FORMULARIO DE GESTÂO DE MUDANÇAS

|  |  |
| --- | --- |
| Identificação | |
| Titulo | Atualização da versão do NODE.JS usado para integração do Database |
| Numero | 9 |
| Razão da mudança | Garantir que a CVE(Common vulnerabilities and exposure) divulgada recentemente não afete a segurança e continuidade da aplicação |
| Detalhes | Impossibilitar que possíveis ataques de DOS(Denial of service) ocorram através da vulnerabilidade apresentada na CVE-2023-24807 |
| Tipo | Normal |
| Origem | Manutenção |
| Finalidade | Preventiva |
| Prioridade | Baixa |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Pessoas envolvidas | | | |
| Requisitante | Gustavo Enrico | Area | Operação |
| Responsável pela mudança | Eduardo Camargo | Area | Operação |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tempos | | | |
| Data de Inicio | 3/06/2023 às 19:00 | Data Limite | 3/06/2023 às 20:25 |
| Indisponibilidade | Sim | Tempo | 1:30 |
| Periodo de revisão após manutenção | 04/06/2023 até 05/06/2023 | | |

|  |  |
| --- | --- |
| Serviços e itens envolvidos | |
| Serviço beneficiado | Equipe de Desenvolvimento |
| Serviço impactado | Aplicação WEB |
| Recomendação para a implantação | Confirmar se a versão em produção foi atualizada de fato |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Risco e impacto | | | | |
| Risco | Alto | | | |
| Impacto | Médio | | | |
| Plano de Comunicação | | | | |
| Publico | | Canal | Responsavel | Quando |
| Funcionarios da empresa | | Email | Tecnico de operações | Dois dias antes da mudança |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Plano de execução | | | | | |
| Sequencia | Atividade | Responsável | Data e hora inicio | Tempo previsto | Atividade de reversão |
| 1 | Logar no servidor | Eduardo | 03/06/2023 às 19:00 | 5 minutos | Fazer logoff do servidor |
| 2 | Verificar versão atual do node.js | Eduardo | 03/06/2023 às 19:05 | 5 minutos |  |
| 3 | Encerrar o serviço do node.js | Eduardo | 03/06/2023 às  19:10 | 10 minutos | Reiniciar o serviço do node.js |
| 4 | Instalar atualização do node.js | Eduardo | 03/06/2023 às 19:20 | 40 minutos | Reinstalar a versão anterior |
| 5 | Verificar se a atualização deu certo | Eduardo | 03/06/2023 às  20:00 | 5 minutos | Reinstalar a versão anterior |
| 6 | Iniciar o serviço do node.js | Eduardo | 03/06/2023 às 20:05 | 10 minutos | Encerrar o serviço do node.js |
| 7 | Verificar se o site foi ao ar corretamente | Eduardo | 03/06/2023 às 20:15 | 5 minutos |  |
| 8 | Fazer logoff do servidor | Eduardo | 03/06/2023 às 20:20 | 5 minutos | Fazer logon no servidor |
| Previsão da hora final de atividade | | | | 03/06/2023 as 20:25 | |
| Tempo total de rollback: | | | | 1:30 | |