

ESCENARIOS DE PRUEBA

PROCESO DE MANTENIMIENTO

Capacidades digitales orientadas a la transparencia y apertura de la información.

Versión: 01

CONSTRUCCIÓN

BDD - ESCENARIOS DE PRUEBA

VISUAL PM: ESCENARIOS DE PRUEBA (BDD)

Escenario 001: Listar equipos con las columnas correspondientes

Dado que se encuentran equipos disponibles para consulta

Cuando el usuario accede a la aplicación

Entonces se listan los equipos disponibles en el sistema, con la posibilidad de realizar scroll para acceder a más registros

Escenario 002: Crear y activar botón para vincular página Detalle

Dado que el equipo seleccionado tiene detalles disponibles

Cuando el usuario da clic en un botón de detalle del equipo

Entonces se mostrará un botón que al presionarlo debe acceder a una ventana que contiene los campos de detalle del equipo seleccionado

Escenario 003: Realizar opción búsqueda de listado de equipos

Dado que existe una gran cantidad de equipos para listar

Cuando el usuario requiera buscar un equipo específico

Entonces se debe tener disponible un campo de búsqueda que permita filtrar los equipos listados, y mostrar en esta lista solo el equipo que el usuario haya ingresado en el campo de búsqueda.

VISUAL PM: ESCENARIOS DE PRUEBA (BDD)

Escenario 004: Realizar Total, Pendiente, Completado de equipos en mantenimientos y filtrar
Dado que existen diversos estados de avisos de mantenimiento en los equipos
Cuando se listan los equipos
Entonces se mostrarán 3 botones en la parte superior de la lista, que representan cada uno de los estados (completado, pendiente, urgente) y al dar clic en cada botón, filtrará solo los equipos que tienen avisos en el estado seleccionado.

Escenario 005: Crear gráficas de indicadores como Temperatura, RPM
Dado que los equipos tienen información detallada de su funcionamiento
Cuando el usuario acceda al detalle de un equipo
Entonces se mostrará una gráfica con los valores de temperatura, RPM...

Escenario 006: Crear y activar botón "Ver histórico"
Dado que se requiere ver los avisos de mantenimiento históricos de los equipos
Cuando el usuario esté dentro del detalle del equipo
Entonces se mostrará un botón que al presionarlo debe acceder a una ventana que muestra un listado con los avisos de mantenimiento que ha tenido el equipo.

VISUAL PM: ESCENARIOS DE PRUEBA (BDD)

Escenario 007: Crear y activar botón "Ver avisos"

Dado que los equipos pueden tener avisos de mantenimiento en proceso

Cuando el usuario esté dentro del detalle del equipo

Entonces se debe mostrar un botón que al presionarlo debe acceder a una ventana que muestra el listado de los avisos de mantenimiento que tiene en proceso el equipo

Escenario 008: Cargar histórico de mantenimientos

Dado que los equipos pueden tener múltiples mantenimientos realizados

Cuando el usuario presione el botón de "Ver histórico" dentro del detalle del equipo

Entonces se deben listar los mantenimientos que ha tenido el equipo, entregando una información básica sobre cada uno, teniendo además la posibilidad de hacer scroll para acceder a más registros.

Escenario 009: Listar avisos de mantenimientos con sus columnas

Dado que un equipo puede tener múltiples avisos de mantenimiento

Cuando el usuario presione el botón de "Ver avisos"

Entonces se deben listar los avisos de mantenimiento que tiene activos el equipo, con la posibilidad de hacer scroll para acceder a más registros.

VISUAL PM: ESCENARIOS DE PRUEBA (BDD)

Escenario 010: Crear y activar botón para vincular página Stock Material

Dado que se requiere dar una opción de consulta de inventarios para un aviso de mantenimiento

Cuando el usuario esté dentro del aviso de mantenimiento

Entonces se mostrará un botón que permite acceder a una nueva ventana que contendrá información sobre el stock de materiales

Escenario 011: Cargar los materiales del mantenimiento

Dado que se requiere tener detalle del stock de materiales asociados a una orden relacionada a un aviso de mantenimiento

Cuando el usuario acceda a la opción de ver stock en el aviso de mantenimiento

Entonces se mostrará un listado con los materiales de la orden vinculada al aviso y el stock disponible de cada material