: 26 UNIDADES.);



S) Bola de vôlei - soft: Confeccionada em PVC com câmara de butil, costurada à máquina e bico removível. Pressão de 4 a 5 libras, peso e medidas oficiais. (QUANTIDADE POR CJ: 10 UNIDADES.);

T) Bola de vôlei - EVA: Confeccionada em EVA com fechamento matizado, câmara látex com miolo removível e, circunferência de 65 a 67 cm. (QUANTIDADE POR CJ: 05 UNIDADES.);

U) Bola de vôlei - espuma: Confeccionada em poliuretano (PU) flexível (composto A+ composto B), com diâmetro de 21,5 cm. (QUANTIDADE POR CJ: 05 UNIDADES.);

V) Base móvel de sustentação e alça de apoio para vôlei, basquete e badminton: Peça confeccionada em polietileno de alta densidade, medindo 65 cm por 65 cm na base, e 16 cm de altura em um dos lados por 9 cm de altura no lado oposto, com capacidade de acondicionamento de 35 l, para estabilização. Contém sistema de alças e rodas para locomoção. Com duas hastes metálicas diagonais para estabilidade complementar das redes. (QUANTIDADE POR CJ: 06 UNIDADES.);

X) Poste móvel para sustentação de tabela de basquete - c/ fixador: Peça composta por tubo de alumínio com diâmetro de 5 cm e 305 cm de altura, para ligação entre a base de sustentação e o fixador da tabela de basquete. O fixador é uma peça tubular vazada que trabalha por fora do poste de fixação, possibilitando que a tabela seja regulada de 100 cm a 305 cm de altura. (QUANTIDADE POR CJ: 04 UNIDADES.);

Y) Poste móvel para sustentação das redes de vôlei e badminton -c/ fixador: Peça composta por tubo de alumínio com diâmetro de 5 cm e 235 cm de altura, para ligação entre a base de sustentação e o fixador da rede. O fixador é uma peça tubular vazada que trabalha por fora do poste de fixação, possibilitando que a rede seja regulada de 100 cm a 230 cm de altura. (QUANTIDADE POR CJ: 04 UNIDADES.);

Z) Rede para badminton e vôlei: Confeccionado com fios de poliamida torcidos em malhas de 2 cm, banda superior em PVC com 610 cm de largura por 70 cm de altura. (QUANTIDADE POR CJ: 02 UNIDADES.);

AA) Tabela de Basquete: Confeccionado em polietileno de alta densidade (PEAD) nas extremidades, com recheio de poliuretano (PU), medindo 60 cm de altura por 100 cm de largura e 3 cm de espessura. Acompanha cesta e rede, o aro da peça é confeccionado em ferro galvanizado, com sistema de tarraxas internas. (QUANTIDADE POR CJ: 04 UNIDADES.);

AB) Bola de basquete - mirim: Confeccionada em material resistente com pressão entre 7 e 9 libras, peso de 560 g e circunferência de 73 cm. (QUANTIDADE POR CJ: 10 UNIDADES.);

AC) Bola de basquete - baby: Confeccionadas em borracha, câmara de butil, miolo removível e de borracha, peso de 325 gramas e circunferência de 58 cm. (QUANTIDADE POR CJ: 05 UNIDADES.);

AD) Bola de basquete - borracha: Confeccionada com câmara Airbility, com miolo removível e lubrificado, composição de borracha, peso de 273 g e circunferência



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>de 58 cm. (QUANTIDADE POR CJ: 05 UNIDADES.);</p> <p>AE) Viseira de condução: Confeccionada em EVA com corte anatômico e sistema de fixação para conforto do usuário/aprendiz. (QUANTIDADE POR CJ: 20 UNIDADES.);</p> <p>AF) Taco de hóquei - pequeno: Confeccionado em polietileno de alta densidade, com medidas de 97 cm de comprimento, revestida em gripe para a pegada das mãos. Peso aproximado de 300 g. (QUANTIDADE POR CJ: 20 UNIDADES.);</p> <p>AG) Bola de hóquei - pequena: Confeccionada em poliuretano (PU) de densidade média, com circunferência de 23 cm e peso de 95 g. (QUANTIDADE POR CJ: 20 UNIDADES.);</p> <p>AH) Bola de hóquei - grande: Confeccionada em poliuretano (PU) de densidade média, com circunferência de 33 cm e peso de 115 g. (QUANTIDADE POR CJ: 20 UNIDADES.);</p> <p>AI) Mini trave: Confeccionada em alumínio de 1 (uma) polegada, medindo 70 cm de largura e 50 cm de altura, com sistema de desmontagem em duas peças para facilitar o transporte e com rede. (QUANTIDADE POR CJ: 04 UNIDADES.);</p> <p>AJ) Raquete de badminton: Confeccionado em alumínio com comprimento de 65,5 cm, largura na ponta da raquete de 20,5 cm e peso de 100 g. (QUANTIDADE POR CJ: 20 UNIDADES.);</p> <p>AK) Peteca de badminton - iniciação: Confeccionada em nylon com base em cortiça. Peso aproximado: 5 g. (QUANTIDADE POR CJ: 40 UNIDADES.);</p> <p>AL) Bola de espuma - 9: Confeccionada em poliuretano (PU) flexível (composto A+ composto B), com diâmetro de 9 cm. (QUANTIDADE POR CJ: 30 UNIDADES.);</p> <p>AM) Balão infantil: Confeccionados em látex 100%, com cores diversas e medidas aproximadas entre 10 e 25 cm. (QUANTIDADE POR O: 200 UNIDADES.);</p> <p>AN) Base móvel e poste de sustentação de rede de tênis: Peça confeccionada em polietileno de alta densidade e medindo 35 cm x 35 cm na base e 20 cm de altura, com capacidade de acondicionamento de 13 1, para estabilização. Para a conexão entre os suportes e as redes são utilizados tubos de PVC com diâmetro de 50 mm. (QUANTIDADE POR CJ: 06 UNIDADES.);</p> <p>AO) Rede de tênis: Confeccionadas em tela de nylon com acabamento nas bordas em nylon resinado. Medindo 400 cm de largura e 60 cm de altura, com suporte medindo 20 cm de altura, perfazendo 80 cm de altura após a montagem. (QUANTIDADE POR CJ: 02 UNIDADES.);</p> <p>AP) Raquete de tênis - pequena: Confeccionadas em polietileno de alta densidade, nas cores verde, amarela, vermelha, preta ou azul, medindo 47 cm de comprimento e 23 cm de largura, sendo que o cabo mede 20 cm e a cabeça 27 cm, com peso aproximado de 230 g, podendo variar em até 10%. (QUANTIDADE POR CJ: 15 unidades.);</p> <p>AQ) Raquete de tênis - grande: Confeccionadas em polietileno de alta densidade, nas cores verde, amarela, vermelha, preta ou azul, medindo 54 cm de comprimento e 25 cm de largura, sendo que o cabo mede 23 cm e a</p> |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>cabeça 31 cm, com peso aproximado de 280 g, podendo variar em até 10%. (QUANTIDADE POR CJ: 05 unidades.);</p> <p>AR) Bola de tênis - Soft: Confeccionada em polietileno de alta densidade, tipo soft para iniciação ao processo de aprendizagem esportiva. (QUANTIDADE POR CJ: 20 UNIDADES.);</p> <p>AS) Bola de espuma: Confeccionada em poliuretano (PU) de densidade intermediária, com circunferência de 23. (QUANTIDADE POR CJ: 10 UNIDADES.);</p> <p>AT) Cone chapéu: Confeccionado em plástico colorido de alta resistência, altura de 5 cm, disponíveis nas cores azul, amarela, verde e vermelha. (QUANTIDADE POR CJ: 20 UNIDADES.);</p> <p>AU) Cone marcação - 23: Confeccionado em plástico colorido de alta resistência, altura de 23 cm, disponíveis nas cores azul, amarela, verde e vermelha. (QUANTIDADE POR CJ: 10 UNIDADES.);</p> <p>AV) Cone marcação - 50: Confeccionado em plástico colorido de alta resistência, altura de 50 cm, disponíveis nas cores azul, amarela, verde e vermelha. (QUANTIDADE POR CJ: 08 UNIDADES.);</p> <p>AX) Bamboê: Arco confeccionados em PVC colorido, com diâmetro aproximado de 70 cm, encaixado com junção de plástico e colados nas extremidades. (QUANTIDADE POR CJ: 10 UNIDADES.);</p> <p>AY) Escada de coordenação: Confeccionada em nylon flexível, medindo 500 cm de comprimento por 55 cm de largura, com 10 subdivisões, sendo utilizada na horizontal (no chão) para realização de exercícios de coordenação motora. (QUANTIDADE POR CJ: 02 UNIDADES.);</p> <p>AZ) Corda de coordenação: Confeccionada em poliuretano de 0,6 cm de espessura, com manoplas de plástico anatômicas e com o comprimento de 225 cm. (QUANTIDADE POR CJ: 10 UNIDADES.);</p> <p>BA) Fita elástica: Confeccionada em elástico branco com largura de 4 cm e comprimento de 30 m. (QUANTIDADE POR U: 01 UNIDADE.);</p> <p>BB) Jogo de xadrez: Tabuleiro em courvin (33 x 33 cm), casas do tabuleiro com 4 cm<sup>2</sup>, o rei medindo 7,3 cm de altura, peças em modelo Staunton injetadas em polietileno de alto impacto, embaladas em sacola ou caixa em cartão reforçado. (QUANTIDADE POR CJ: 10 JOGOS.);</p> <p>BC) Bola de futsal - PVC: Confeccionadas em PVC, apresentam circunferência de 61 a 64 cm e divisão em gomos, com peso aproximado de 410 a 440 g com câmara de ar Airbility - Ultra Fusion. (QUANTIDADE POR CJ: OS UNIDADES.);</p> <p>BD) Bola de futsal - Termotec: Confeccionadas em PVC, apresentam circunferência de 61 a 64 cm, com peso entre 410 a 440 g e com miolo Slip System. (QUANTIDADE POR CJ: OS UNIDADES.);</p> <p>BE) Bola de futebol - PVC/EVA: Confeccionadas com PVC + EVA, apresentam circunferência de 64 a 66 cm e divisão em gomos, câmara de butil, Ultra Fusion, com miolo removível e peso aproximado de 360 a 390 g. (QUANTIDADE POR CJ: 05 UNIDADES.);</p> <p>BF) Bola de futebol - PU Ultra: Confeccionadas com poliuretano PU Ultra 100%, apresentam circunferência de</p> |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------|



|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |           |               |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|---------------|
|   | <p>68 a 70 cm e peso aproximado de 420 a 445 g, câmara Airbility, Termotec e miolo Slip System removível e lubrificado. (QUANTIDADE POR CJ: OS UNIDADES.);</p> <p>BG) Sacola para transporte e acondicionamento de bolas de basquete: Confeccionada em material resistente, com tamanho e dimensões próprias para acondicionar todos os materiais do projeto. (QUANTIDADE POR U: 01 UNIDADE.);</p> <p>BH) Sacola para transporte e acondicionamento de bolas e raquetes de badminton: Confeccionada em material resistente, com tamanho e dimensões próprias para acondicionar todos os materiais do projeto. (QUANTIDADE POR U: 01 UNIDADE.);</p> <p>BI) Sacola para transporte e acondicionamento de bolas de vôlei: Confeccionada em material resistente, com tamanho e dimensões próprias para acondicionar todos os materiais do projeto. (QUANTIDADE POR CJ: 01 UNIDADE.);</p> <p>BJ) Sacola para transporte e acondicionamento de bolas e raquetes de tênis: Confeccionada em material resistente, com tamanho e dimensões próprias para acondicionar todos os materiais do projeto. (QUANTIDADE POR U: 01 UNIDADE.);</p> <p>BK) Sacola para transporte e acondicionamento de bolas e tacos de hóquei: Confeccionada em material resistente, com tamanho e dimensões próprias para acondicionar todos os materiais do projeto. (QUANTIDADE POR U: 01 UNIDADE.);</p> <p>BL) Sacola para transporte e acondicionamento de bolas de futebol: Confeccionada em material resistente, com tamanho e dimensões próprias para acondicionar todos os materiais do projeto. (QUANTIDADE POR U: 01 UNIDADE.);</p> <p>BM) Sacola para transporte e acondicionamento de bolas de futsal: Confeccionada em material resistente, com tamanho e dimensões próprias para acondicionar todos os materiais do projeto. (QUANTIDADE POR CJ: 01 UNIDADE.);</p> <p>BN) Bomba para bolas: Confeccionada com acrílico translúcido resistente, acompanha agulha e mangueira removível. (QUANTIDADE POR CJ: 01 UNIDADE.);</p> <p>BO) Carrinho: Com capacidade para 200 litros, medindo 95 cm de comprimento por 55 cm de largura e 94 cm de altura. Possui divisória e para-choque superior revestidos e pintura em epóxi na cor cinza. Rodas de 5 polegadas, blindadas com rolamento automotivo. (QUANTIDADE POR CJ: 01 UNIDADE.);</p> <p>BP) Carrinho armazém vertical: Para peças e equipamentos pesados. Medindo 63 x 65 x 140 cm, com rodas de poliuretano 9", roda de pneu 350/8. (QUANTIDADE POR CJ: 01 UNIDADE.);</p> <p>BQ) Casa do esporte: Confeccionada em aço galvanizado, medindo 200 cm de altura, 190 cm de largura e 190 cm de profundidade. Especialmente construída para acondicionar os materiais e equipamentos esportivos. (QUANTIDADE POR CJ: 01 UNIDADE.).</p> |     |           |               |
| 3 | Conjunto Prático-Didático, composto por manuais, guias e materiais elaborados especificamente para o ensino das                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 319 | 45.887,23 | 14.638.026,37 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>disciplinas de Educação Física, Esportes, Linguagens e Atividades Extracurriculares, atendendo as necessidades da nova Base Nacional Comum Curricular (BNCC), ATENDIMENTO ESPECIAL.</p> <p>Composto por:</p> <p>A) Manual de Reprodução de Gestos: Constitui-se de material instrucional para o desenvolvimento perceptomotor com ilustrações que podem orientar atividades que desenvolvem a noção de corpo, através da reprodução de gestos, e também a orientação espacial, estimulando a percepção de diversas formas e traços. ISBN: 978-65-992136-7-0. (QUANTIDADE POR CONJUNTO: 01 UNIDADE);</p> <p>B) Manual de Orientação Espacial: Acompanhado de conjunto com 25 peças para montar, constitui-se de material instrucional para o desenvolvimento perceptomotor do estudante, com uma pluralidade de figuras em diferentes posições em exercícios de pareamento e justaposição. ISBN: 978-65-992136-8-7. (QUANTIDADE POR CONJUNTO: 01 UNIDADE);</p> <p>C) Manual de Orientação Espaço-Temporal: Constitui-se de material instrucional com uma pluralidade de figuras circulares em fundo colorido, para o desenvolvimento da orientação espaço-temporal, através de atividades rítmicas que podem ser realizadas corporalmente ou com o auxílio de outros materiais práticos de forma lúdica. ISBN: 978-65-992136-9-4 (QUANTIDADE POR CONJUNTO: 01 UNIDADE);</p> <p>D) Manual de Exercícios de Topologia: Conjunto contendo material instrucional de capa dura com gravuras e padrões geométricos; e também peças com gravuras nesses formatos. ISBN: 978-85-68621-24-0. (QUANTIDADE POR CONJUNTO: 01 UNIDADE);</p> <p>E) Box Noção Espacial - Identificação: Conjunto de tabelas e peças contendo símbolos e padrões para subsidiar atividades, jogos e brincadeiras para exercitar a discriminação visual, a análise perceptiva e a orientação espacial. ISBN: 978-85-68621-20-2. (QUANTIDADE POR CONJUNTO: 01 UNIDADE);</p> <p>F) Box Orientação Espacial - Nível 1: Conjunto de tabelas e peças contendo símbolos e padrões para subsidiar atividades, jogos e brincadeiras para exercitar a discriminação visual, a análise perceptiva e orientação espacial. ISBN: 978-85-68621-22-6. (QUANTIDADE POR CONJUNTO: 01 UNIDADE);</p> <p>G) Box Orientação Espacial - Nível II: Conjunto de tabelas e peças contendo símbolos e padrões para subsidiar atividades, jogos e brincadeiras para exercitar a discriminação visual, a análise perceptiva e a orientação espacial. ISBN: 978-85-68621-21-9. (QUANTIDADE POR CONJUNTO: 01 UNIDADE);</p> <p>H) Conjunto Acrílico: Conjunto de 16 placas acrílicas com exercícios de topologia - acompanha pincéis e apagador. As placas contêm desenhos de padrões e formas geométricas diversas, apresentados de uma forma progressiva, e caneta hidrográfica com tinta de fácil remoção e apagador. ISBN: 978-85-68621-23-3. (QUANTIDADE POR CONJUNTO: 01 UNIDADE);</p> <p>I) Baralho de reprodução de poses e posturas corporais:</p> |  |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Conjunto de cartas compostas por diagramas de diferentes posições do corpo humano. (QUANTIDADE POR CONJUNTO: 01 UNIDADE);</p> <p>J) Baralho das emoções: Conjunto de cartas compostas por diferentes expressões faciais através de pictogramas simples. ISBN: 978-85-68621-30-1. (QUANTIDADE POR CONJUNTO: 01 UNIDADE);</p> <p>K) Jogo de associação corpo-objeto: Conjunto de peças, algumas contendo desenho de partes do corpo, outras contendo objetos do cotidiano. ISBN: 978-85-68621-26-4. (QUANTIDADE POR CONJUNTO: 01 UNIDADE);</p> <p>L) Jogo de Partes do Corpo: Conjunto de peças contendo desenho de partes do corpo dos personagens. ISBN: 978-85-68621-27-1. (QUANTIDADE POR CONJUNTO: 01 UNIDADE);</p> <p>M) Jogo de Quebra-Cabeça: Conjunto de peças com formatos variados e possibilidade de encaixe formando uma imagem predeterminada. ISBN: 978-85-68621-28-8. (QUANTIDADE POR CONJUNTO: 04 UNIDADES);</p> <p>N) Jogo da Memória: Conjunto de peças contendo pares de imagens idênticas, a ser utilizado em atividades de pareamento, discriminação visual, memória de trabalho e orientação espacial, nas quais o estudante associa os pares idênticos. 24 Peças. ISBN: 978-85-68621-29-5. (QUANTIDADE POR CONJUNTO: 04 UNIDADES);</p> <p>O) Trampolim: Cama elástica com cinco pés revestidos de plástico, com 32 molas, diâmetro de 94 e altura de 20 cm, com estrutura tubular de aço e capacidade para 150 kg. (QUANTIDADE POR CONJUNTO: 01 UNIDADE);</p> <p>P) Prancha de equilíbrio: Confeccionada em madeira, a ser utilizada em atividades que visam à aquisição e refinamento do equilíbrio do educando. Medindo 60 x 20 cm com cantos arredondados. (QUANTIDADE POR CONJUNTO: 01 UNIDADES);</p> <p>Q) Rolo de equilíbrio pequeno: Cilindro de madeira, para utilização sobre a prancha de equilíbrio com dimensões de 2,3 x 25 cm. (QUANTIDADE POR CONJUNTO: 02 UNIDADES);</p> <p>R) Rolo de equilíbrio grande: Cilindro de madeira, para utilização sobre a prancha de equilíbrio com dimensões de 3,8 x 25 cm. (QUANTIDADE POR CONJUNTO: 02 UNIDADES);</p> <p>S) Bambolê: Arco confeccionados em PVC colorido, com diâmetro aproximado de 60 cm, encaixado com junção de plástico e colados nas extremidades. (QUANTIDADE POR CONJUNTO: 03 UNIDADES);</p> <p>T) Cordas de coordenação - individual: Confeccionada em material sintético para a realização de atividades de coordenação motora ampla. Em dois tamanhos: 140 e 160 cm, com diâmetro de 1 cm. (QUANTIDADE POR CONJUNTO: 06 UNIDADES DE CADA);</p> <p>U) Cone chapéu: Confeccionado em plástico colorido de alta resistência, altura de 5 cm, disponíveis nas cores azul, amarela, verde e vermelha. (QUANTIDADE POR CONJUNTO: 06 UNIDADES);</p> <p>V) Bola de espuma - 21,5: Confeccionada em poliuretano (PU) flexível (composto A+ composto B), com diâmetro de 21,5 cm. (QUANTIDADE POR CONJUNTO: 01 UNIDADE);</p> |  |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------|