Glossário

ByteAByte

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Aluno | RA | E-mail | Celular |
| Guilherme Alves dos Santos | 1900785 | [guilherme.asantos@aluno.faculdadeimpacta.com.br](mailto:guilherme.asantos@aluno.faculdadeimpacta.com.br) | (11) 97347-0208 |
| Guilherme Marques D’Albuquerque Silva | 1900823 | [guilherme.dalbuquerque@aluno.faculdadeimpacta.com.br](mailto:guilherme.dalbuquerque@aluno.faculdadeimpacta.com.br) | (11) 97272-1991 |
| Hadnan Basilio | 1901020 | [hadnan.basilio@aluno.faculdadeimpacta.com.br](mailto:hadnan.basilio@aluno.faculdadeimpacta.com.br) | (11) 95101-2165 |
| Víctor Hugo Sanches Barbosa | 1900982 | [victor.sanches@aluno.faculdadeimpacta.com.br](mailto:victor.sanches@aluno.faculdadeimpacta.com.br) | (11) 96462-3866 |

|  |
| --- |
| Tema |
| Organizador Dinâmico de PCP |

|  |  |
| --- | --- |
| **Termo, Conceito ou Abreviação** | **Definição** |
| PCP | Planejamento e Controle de Produção |
| Blocagem | Peça que serve para dar aperto, sem o uso de ferramentas. Utilizada em algumas rodas e no canote do banco. |
| Canote | Cano utilizado para segurar o banco. |
| Downhill | Forma do ciclismo que consiste em descer o mais rapidamente possível um dado percurso. |
| Dual Shalom | Prova semelhante ao Downhill, mas cada competidor em uma pista paralela uma a outra. |
| Entusiasta | Pessoa que tem uma forte apreciação por bicicletas. |
| Ergo Power | Conjunto que compreende manetes de freios e alavancas para troca de marcha. Semelhante ao STI.longas distâncias. |
| Full Suspension | Bicicleta dotada de suspensão no garfo e quadro. Este tipo de bike é usada principalmente em provas de downhill, dual Slalon e all mountain. |
| Firma-pé | Peça extensora do pedal que prende o pé através de uma correia com presilha. Também proporciona mais conforto e mais resistência nas subidas. Usado por cicloturistas e ciclistas amadores de MTB. |
| Freios Cantilever | Sistema em que as sapatas de freios funcionam em forma de triângulo. Comum em bicicletas mais antigas e infantis. |
| Freio a Disco | Acionado por um cabo, esse tipo de freio apresenta boa performance de frenagem e baixa manutenção. |
| Freios V-Brake | Sistema em que as sapatas de freios funcionam em forma de um quadrado, o que proporciona mais força e eficácia na frenagem . É a evolução do Cantilever. Por ser eficiente, é largamente utilizado no Mountain Bike, especialmente no Cross Country. |
| Garfo | Peça que liga o sistema de direção (guidão e mesa) à roda dianteira. |
| Hard Tail | Tipo de quadro rígido, sem suspensão. Uma mountain bike hard tail é simplesmente uma bicicleta de montanha sem suspensão traseira e em alguns casos não possuem também a suspensão dianteira. |
| Mesa | Peça presa ao garfo que firma o guidão |
| Movimento Central | Conjunto de peças que fixa a pedivela. Tem a função de suportar os impactos sofridos entre o ciclista e a bicicleta. É também conhecido como eixo selado. |
| MTB | Mountain Bike |
| Pedivela | Peça da bicicleta onde se encontra a coroa frontal, que por sua vez fica acoplada ao movimento central. |
| Quadro | É o corpo da bicicleta. Liga todos os componentes. Disponíveis nos modelos hard tail, soft tail ou full suspension. |
| Rapidfire | Alavanca de câmbio que serve para trocar de marchas. |
| Soft Tail | Tipo de quadro amortecido com pouco curso. Tem o objetivo de diminuir suavemente os impactos sofridos pela parte traseira. É uma alternativa à full suspension. |
| STI | Sistema de Transmissão Integrada (Shimano). Esse sistema corresponde a integração de alavanca de freio e trocadores de marcha, o que possibilita ao ciclista mudar de marcha pedalando de pé na bike, já que antes do STI o ciclista era obrigado a sentar no selim para efetuar a troca das marchas. Outro sistema parecido é o Ergo Power. |
| Spinner | Estilo de pedalada baseada em marcha leve, com alta rotação das pernas e velocidade constante. Comum entre os velocistas. |
| Tempo de Cura | Tempo de secagem da tinta |
| Tubeless | É um sistema especial que dispensa a câmara de ar. Semelhante às rodas dos automóveis modernos. |