**FAP 05.2**

**HABILITAÇÃO DE TIPO – HELICÓPTERO**

|  |
| --- |
| **Dados do candidato** |
| **Nome:** |  | **Validade do CMA:** |  |
| **Função a bordo:** | **( ) PIC *Dual pilot* ( ) PIC *Single pilot* ( ) SIC** | **Hab. tipo avaliada:** *(usar designativos na IS 61-004)* |  |

|  |
| --- |
| **Dados do voo** |
| **De:** |  | **Para:** |  | **Sobrevoos ou TGL:** |  |
| **Hora de início:** |  | **Hora de término:** |  |

|  |
| --- |
| **Dados da aeronave/FSTD** |
| **Matrícula / ID# FSTD:** |  | **Modelo:** |  |
| **Proprietário ou Operador:** |  |

|  |
| --- |
| **S** Satisfatório **I** Insatisfatório **N** Não realizado |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No ‑****ref.** | **Cód. do elemento** | **Elemento de competência** | **Resultado** |
| **Exame oral** |
| Conhecimentos gerais |
|  | – | Instrumentos e equipamentos requeridos para a realização do voo |  |
|  | – | Documentos requeridos para a realização do voo |  |
|  | – | Conhecimentos técnicos da aeronave |  |
|  | – | Procedimentos normais, anormais e de emergência da aeronave |  |
|  | – | Cálculo de peso e balanceamento da aeronave |  |
|  | – | Cálculos de desempenho de pouso e decolagem da aeronave |  |
|  | – | Boletins ou notificações de segurança referentes à operação da aeronave, emitidos pelo fabricante, pela autoridade aeronáutica do país de origem ou pela ANAC |  |
|  | – | Leitura e interpretação de mensagens e cartas meteorológicas |  |
|  | – | Leitura e interpretação de publicações aeronáuticas (ROTAER, AIP, NOTAM, etc.) |  |
|  | – | Planejamento de voo |  |
| **Exame de voo** |
| Procedimentos gerais |
|  | C3.1 | Operar o equipamento de rádio |  |
|  | C3.2 | Gerenciar panes do equipamento de rádio |  |
|  | C3.3 | Operar o transponder |  |
|  | C4.2 | Gerenciar o sistema de combustível |  |
|  | C4.3 | Reabastecer a aeronave  |  |
|  | C5.1 | Gerenciar passageiros |  |
|  | C5.2 | Gerenciar carga e/ou bagagem |  |
|  | NTS1.1 | Manter uma vigilância efetiva |  |
|  | NTS1.2 | Manter consciência situacional |  |
|  | NTS1.3 | Avaliar situações e tomar decisões |  |
|  | NTS1.4 | Definir prioridades e gerenciar tarefas |  |
|  | NTS1.5 | Manter comunicações e relações interpessoais efetivas |  |
|  | NTS2.1 | Reconhecer e gerenciar ameaças |  |
|  | NTS2.2 | Reconhecer e gerenciar erros |  |
| Manobras normais  |
|  | C2.1 | Realizar procedimentos pré-voo |   |
|  | C2.2 | Realizar inspeção pré-voo |  |
|  | H1.1 | Acionar o helicóptero |  |
|  | H2.3 | Deslocar a aeronave em todas as direções a partir do voo pairado (quadrados) |  |
|  | H3.1 | Taxiar o helicóptero |  |
|  | H4.1 | Realizar os cheques pré-decolagem |  |
|  | H4.2 | Realizar uma decolagem normal  |  |
|  | H4.3 | Realizar uma aproximação normal para pouso |  |
|  | H4.4 | Realizar uma Decolagem Direta |  |
|  | H4.5 | Realizar uma aproximação e Pouso Direto |  |
|  | H5.1 | Realizar voo em subida |  |
|  | H5.2 | Manter o voo reto e nivelado |  |
|  | H5.3 | Realizar voo em descida |  |
|  | H5.4 | Realizar curvas |  |
|  | H5.5 | Realizar circuitos de tráfego  |  |
|  | H6.1 | Aproximação de grande ângulo |  |
|  | H6.2 | Decolagem de máxima performance |  |
|  | H6.3 | Pousar e decolar com potência limitada |  |
| Manobras de emergência  |
|  | H7.4 | Gerenciar falha de motor nas fases de decolagem e aproximação final |  |
|  | H7.5 | Gerenciar perda completa da tração do rotor de cauda |  |
|  | H7.6 | Gerenciar travamento ou perda de eficiência dos pedais |  |
|  | H7.7 | Gerenciar falhas de sistemas |  |
|  | H7.9 | Gerenciar falhas de motor |  |
|  | H4.5 | Pouso final e corte dos motores. |  |
|  | C2.3 | Realizar procedimentos pós-voo |  |
| Outras (opcionais a critério do examinador)  |
|  | OUT |  |  |
|  | OUT |  |  |
|  | OUT |  |  |

|  |
| --- |
| **COMENTÁRIOS** |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Ordem de Serviço (somente para examinadores escalados pela ANAC):** |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Conceito final:** | **( ) APROVADO ( ) REPROVADO**  | **Data:** |  |
| **Nome do examinador:** |  |
| **Assinatura do examinador:** |  | **Cód. ANAC:** |  |
| **Assinatura do candidato:** |  | **Cód. ANAC:** |  |