**LED 1**

**Local :** **Escola Júlio Brandão**

**Composição do LED :** **Comum + Robótica + STEM**

| Área | Equipamentos | ID | Quantidade | S/N | SGEC |
|---|---|---|---|---|---|
| Comum | Computador portátil | kC.FT1_6 | 1 | JP2407NP50RNA001753 | 1001135433 |
| Comum | Computador portátil | kC.FT1_6 | 1 | JP2407NP50RNA001478 | 1001135298 |
| Comum | Computador portátil | kC.FT1_6 | 1 | JP2407NP50RNA002862 | 1001135429 |
| Comum | Computador portátil | kC.FT1_6 | 1 | JP2407NP50RNA001480 | 1001135299 |
| Comum | Computador portátil | kC.FT1_6 | 1 | JP2407NP50RNA001482 | 1001135300 |
| Comum | Computador portátil | kC.FT1_6 | 1 | JP2407NP50RNA003730 | 1001134672 |
| Comum | Impressora 3D Modular | kC.FT2_1 | 1 | 4032408005900185 | 1001151777 |
| Programação e Robótica | kit A - de iniciação à eletrónica | PR.FT3_25 | 1 | 20240300702 | 1001163282 |
| Programação e Robótica | kit A - de iniciação à eletrónica | PR.FT3_25 | 1 | 20240300703 | 1001163283 |
| Programação e Robótica | kit A - de iniciação à eletrónica | PR.FT3_25 | 1 | 20240300704 | 1001163281 |
| Programação e Robótica | kit A - de iniciação à eletrónica | PR.FT3_25 | 1 | 20240300701 | 1001163280 |
| Programação e Robótica | kit A - de iniciação à eletrónica | PR.FT3_25 | 1 | 20240300705 | 1001163279 |
| Programação e Robótica | kit A - de iniciação à eletrónica | PR.FT3_25 | 1 | 20240300634 | 1001163334 |
| Programação e Robótica | kit A - de iniciação à eletrónica | PR.FT3_25 | 1 | 20240300635 | 1001163338 |
| Programação e Robótica | kit A - de iniciação à eletrónica | PR.FT3_25 | 1 | 20240300631 | 1001163336 |
| Programação e Robótica | kit A - de iniciação à eletrónica | PR.FT3_25 | 1 | 20240300633 | 1001163337 |
| Programação e Robótica | kit A - de iniciação à eletrónica | PR.FT3_25 | 1 | 20240300632 | 1001163335 |
| Programação e Robótica | kit A - de iniciação à eletrónica | PR.FT3_25 | 1 | 20240300639 | 1001163339 |
| Programação e Robótica | kit A - de iniciação à eletrónica | PR.FT3_25 | 1 | 20240300640 | 1001163343 |
| Programação e Robótica | kit A - de iniciação à eletrónica | PR.FT3_25 | 1 | 20240300636 | 1001163341 |
| Programação e Robótica | kit A - de iniciação à eletrónica | PR.FT3_25 | 1 | 20240300638 | 1001163342 |
| Programação e Robótica | kit A - de iniciação à eletrónica | PR.FT3_25 | 1 | 20240301655 | 1001163406 |
| Programação e Robótica | kit A - de iniciação à eletrónica | PR.FT3_25 | 1 | 20240301651 | 1001163407 |
| Programação e Robótica | kit A - de iniciação à eletrónica | PR.FT3_25 | 1 | 20240301660 | 1001163409 |
| Programação e Robótica | kit A - de iniciação à eletrónica | PR.FT3_25 | 1 | 20240301657 | 1001163413 |
| Programação e Robótica | kit A - de iniciação à eletrónica | PR.FT3_25 | 1 | 20240300637 | 1001163340 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Programação e Robótica | kit A - de iniciação à eletrónica | PR.FT3_25 | 1 | 20240301654 | 1001163408 |
| Programação e Robótica | kit A - de iniciação à eletrónica | PR.FT3_25 | 1 | 20240301659 | 1001163410 |
| Programação e Robótica | kit A - de iniciação à eletrónica | PR.FT3_25 | 1 | 20240301658 | 1001163411 |
| Programação e Robótica | kit A - de iniciação à eletrónica | PR.FT3_25 | 1 | 20240301656 | 1001163412 |
| Programação e Robótica | kit A - de iniciação à eletrónica | PR.FT3_25 | 1 | 20240301653 | 1001163404 |
| Programação e Robótica | kit A - de iniciação à eletrónica | PR.FT3_25 | 1 | 20240301652 | 1001163405 |
| Programação e Robótica | Kit A 37 - iniciação à eletrónica (sensores e atuadores) | PR.FT4_10 | 1 | 20240401703 | 1001182378 |
| Programação e Robótica | Kit A 37 - iniciação à eletrónica (sensores e atuadores) | PR.FT4_10 | 1 | 20240401705 | 1001182374 |
| Programação e Robótica | Kit A 37 - iniciação à eletrónica (sensores e atuadores) | PR.FT4_10 | 1 | 20240401702 | 1001182375 |
| Programação e Robótica | Kit A 37 - iniciação à eletrónica (sensores e atuadores) | PR.FT4_10 | 1 | 20240401718 | 1001182233 |
| Programação e Robótica | Kit A 37 - iniciação à eletrónica (sensores e atuadores) | PR.FT4_10 | 1 | 20240401716 | 1001182232 |
| Programação e Robótica | Kit A 37 - iniciação à eletrónica (sensores e atuadores) | PR.FT4_10 | 1 | 20240401720 | 1001182229 |
| Programação e Robótica | Kit A 37 - iniciação à eletrónica (sensores e atuadores) | PR.FT4_10 | 1 | 20240401701 | 1001182377 |
| Programação e Robótica | Kit A 37 - iniciação à eletrónica (sensores e atuadores) | PR.FT4_10 | 1 | 20240401704 | 1001182376 |
| Programação e Robótica | Kit A 37 - iniciação à eletrónica (sensores e atuadores) | PR.FT4_10 | 1 | 20240401719 | 1001182231 |
| Programação e Robótica | Kit A 37 - iniciação à eletrónica (sensores e atuadores) | PR.FT4_10 | 1 | 20240401717 | 1001182230 |
| Programação e Robótica | Kit B - desenvolvimento e iniciação à eletrónica (Arduino UNO Rev3 Compatível) | PR.FT5_15 | 1 | 20240502083 | 1001189272 |
| Programação e Robótica | Kit B - desenvolvimento e iniciação à eletrónica (Arduino UNO Rev3 Compatível) | PR.FT5_15 | 1 | 20240504559 | 1001189242 |
| Programação e Robótica | Kit B - desenvolvimento e iniciação à eletrónica (Arduino UNO Rev3 Compatível) | PR.FT5_15 | 1 | 20240502085 | 1001189271 |
| Programação e Robótica | Kit B - desenvolvimento e iniciação à eletrónica (Arduino UNO Rev3 Compatível) | PR.FT5_15 | 1 | 20240504084 | 1001190526 |
| Programação e Robótica | Kit B - desenvolvimento e iniciação à eletrónica (Arduino UNO Rev3 Compatível) | PR.FT5_15 | 1 | 20240502020 | 1001189152 |
| Programação e Robótica | Kit B - desenvolvimento e iniciação à eletrónica (Arduino UNO Rev3 Compatível) | PR.FT5_15 | 1 | 20240502018 | 1001189153 |
| Programação e Robótica | Kit B - desenvolvimento e iniciação à eletrónica (Arduino UNO Rev3 Compatível) | PR.FT5_15 | 1 | 20240504560 | 1001189243 |
| Programação e Robótica | Kit B - desenvolvimento e iniciação à eletrónica (Arduino UNO Rev3 Compatível) | PR.FT5_15 | 1 | 20240502016 | 1001189154 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Programação e Robótica | Kit B - desenvolvimento e iniciação à eletrónica (Arduino UNO Rev3 Compatível) | PR.FT5_15 | 1 | 20240502082 | 1001189270 |
| Programação e Robótica | Kit B - desenvolvimento e iniciação à eletrónica (Arduino UNO Rev3 Compatível) | PR.FT5_15 | 1 | 20240504085 | 1001190527 |
| Programação e Robótica | Kit B - desenvolvimento e iniciação à eletrónica (Arduino UNO Rev3 Compatível) | PR.FT5_15 | 1 | 20240502019 | 1001189151 |
| Programação e Robótica | Kit B - desenvolvimento e iniciação à eletrónica (Arduino UNO Rev3 Compatível) | PR.FT5_15 | 1 | 20240502013 | 1001189155 |
| Programação e Robótica | Kit B - desenvolvimento e iniciação à eletrónica (Arduino UNO Rev3 Compatível) | PR.FT5_15 | 1 | 20240502061 | 1001189276 |
| Programação e Robótica | Kit B - desenvolvimento e iniciação à eletrónica (Arduino UNO Rev3 Compatível) | PR.FT5_15 | 1 | 20240502062 | 1001189277 |
| Programação e Robótica | Kit B - desenvolvimento e iniciação à eletrónica (Arduino UNO Rev3 Compatível) | PR.FT5_15 | 1 | 20240502064 | 1001189275 |
| Programação e Robótica | Kit B 37 - desenvolvimento e iniciação à eletrónica (Arduino e Raspberry PI compatível) | PR.FT6_15 | 1 | 20240604545 | 1001200951 |
| Programação e Robótica | Kit B 37 - desenvolvimento e iniciação à eletrónica (Arduino e Raspberry PI compatível) | PR.FT6_15 | 1 | 20240602762 | 1001201288 |
| Programação e Robótica | Kit B 37 - desenvolvimento e iniciação à eletrónica (Arduino e Raspberry PI compatível) | PR.FT6_15 | 1 | 20240604523 | 1001200955 |
| Programação e Robótica | Kit B 37 - desenvolvimento e iniciação à eletrónica (Arduino e Raspberry PI compatível) | PR.FT6_15 | 1 | 20240602761 | 1001201286 |
| Programação e Robótica | Kit B 37 - desenvolvimento e iniciação à eletrónica (Arduino e Raspberry PI compatível) | PR.FT6_15 | 1 | 20240602763 | 1001201289 |
| Programação e Robótica | Kit B 37 - desenvolvimento e iniciação à eletrónica (Arduino e Raspberry PI compatível) | PR.FT6_15 | 1 | 20240602765 | 1001201287 |
| Programação e Robótica | Kit B 37 - desenvolvimento e iniciação à eletrónica (Arduino e Raspberry PI compatível) | PR.FT6_15 | 1 | 20240604522 | 1001200954 |
| Programação e Robótica | Kit B 37 - desenvolvimento e iniciação à eletrónica (Arduino e Raspberry PI compatível) | PR.FT6_15 | 1 | 20240602969 | 1001201172 |
| Programação e Robótica | Kit B 37 - desenvolvimento e iniciação à eletrónica (Arduino e Raspberry PI compatível) | PR.FT6_15 | 1 | 20240602968 | 1001201169 |
| Programação e Robótica | Kit B 37 - desenvolvimento e iniciação à eletrónica (Arduino e Raspberry PI compatível) | PR.FT6_15 | 1 | 20240602967 | 1001201170 |
| Programação e Robótica | Kit B 37 - desenvolvimento e iniciação à eletrónica (Arduino e Raspberry PI compatível) | PR.FT6_15 | 1 | 20240604285 | 1001200791 |
| Programação e Robótica | Kit B 37 - desenvolvimento e iniciação à eletrónica (Arduino e Raspberry PI compatível) | PR.FT6_15 | 1 | 20240602966 | 1001201171 |
| Programação e Robótica | Kit B 37 - desenvolvimento e iniciação à eletrónica (Arduino e Raspberry PI compatível) | PR.FT6_15 | 1 | 20240604525 | 1001200956 |
| Programação e Robótica | Kit B 37 - desenvolvimento e iniciação à eletrónica (Arduino e Raspberry PI compatível) | PR.FT6_15 | 1 | 20240604521 | 1001200952 |
| Programação e Robótica | Kit B 37 - desenvolvimento e iniciação à eletrónica (Arduino e Raspberry PI compatível) | PR.FT6_15 | 1 | 20240604524 | 1001200953 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Programação e Robótica | Placa protótipo “protoshield”, com mini placa de ensaio compatível com Arduino UNO | PR.FT7_5 | 1 | 20240701401 | 1001278732 |
| Programação e Robótica | Placa protótipo “protoshield”, com mini placa de ensaio compatível com Arduino UNO | PR.FT7_5 | 1 | 20240701402 | 1001278731 |
| Programação e Robótica | Placa protótipo “protoshield”, com mini placa de ensaio compatível com Arduino UNO | PR.FT7_5 | 1 | 20240701403 | 1001278730 |
| Programação e Robótica | Placa protótipo “protoshield”, com mini placa de ensaio compatível com Arduino UNO | PR.FT7_5 | 1 | 20240701404 | 1001278729 |
| Programação e Robótica | Placa protótipo “protoshield”, com mini placa de ensaio compatível com Arduino UNO | PR.FT7_5 | 1 | 20240701405 | 1001278728 |
| Programação e Robótica | Sensor de deteção de Temperatura, à prova de água (Submergível) | PR.FT8_5 | 1 | 20240801831 | 1001291737 |
| Programação e Robótica | Sensor de deteção de Temperatura, à prova de água (Submergível) | PR.FT8_5 | 1 | 20240801832 | 1001291736 |
| Programação e Robótica | Sensor de deteção de Temperatura, à prova de água (Submergível) | PR.FT8_5 | 1 | 20240801833 | 1001291735 |
| Programação e Robótica | Sensor de deteção de Temperatura, à prova de água (Submergível) | PR.FT8_5 | 1 | 20240801834 | 1001291734 |
| Programação e Robótica | Sensor de deteção de Temperatura, à prova de água (Submergível) | PR.FT8_5 | 1 | 20240801835 | 1001291733 |
| Programação e Robótica | Placa de desenvolvimento Interface LCD para Arduino UNO Rev3 compatível | PR.FT9_5 | 1 | 20240900276 | 1001271917 |
| Programação e Robótica | Placa de desenvolvimento Interface LCD para Arduino UNO Rev3 compatível | PR.FT9_5 | 1 | 20240900277 | 1001271916 |
| Programação e Robótica | Placa de desenvolvimento Interface LCD para Arduino UNO Rev3 compatível | PR.FT9_5 | 1 | 20240900278 | 1001271915 |
| Programação e Robótica | Placa de desenvolvimento Interface LCD para Arduino UNO Rev3 compatível | PR.FT9_5 | 1 | 20240900279 | 1001271914 |
| Programação e Robótica | Placa de desenvolvimento Interface LCD para Arduino UNO Rev3 compatível | PR.FT9_5 | 1 | 20240900280 | 1001271913 |
| Programação e Robótica | Interface de interligação com Motor – 4 x 600ma | PR.FT10_10 | 1 | 20241002141 | 1001156433 |
| Programação e Robótica | Interface de interligação com Motor – 4 x 600ma | PR.FT10_10 | 1 | 20241002142 | 1001156432 |
| Programação e Robótica | Interface de interligação com Motor – 4 x 600ma | PR.FT10_10 | 1 | 20241002143 | 1001156431 |
| Programação e Robótica | Interface de interligação com Motor – 4 x 600ma | PR.FT10_10 | 1 | 20241002144 | 1001156430 |
| Programação e Robótica | Interface de interligação com Motor – 4 x 600ma | PR.FT10_10 | 1 | 20241002145 | 1001156429 |
| Programação e Robótica | Interface de interligação com Motor – 4 x 600ma | PR.FT10_10 | 1 | 20241002146 | 1001156428 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Programação e Robótica | Interface de interligação com Motor – 4 x 600ma | PR.FT10_10 | 1 | 20241002147 | 1001156427 |
| Programação e Robótica | Interface de interligação com Motor – 4 x 600ma | PR.FT10_10 | 1 | 20241002148 | 1001156426 |
| Programação e Robótica | Interface de interligação com Motor – 4 x 600ma | PR.FT10_10 | 1 | 20241002149 | 1001156425 |
| Programação e Robótica | Interface de interligação com Motor – 4 x 600ma | PR.FT10_10 | 1 | 20241002150 | 1001156424 |
| Programação e Robótica | Placa de expansão multifunções compatível com Arduino | PR.FT11_5 | 1 | 20241101501 | 1001274087 |
| Programação e Robótica | Placa de expansão multifunções compatível com Arduino | PR.FT11_5 | 1 | 20241101502 | 1001274086 |
| Programação e Robótica | Placa de expansão multifunções compatível com Arduino | PR.FT11_5 | 1 | 20241101503 | 1001274085 |
| Programação e Robótica | Placa de expansão multifunções compatível com Arduino | PR.FT11_5 | 1 | 20241101504 | 1001274084 |
| Programação e Robótica | Placa de expansão multifunções compatível com Arduino | PR.FT11_5 | 1 | 20241101505 | 1001274083 |
| Programação e Robótica | Kit base de educação para aprendizagem STEM 6.º - 8.º ano Ensino Básico | PR.FT12_4 | 1 | 4032407004601188 | 1001208613 |
| Programação e Robótica | Kit base de educação para aprendizagem STEM 6.º - 8.º ano Ensino Básico | PR.FT12_4 | 1 | 4032407004601189 | 1001208612 |
| Programação e Robótica | Kit base de educação para aprendizagem STEM 6.º - 8.º ano | PR.FT12_4 | 1 | 4032407004601187 | 1001208614 |
| Programação e Robótica | Kit base de educação para aprendizagem STEM 6.º - 8.º ano Ensino Básico | PR.FT12_4 | 1 | 4032407004601186 | 1001208615 |
| Programação e Robótica | kit de expansão ao Kit base de educação para aprendizagem STEM 6.º - 8.º ano Ensino Básico | PR.FT13_2 | 1 | 4,03241E+15 | 1001223145 |
| Programação e Robótica | kit de expansão ao Kit base de educação para aprendizagem STEM 6.º - 8.º ano Ensino Básico | PR.FT13_2 | 1 | 4,03241E+15 | 1001223146 |
| Programação e Robótica | Kit C - domótica educacional para Arduino ou compatível | PR.FT14_5 | 1 | 20241400266 | 1001211897 |
| Programação e Robótica | Kit C - domótica educacional para Arduino ou compatível | PR.FT14_5 | 1 | 20241400269 | 1001211810 |
| Programação e Robótica | Kit C - domótica educacional para Arduino ou compatível | PR.FT14_5 | 1 | 20241400267 | 1001211895 |
| Programação e Robótica | Kit C - domótica educacional para Arduino ou compatível | PR.FT14_5 | 1 | 20241400465 | 1001211240 |
| Programação e Robótica | Kit C - domótica educacional para Arduino ou compatível | PR.FT14_5 | 1 | 20241400468 | 1001211237 |
| STEM | Kit Robot Explorer com Display | ST.FT15_6 | 1 | P1010132230822001284 | 1001225708 |
| STEM | Kit Robot Explorer com Display | ST.FT15_6 | 1 | P1010132230822001279 | 1001225653 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| STEM | Kit Robot Explorer com Display | ST.FT15_6 | 1 | P1010132230822001278 | 1001225684 |
| STEM | Kit Robot Explorer com Display | ST.FT15_6 | 1 | P1010132230822001199 | 1001225733 |
| STEM | Kit Robot Explorer com Display | ST.FT15_6 | 1 | P1010132221206002115 | 1001225627 |
| STEM | Kit Robot Explorer com Display | ST.FT15_6 | 1 | P1010132221206002174 | 1001225742 |
| STEM | Bateria li-ion de 3,7v com 2500mah (compatível com kit Robot STEM) | ST.FT16_6 | 1 | P5010082240615103516 | 1001144164 |
| STEM | Bateria li-ion de 3,7v com 2500mah (compatível com kit Robot STEM) | ST.FT16_6 | 1 | P5010082240615101741 | 1001144169 |
| STEM | Bateria li-ion de 3,7v com 2500mah (compatível com kit Robot STEM) | ST.FT16_6 | 1 | P5010082240615103128 | 1001144154 |
| STEM | Bateria li-ion de 3,7v com 2500mah (compatível com kit Robot STEM) | ST.FT16_6 | 1 | P5010082240615103714 | 1001144129 |
| STEM | Bateria li-ion de 3,7v com 2500mah (compatível com kit Robot STEM) | ST.FT16_6 | 1 | P5010082240615103120 | 1001144135 |
| STEM | Bateria li-ion de 3,7v com 2500mah (compatível com kit Robot STEM) | ST.FT16_6 | 1 | P5010082240615101910 | 1001144090 |
| STEM | Módulo sensor de deteção de Som | ST.FT17_5 | 1 | P30300362407112426 | 1001261364 |
| STEM | Módulo sensor de deteção de Som | ST.FT17_5 | 1 | P30300362407112427 | 1001261365 |
| STEM | Módulo sensor de deteção de Som | ST.FT17_5 | 1 | P30300362407112428 | 1001261366 |
| STEM | Módulo sensor de deteção de Som | ST.FT17_5 | 1 | P30300362407112429 | 1001261367 |
| STEM | Módulo sensor de deteção de Som | ST.FT17_5 | 1 | P30300362407112430 | 1001261368 |
| STEM | Módulo sensor de deteção de Gás (MQ-2) | ST.FT18_5 | 1 | P30300252407111111 | 1001255349 |
| STEM | Módulo sensor de deteção de Gás (MQ-2) | ST.FT18_5 | 1 | P30300252407111112 | 1001255350 |
| STEM | Módulo sensor de deteção de Gás (MQ-2) | ST.FT18_5 | 1 | P30300252407111113 | 1001255351 |
| STEM | Módulo sensor de deteção de Gás (MQ-2) | ST.FT18_5 | 1 | P30300252407111114 | 1001255352 |
| STEM | Módulo sensor de deteção de Gás (MQ-2) | ST.FT18_5 | 1 | P30300252407111115 | 1001255353 |
| STEM | Módulo sensor de deteção de Temperatura e humidade | ST.FT19_5 | 1 | P30300292407112091 | 1001264089 |
| STEM | Módulo sensor de deteção de Temperatura e humidade | ST.FT19_5 | 1 | P30300292407112092 | 1001264090 |
| STEM | Módulo sensor de deteção de Temperatura e humidade | ST.FT19_5 | 1 | P30300292407112093 | 1001264091 |
| STEM | Módulo sensor de deteção de Temperatura e humidade | ST.FT19_5 | 1 | P30300292407112094 | 1001264092 |
| STEM | Módulo sensor de deteção de Temperatura e humidade | ST.FT19_5 | 1 | P30300292407112095 | 1001264093 |
| STEM | Módulo sensor de deteção de Cor | ST.FT20_5 | 1 | P30300232407110796 | 1001249383 |
| STEM | Módulo sensor de deteção de Cor | ST.FT20_5 | 1 | P30300232407110797 | 1001249382 |
| STEM | Módulo sensor de deteção de Cor | ST.FT20_5 | 1 | P30300232407110798 | 1001249381 |
| STEM | Módulo sensor de deteção de Cor | ST.FT20_5 | 1 | P30300232407110799 | 1001249380 |
| STEM | Módulo sensor de deteção de Cor | ST.FT20_5 | 1 | P30300232407110800 | 1001249379 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| STEM | Sensor de deteção de Temperatura, à prova de água (Submergível) | ST.FT21_5 | 1 | P30300372407112046 | 1001294412 |
| STEM | Sensor de deteção de Temperatura, à prova de água (Submergível) | ST.FT21_5 | 1 | P30300372407112047 | 1001294411 |
| STEM | Sensor de deteção de Temperatura, à prova de água (Submergível) | ST.FT21_5 | 1 | P30300372407112048 | 1001294410 |
| STEM | Sensor de deteção de Temperatura, à prova de água (Submergível) | ST.FT21_5 | 1 | P30300372407112049 | 1001294409 |
| STEM | Sensor de deteção de Temperatura, à prova de água (Submergível) | ST.FT21_5 | 1 | P30300372407112050 | 1001294408 |
| STEM | Sensor de deteção de movimento | ST.FT22_5 | 1 | P30300342407110346 | 1001286382 |
| STEM | Sensor de deteção de movimento | ST.FT22_5 | 1 | P30300342407110347 | 1001286381 |
| STEM | Sensor de deteção de movimento | ST.FT22_5 | 1 | P30300342407110348 | 1001286380 |
| STEM | Sensor de deteção de movimento | ST.FT22_5 | 1 | P30300342407110349 | 1001286379 |
| STEM | Sensor de deteção de movimento | ST.FT22_5 | 1 | P30300342407110350 | 1001286378 |
| STEM | Sensor de deteção de luz ambiente | ST.FT23_5 | 1 | P30300312407111681 | 1001283182 |
| STEM | Sensor de deteção de luz ambiente | ST.FT23_5 | 1 | P30300312407111682 | 1001283181 |
| STEM | Sensor de deteção de luz ambiente | ST.FT23_5 | 1 | P30300312407111683 | 1001283180 |
| STEM | Sensor de deteção de luz ambiente | ST.FT23_5 | 1 | P30300312407111684 | 1001283179 |
| STEM | Sensor de deteção de luz ambiente | ST.FT23_5 | 1 | P30300312407111685 | 1001283178 |
| STEM | Microscópio didático de laboratório | ST.FT24_1 | 1 | 190TBP 651336 | 1001248324 |
| STEM | Vídeo-câmara ocular com sensor CMOS , 1/3", 1.3 MP, USB2.0 Mínimo | ST.FT25_1 | 1 | C-B1 677895 | 1001302201 |
| STEM | Laboratório Energias Renováveis | ST.FT28_5 | 1 | 4032407005901986 | 1001231371 |
| STEM | Laboratório Energias Renováveis | ST.FT28_5 | 1 | 4032407005901988 | 1001231369 |
| STEM | Laboratório Energias Renováveis | ST.FT28_5 | 1 | 4032407005901990 | 1001231367 |
| STEM | Laboratório Energias Renováveis | ST.FT28_5 | 1 | 4032407005901989 | 1001231368 |
| STEM | Laboratório Energias Renováveis | ST.FT28_5 | 1 | 4032407005901991 | 1001231366 |
| STEM | Kit Robot Explorer com Display | ST.FT15_6 | 1 | P1010132221206002212 | 1001225772 |
| STEM | Kit Robot Explorer com Display | ST.FT15_6 | 1 | P1010132221206002215 | 1001225805 |
| STEM | Kit Robot Explorer com Display | ST.FT15_6 | 1 | P1010132221206002253 | 1001225675 |
| STEM | Kit Robot Explorer com Display | ST.FT15_6 | 1 | P1010132221206002753 | 1001225807 |
| STEM | Kit Robot Explorer com Display | ST.FT15_6 | 1 | P1010132221206002171 | 1001225662 |
| STEM | Kit Robot Explorer com Display | ST.FT15_6 | 1 | P1010132230822001206 | 1001225666 |
| STEM | Bateria li-ion de 3,7v com 2500mah (compatível com kit Robot STEM) | ST.FT16_6 | 1 | P5010082240615100336 | 1001144586 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| STEM | Bateria li-ion de 3,7v com 2500mah (compatível com kit Robot STEM) | ST.FT16_6 | 1 | P5010082240615100975 | 1001144587 |
| STEM | Bateria li-ion de 3,7v com 2500mah (compatível com kit Robot STEM) | ST.FT16_6 | 1 | P5010082240615100553 | 1001144766 |
| STEM | Bateria li-ion de 3,7v com 2500mah (compatível com kit Robot STEM) | ST.FT16_6 | 1 | P5010082240615100528 | 1001144767 |
| STEM | Bateria li-ion de 3,7v com 2500mah (compatível com kit Robot STEM) | ST.FT16_6 | 1 | P5010082240615100927 | 1001144768 |
| STEM | Bateria li-ion de 3,7v com 2500mah (compatível com kit Robot STEM) | ST.FT16_6 | 1 | P5010082240615100931 | 1001144585 |
| STEM | Módulo sensor de deteção de Som | ST.FT17_5 | 1 | P30300362407112456 | 1001261409 |
| STEM | Módulo sensor de deteção de Som | ST.FT17_5 | 1 | P30300362407112457 | 1001261410 |
| STEM | Módulo sensor de deteção de Som | ST.FT17_5 | 1 | P30300362407112458 | 1001261411 |
| STEM | Módulo sensor de deteção de Som | ST.FT17_5 | 1 | P30300362407112459 | 1001261412 |
| STEM | Módulo sensor de deteção de Som | ST.FT17_5 | 1 | P30300362407112460 | 1001261413 |
| STEM | Módulo sensor de deteção de Gás (MQ-2) | ST.FT18_5 | 1 | P30300252407111046 | 1001255324 |
| STEM | Módulo sensor de deteção de Gás (MQ-2) | ST.FT18_5 | 1 | P30300252407111047 | 1001255325 |
| STEM | Módulo sensor de deteção de Gás (MQ-2) | ST.FT18_5 | 1 | P30300252407111048 | 1001255326 |
| STEM | Módulo sensor de deteção de Gás (MQ-2) | ST.FT18_5 | 1 | P30300252407111049 | 1001255327 |
| STEM | Módulo sensor de deteção de Gás (MQ-2) | ST.FT18_5 | 1 | P30300252407111050 | 1001255328 |
| STEM | Módulo sensor de deteção de Temperatura e humidade | ST.FT19_5 | 1 | P30300292407112511 | 1001264579 |
| STEM | Módulo sensor de deteção de Temperatura e humidade | ST.FT19_5 | 1 | P30300292407112512 | 1001264580 |
| STEM | Módulo sensor de deteção de Temperatura e humidade | ST.FT19_5 | 1 | P30300292407112513 | 1001264581 |
| STEM | Módulo sensor de deteção de Temperatura e humidade | ST.FT19_5 | 1 | P30300292407112514 | 1001264582 |
| STEM | Módulo sensor de deteção de Temperatura e humidade | ST.FT19_5 | 1 | P30300292407112515 | 1001264583 |
| STEM | Módulo sensor de deteção de Cor | ST.FT20_5 | 1 | P30300232407110866 | 1001249358 |
| STEM | Módulo sensor de deteção de Cor | ST.FT20_5 | 1 | P30300232407110867 | 1001249357 |
| STEM | Módulo sensor de deteção de Cor | ST.FT20_5 | 1 | P30300232407110868 | 1001249356 |
| STEM | Módulo sensor de deteção de Cor | ST.FT20_5 | 1 | P30300232407110869 | 1001249355 |
| STEM | Módulo sensor de deteção de Cor | ST.FT20_5 | 1 | P30300232407110870 | 1001249354 |
| STEM | Sensor de deteção de Temperatura, à prova de água (Submergível) | ST.FT21_5 | 1 | P30300372407112041 | 1001294417 |
| STEM | Sensor de deteção de Temperatura, à prova de água (Submergível) | ST.FT21_5 | 1 | P30300372407112042 | 1001294416 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| STEM | Sensor de deteção de Temperatura, à prova de água (Submergível) | ST.FT21_5 | 1 | P30300372407112043 | 1001294415 |
| STEM | Sensor de deteção de Temperatura, à prova de água (Submergível) | ST.FT21_5 | 1 | P30300372407112044 | 1001294414 |
| STEM | Sensor de deteção de Temperatura, à prova de água (Submergível) | ST.FT21_5 | 1 | P30300372407112045 | 1001294413 |
| STEM | Sensor de deteção de movimento | ST.FT22_5 | 1 | P30300342407111631 | 1001287792 |
| STEM | Sensor de deteção de movimento | ST.FT22_5 | 1 | P30300342407111632 | 1001287791 |
| STEM | Sensor de deteção de movimento | ST.FT22_5 | 1 | P30300342407111633 | 1001287790 |
| STEM | Sensor de deteção de movimento | ST.FT22_5 | 1 | P30300342407111634 | 1001287789 |
| STEM | Sensor de deteção de movimento | ST.FT22_5 | 1 | P30300342407111635 | 1001287788 |
| STEM | Sensor de deteção de luz ambiente | ST.FT23_5 | 1 | P30300312407110026 | 1001281068 |
| STEM | Sensor de deteção de luz ambiente | ST.FT23_5 | 1 | P30300312407110027 | 1001281069 |
| STEM | Sensor de deteção de luz ambiente | ST.FT23_5 | 1 | P30300312407110028 | 1001281070 |
| STEM | Sensor de deteção de luz ambiente | ST.FT23_5 | 1 | P30300312407110029 | 1001281071 |
| STEM | Sensor de deteção de luz ambiente | ST.FT23_5 | 1 | P30300312407110030 | 1001281072 |
| STEM | Microscópio didático de laboratório | ST.FT24_1 | 1 | 190TBP 651317 | 1001248326 |
| STEM | Vídeo-câmara ocular com sensor CMOS , 1/3", 1.3 MP, USB2.0 Mínimo | ST.FT25_1 | 1 | C-B1 677910 | 1001302191 |
| STEM | KIT com “LaunchPad Board” ou compatível | ST.FT26_4 | 1 | 4032407006600484 | 1001216282 |
| STEM | KIT com “LaunchPad Board” ou compatível | ST.FT26_4 | 1 | 4032407006601059 | 1001215423 |
| STEM | KIT com “LaunchPad Board” ou compatível | ST.FT26_4 | 1 | 4032407006600408 | 1001216395 |
| STEM | KIT com “LaunchPad Board” ou compatível | ST.FT26_4 | 1 | 4032407006600137 | 1001216465 |
| STEM | Kit com robot motorizado (similar ou compatível) | ST.FT27_4 | 1 | 4032407005201688 | 1001218876 |
| STEM | Kit com robot motorizado (similar ou compatível) | ST.FT27_4 | 1 | 4032407005201559 | 1001218922 |
| STEM | Kit com robot motorizado (similar ou compatível) | ST.FT27_4 | 1 | 4032407005201985 | 1001218565 |
| STEM | Kit com robot motorizado (similar ou compatível) | ST.FT27_4 | 1 | 4032407005201514 | 1001219078 |
| STEM | Laboratório Energias Renováveis | ST.FT28_5 | 1 | 4032407005901835 | 1001231522 |
| STEM | Laboratório Energias Renováveis | ST.FT28_5 | 1 | 4032407005901843 | 1001231514 |
| STEM | Laboratório Energias Renováveis | ST.FT28_5 | 1 | 4032407005901836 | 1001231521 |
| STEM | Laboratório Energias Renováveis | ST.FT28_5 | 1 | 4032407005901845 | 1001231512 |
| STEM | Laboratório Energias Renováveis | ST.FT28_5 | 1 | 4032407005901844 | 1001231513 |

| | |
|---|---|
| **Quantidade de equipamentos/componentes :** | **229** |