|  |
| --- |
| Proceso |
| OP360 |
| 07 / 01 / 2024 |
| SYSPOTEC |

**TABLA DE CONTENIDO**

[1. PROCESOS 3](#_Toc162452122)

[1.1 EPs: Ordenes Perfil sub modulo ÁREA CENTRAL. 3](#_Toc162452123)

[1.1.1 Ep: Listar órdenes de trabajo para Of Central Aire. 3](#_Toc162452124)

[1.1.1.1 Ep: Exportar Excel Listar órdenes de trabajo para Of Central Aire 4](#_Toc162452125)

[1.1.2 Ep: Exportar Ordenes de Trabajo Oficina Central Excel 5](#_Toc162452126)

[1.1.3 Ep: Listar o consultar orden de trabajo por Id 6](#_Toc162452127)

[1.1.4 Ep: Listar órdenes de trabajo para Of Central Aire Agrupada 6](#_Toc162452128)

[1.1.5 Ep: Parámetros Iniciales Aire Oficina Central 7](#_Toc162452129)

[1.1.6 Ep: Obtener Cliente por Nic o Nis 10](#_Toc162452130)

[1.1.7 Ep: Consultar Archivos Instancia 10](#_Toc162452131)

[1.1.8 Ep: Consultar Archivos Instancia Detalle 11](#_Toc162452132)

[1.1.9 Ep: Registrar o Crear Orden de trabajo. 12](#_Toc162452133)

[1.1.10 Ep: Asignar/Desasignar contratistas 13](#_Toc162452134)

[1.1.11 Cerrar Ordenes Manualmente 14](#_Toc162452135)

[1.1.12 Descomprometer Ordenes Manualmente 14](#_Toc162452136)

[1.2 EPs: Ordenes Perfil sub modulo CONTRATISTAS O ALIADOS. 15](#_Toc162452137)

[1.2.1 Ep: parámetros Iniciales Contratistas 15](#_Toc162452138)

[1.2.2 Ep: Listar órdenes de trabajo para Perfil Contratistas o aliados. 16](#_Toc162452139)

[1.2.3 Ep: Exportar órdenes de trabajo para Perfil Contratistas Excel. 18](#_Toc162452140)

[1.2.4 Ep: Asignar/Desasignar técnicos o brigadas 18](#_Toc162452141)

[1.3 EPs: DashBoard sub modulo AREA CENTRAL 19](#_Toc162452142)

[1.3.1 Ep: Listado de Ordenes para DashBoard Área Central 19](#_Toc162452143)

[1.3.2 Ep: Consultar trazabilidad x ordenes 20](#_Toc162452144)

[1.3.3 Ep: Consultar Pdf de una orden. 21](#_Toc162452145)

[1.3.4 Ep: Consultar georreferencia Área Central 22](#_Toc162452146)

[1.4 EPs: DashBoard sub modulo CONTRATISTAS O ALIADOS 23](#_Toc162452147)

[1.4.1 Ep: Listado de Ordenes para DashBoard Contratistas 23](#_Toc162452148)

[1.4.2 Ep: Consultar georreferencia Contratistas o Aliados 24](#_Toc162452149)

[1.4.3 Ep: xxxxxx 25](#_Toc162452150)

[1.5 Procesos Dummi o de Prueba 26](#_Toc162452151)

[1.5.1 Ep: Guardar archivos por Ifile 26](#_Toc162452152)

[1.5.2 Ep: Guardar archivos por base64 26](#_Toc162452153)

[1.5.3 Ep: Obtener archivos en formato byte 27](#_Toc162452154)

[1.5.4 Ep: Obtener en formato base64 27](#_Toc162452155)

[1.5.5 Ep: xxxxxx 28](#_Toc162452156)

[1.6 EPs: Formulario Filtros 29](#_Toc162452157)

[1.6.1 Ep: GetParametrosIniciales 29](#_Toc162452158)

[1.6.2 Ep: Crear Filtro 29](#_Toc162452159)

[1.6.3 Ep: Actualizar Filtro 30](#_Toc162452160)

[1.6.4 Ep: Eliminar Filtro 30](#_Toc162452161)

[1.6.5 Ep: Consultar Filtro 30](#_Toc162452162)

[1.6.6 Ep: xxxxxx 31](#_Toc162452163)

[1.7 Códigos Personalizados de Error. 32](#_Toc162452164)

[1.8 Usuarios Pruebas 32](#_Toc162452165)

[1.9 Control Migración Template 32](#_Toc162452166)

[1.10 Migrar Procedimientos Almacenados 33](#_Toc162452167)

[2. CAMBIOS PROCESO SCR 34](#_Toc162452168)

[2.1 Submódulo Área Central 34](#_Toc162452169)

[2.2 Submódulo Empresa Contratista 35](#_Toc162452170)

1. PROCESOS
   1. EPs: Ordenes Perfil sub modulo ÁREA CENTRAL.

Seria el modulo para realizar la asignación de los aliados o contratistas por parte del personal de aire.

Ep: Listar órdenes de trabajo para Of Central Aire.

**Descripción**: listar todas las ordenes de trabajo que han sido asignadas de forma automática a un contratista y de igual manera las que no se asignaron.

HttpGet: Api/Op360ScrWeb/ObtenerOrdenesTrabajoOficinaCentral.

**Fuente**: aire.pkg\_g\_ordenes.prc\_consultar\_ordenes\_area\_central.

Nota: id\_contratista, id\_zona si se envia un -2 retorna todo tanto con contratista como sin contratista. Seria como un “todos los contratistas”

Nota: id\_contratista, id\_zona si se envía un -1 retorna los no asignados que es lo mismo que enviar un null o campo vacío.

Nota: [https://localhost:44326/api/Op360ScrWeb/ObtenerResumenGlobalOrdenes](https://localhost:44326/api/Op360Ordenes/ObtenerResumenGlobalOrdenes): con este end point se puede descargar el resumen de los datos agrupados de la tabla ordenes.

Nota: se habilita el parámetro id\_estado\_orden como multiselect

**Fuente**: aire.pkg\_g\_ordenes.prc\_consultar\_ordenes\_area\_central.

**Parámetros**:

|  |
| --- |
| **Parámetros de entrada:** |
| {  "id\_contratista"=**101**,  "id\_zona"=**63,**  "codigo\_estado "="SPEN",  "ServerSide"={}  } |
| **Json Respuesta**: |
| {  "status": **200**,  "mensaje": "Consulta exitosa",  "data": {  "ordenes": [  {  "id\_orden": **57**,  ~~"id\_tipo\_orden":~~ **~~21~~**~~,~~  "tipo\_orden": "SUSPENSION DEL SERVICIO MD",  "numero\_orden": "93988273",  "id\_estado\_orden": **1**,  "estado\_orden": "Asignada",  "id\_contratista": **1**,  "contratista": "Shirley Romero M",  "id\_cliente": **2429691**,  "cliente": "JONATHAN LEON CIFUENTES",  "id\_territorial": **21**,  "territorial": "MAGDALENA",  "id\_zona": **41**,  "zona": "Magdalena Norte",  "direcion": "CR 19C # CL 29 - 19 APTO 2 AV825",  "fecha\_creacion": "2023-11-21T13:41:45Z",  "fecha\_cierre": "1900-01-01T00:01:01Z",  "id\_usuario\_cierre": "-1",  "usuario\_cierre": "-",  "id\_actividad": **101**,  "actividad": "SCR",  "id\_contratista\_persona": **2603**,  "nombre\_contratista\_persona": "Andres Arnedo",  "id\_tipo\_trabajo": **-1**,  "tipo\_trabajo": "-",  "id\_tipo\_suspencion": **-1**,  "tipo\_suspencion": "-",  "origen": "OP360",  "mensaje\_error\_ws": "Error No 8427404 al cerrar la orden : El ciclo de consumo …."  },  {  "id\_orden": **69**,  "id\_tipo\_orden": **21**,  "tipo\_orden": "SUSPENSION DEL SERVICIO MD",  "numero\_orden": "92461647",  "id\_estado\_orden": **25**,  "estado\_orden": "Pendiente",  "id\_contratista": **1**,  "contratista": "Shirley Romero M",  "id\_cliente": **2423024**,  "cliente": "FELIPE LONDOO OROZCO",  "id\_territorial": **21**,  "territorial": "MAGDALENA",  "id\_zona": **41**,  "zona": "Magdalena Norte",  "direcion": "CL 19 # CR 4 - 45 DPL AO5882",  "fecha\_creacion": "2023-11-02T10:40:00Z",  "fecha\_cierre": "1900-01-01T00:01:01Z",  "id\_usuario\_cierre": "-1",  "usuario\_cierre": "-",  "id\_actividad": **101**,  "actividad": "SCR",  "id\_contratista\_persona": **0**,  "nombre\_contratista\_persona": **null**,  "id\_tipo\_trabajo": **-1**,  "tipo\_trabajo": "-",  "id\_tipo\_suspencion": **-1**,  "tipo\_suspencion": "-",  "origen": "OP360",  "mensaje\_error\_ws": "Error No 8427404 al cerrar la orden : El ciclo de consumo …."  }  ],  "grafica\_asignacion": [  {  "asignacion": "asignadas",  "noregistros": **7287**  },  {  "asignacion": "no asignadas",  "noregistros": **5**  }  ],  "arrayIdOrdenesFiltradas": [  **57**,  **69**  ]  },  "meta": {  "registrosTotales": **890**,  "registrosPorPagina": **2**,  "noPagina": **0**  },  "totalRecords": **890**  } |
| **Serverside Paginación**: |
| {  "first": **0**,  "rows": **50**,  "sortField": "campox",  "sortOrder": **1**,  "filters": {  "campo1": [  {  "value": "45685",  "matchMode": "equals",  "operator": "and"  }  ],  "campo2": [  {  "value": "texto n",  "matchMode": "contains",  "operator": "and"  }  ]  },  "globalFilter": **null**  }  Nota: Esta estructura llega por query bajo el parámetro “ServerSide” |
| **Notas:** |
| id\_contratista:  --> -1= Sin Contratista.  --> -2= Todos los contratistas  id\_zona:  --> -1= Sin Zonas.  --> -2= Todas las zonas |

Ep: Exportar Excel Listar órdenes de trabajo para Of Central Aire

**Descripción**: El end point exportar a Excel tiene los mismos parámetros que el end point “Api / Op360ScrWeb / ObtenerOrdenesTrabajoOficinaCentral”.

HttpGet: Api/Op360ScrWeb/ExportarOrdenesTrabajoOficinaCentralExcel/base64.

**Fuente**: aire.pkg\_g\_ordenes.prc\_consultar\_ordenes\_area\_central.

**Parámetros**:

|  |
| --- |
| **Parámetros de entrada:** |
| {  "id\_contratista"=**-1**,  "id\_zona"=**63,**  "codigo\_estado "="SPEN",  "ServerSide"={}  } |
| **Json Respuesta**: |
| {  "status": **200**,  "mensaje": "Archivo generado correctamente",  "data": {  "id\_Soporte": **0**,  "nombreArchivo": "20240311112518\_565\_Op360Scr\_agrf1lyf\_ts2.xlsx",  "extension": ".xlsx",  "typeMime": "application/vnd.openxmlformats-officedocument.spreadsheetml.sheet",  "size": **158703**,  "archivoBase64": "UEsDBBQABggIADRba1jcy54bWxQSwUGAAAAAA4ADgCpAwAAMGgCAAAA"  },  "meta": **null**,  "totalRecords": **1874**  } |
| **Serverside Paginación**: |
| {  "first": **0**,  "rows": **50**,  "sortField": "campox",  "sortOrder": **1**,  "filters": {  "campo1": [  {  "value": "45685",  "matchMode": "equals",  "operator": "and"  }  ],  "campo2": [  {  "value": "texto n",  "matchMode": "contains",  "operator": "and"  }  ]  },  "globalFilter": **null**  }  Nota: Esta estructura llega por query bajo el parámetro “ServerSide” |
| **Notas:** |
| id\_contratista:  --> -1= Sin Contratista.  --> -2= Todos los contratistas  id\_zona:  --> -1= Sin Zonas.  --> -2= Todas las zonas |

Ep: Exportar Ordenes de Trabajo Oficina Central Excel

**Descripción**: listar todas las ordenes de trabajo de acuerdo con los filtros y las exporta en formato excel.

HttpGet: Api/Op360ScrWeb/ExportarOrdenesTrabajoOficinaCentralExcel/base64.

**Fuente**: Query.

**Parámetros**:

|  |
| --- |
| **Parámetros de entrada:** |
| {  "id\_contratista"=**1**,  "id\_zona"=**63**  } |
| **Json Respuesta**: |
| return new FileStreamResult(stream, "application/vnd.openxmlformats-officedocument.spreadsheetml.sheet")  {  FileDownloadName = $"{NombreUnico}.xlsx"  }; |
| **Serverside Paginación**: |
|  |
| **Notas:** |
| id\_contratista:  --> -1= Sin Contratista.  --> -2= Todos los contratistas  id\_zona:  --> -1= Sin Zonas.  --> -2= Todas las zonas |

Ep: Listar o consultar orden de trabajo por Id

**Descripción**: listar todas las ordenes de trabajo que han sido asignadas de forma automática a un contratista y de igual manera las que no se asignaron.

HttpGet: Api/Op360ScrWeb/ConsultarOrdenesTrabajoxId.

**Fuente**: aire.pkg\_g\_ordenes.prc\_consultar\_orden\_por\_id.

**Parámetros**:

|  |
| --- |
| **Parámetros de entrada:** |
| {  "id\_orden"=**57**  } |
| **Json Respuesta**: |
| {  "status": **200**,  "mensaje": "Consulta exitosa",  "data": {  "orden": [  {  "id\_orden": **14650**,  "id\_tipo\_orden": **21**,  "tipo\_orden": "SUSPENSION DEL SERVICIO MD",  "numero\_orden": "9952797",  "id\_estado\_orden": **1**,  "estado\_orden": "Asignada",  "id\_contratista": **1**,  "contratista": "Shirley Romero M",  "id\_cliente": **2286106**,  "cliente": "ELIAS LAMPROPULOS",  "id\_territorial": **0**,  "territorial": **null**,  "id\_zona": **-1**,  "zona": "-",  "direcion": **null**,  "fecha\_creacion": "2024-01-16T23:10:19.178069Z",  "fecha\_cierre": "1900-01-01T00:01:01Z",  "id\_usuario\_cierre": "-1",  "usuario\_cierre": "-",  "id\_actividad": **101**,  "actividad": "SCR",  "id\_contratista\_persona": **0**,  "nombre\_contratista\_persona": **null**,  "id\_tipo\_trabajo": **-1**,  "tipo\_trabajo": "-",  "id\_tipo\_suspencion": **1**,  "tipo\_suspencion": "BORNERA"  }  ]  },  "meta": **null**,  "totalRecords": **0**  } |
| **Serverside Paginación**: |
|  |
| **Notas:** |
|  |

Ep: Listar órdenes de trabajo para Of Central Aire Agrupada

**Descripción**: listar todas las ordenes de trabajo que han sido asignadas de forma automática a un contratista y de igual manera las que no se asignaron con agrupamiento.

HttpGet: Api/Op360ScrWeb/ObtenerOrdenesTrabajoAgrupadasOficinaCentral.

**Fuente**: aire.pkg\_g\_ordenes.prc\_consulta\_agrupada\_ordenes\_area\_central.

**Parámetros**:

|  |
| --- |
| **Parámetros de entrada:** |
|  |
| **Json Respuesta**: |
| {  "status": **200**,  "mensaje": "Consulta exitosa",  "data": {  "ordenes\_agrupadas": [  {  "id\_contratista": **-1**,  "contratista": "-",  "identificacion": "-",  "zonas": [],  "noRegistros": **5**,  "zonas\_array": []  },  {  "id\_contratista": **1**,  "contratista": "Shirley Romero M",  "identificacion": "1042445451",  "zonas": [  {  "id\_contratista": **1**,  "id\_zona": **21**,  "nombre": "Atlantico Sur"  },  {  "id\_contratista": **1**,  "id\_zona": **2**,  "nombre": "Atlantico Norte"  },  {  "id\_contratista": **1**,  "id\_zona": **41**,  "nombre": "Magdalena Norte"  },  {  "id\_contratista": **1**,  "id\_zona": **62**,  "nombre": "Magdalena Sur"  },  {  "id\_contratista": **1**,  "id\_zona": **63**,  "nombre": "Guajira Norte"  },  {  "id\_contratista": **1**,  "id\_zona": **64**,  "nombre": "Guajira Sur"  }  ],  "noRegistros": **7287**,  "zonas\_array": [  **21**,  **2**,  **41**,  **62**,  **63**,  **64**  ]  }  ],  "grafica\_asignacion": [  {  "asignacion": "asignadas",  "noregistros": **7287**  },  {  "asignacion": "no asignadas",  "noregistros": **5**  }  ]  },  "meta": **null**,  "totalRecords": **2**  } |
| **Serverside Paginación**: |
|  |
| **Notas:** |
|  |

Ep: Parámetros Iniciales Aire Oficina Central

**Descripción**: Devolver información inicial a la vista para la creación de órdenes.

HttpGet: Api/Op360ScrWeb/GetParametrosInicialesAreaCentral.

**Fuente**: aire.pkg\_g\_ordenes.prc\_parametros\_iniciales\_areacentral.

**Parámetros**:

|  |
| --- |
| **Parámetros de entrada:** |
| Ninguno |
| **Json Respuesta**: |
| {  "status": **200**,  "mensaje": "Carga exitosa",  "data": {  "tipos\_orden": [  {  "id\_tipo\_orden": **21**,  "codigo\_tipo\_orden": "TO501",  "descripcion": "SUSPENSION DEL SERVICIO MD"  },  {  "id\_tipo\_orden": **22**,  "codigo\_tipo\_orden": "TO502",  "descripcion": "RECONEXION SERVICIO MD"  }  ],  "estados\_orden": [  {  "id\_estado\_orden": **22**,  "codigo\_estado": "SCOM",  "descripcion": "Comprometida"  },  {  "id\_estado\_orden": **23**,  "codigo\_estado": "SEAS",  "descripcion": "En asignación"  }  ],  "contratistas": [  {  "id\_contratista": **1**,  "id\_persona": **81**,  "identificacion": "1042445451",  "nombre\_completo": "Shirley Romero M",  "email": "shirley.romero@syspotec.com",  "ind\_activo": "S",  "descripcion\_ind\_activo": "Sí",  "codigo": "64656",  "zonas": [  61  ],  "Brigadas": [  {  "id\_contratista\_persona": 3045,  "identificacion\_contratista\_persona": "100055468",  "nombre\_contratista\_persona": "sd65f6sdf65sa6fd6sdaf"  "zonas\_brigada": [  21  ]  }  ]  },  {  "id\_contratista": **6**,  "id\_persona": **44**,  "identificacion": "1044394085",  "nombre\_completo": "Antonio Molina",  "email": "antonio.molina@syspotec.com",  "ind\_activo": "N",  "descripcion\_ind\_activo": "No",  "zonas": [  2,  21  ],  "Brigadas": []  }  ],  "territoriales": [  {  "id\_territorial": **1**,  "id\_departamento": **2**,  "codigo": **1**,  "nombre": "Atlantico Norte"  },  {  "id\_territorial": **2**,  "id\_departamento": **2**,  "codigo": **2**,  "nombre": "Atlantico Sur"  }  ],  "zonas": [  {  "id\_zona": **2**,  "id\_territorial": **1**,  "codigo": **1**,  "nombre": "Atlantico Norte"  },  {  "id\_zona": **21**,  "id\_territorial": **2**,  "codigo": **3**,  "nombre": "Atlantico Sur"  }  ],  "tipos\_suspencion": [  {  "id\_tipo\_suspencion": **1**,  "codigo": "B",  "descripcion": "BORNERA",  "id\_actividad": **101**  },  {  "id\_tipo\_suspencion": **2**,  "codigo": "C",  "descripcion": "CANASTA",  "id\_actividad": **101**  }  ],  "anomalias": [  {  "id\_anomalia": **1**,  "id\_tipo\_orden": **23**,  "descripcion": "Fallo - Acceso impedido",  "sub\_anomalias": [  {  "id\_subanomalia": **1**,  "descripcion": "GABINETE"  },  {  "id\_subanomalia": **2**,  "descripcion": "MULTIFAMILIAR/MULTICOMERCIAL"  }  ]  },  {  "id\_anomalia": **2**,  "id\_tipo\_orden": **23**,  "descripcion": "Fallo - Otro comercializador",  "sub\_anomalias": [  {  "id\_subanomalia": **3**,  "descripcion": "OTRO COMERCIALIZADOR"  }  ]  }  ],  "estados\_servicio": [  {  "id\_estado\_servicio": **1**,  "codigo": "A",  "descripcion": "Activo"  },  {  "id\_estado\_servicio": **2**,  "codigo": "I",  "descripcion": "Inactivo"  }  ],  "parametros\_generales": [  {  "codigo": "PRM01",  "descripcion": "estados\_orden",  "valor": "25,81"  }  ],  "url\_plantilla": "http://10.20.16.43:8083/api/Op360Files/GetPlantillaCMBase64?codigo=CRMAO"  },  "meta": **null**,  "url\_plantilla": "http://10.20.16.43:8083/ api/Op360Files/GetPlantillaCMBase64?codigo=CRMAO",  "totalRecords": **0**  } |
|  |
|  |

Ep: Obtener Cliente por Nic o Nis

**Descripción**: Devolver información del cliente consultando por el NIC o el NIS.

HttpGet: Api/Op360ScrWeb/GetClienteByNisNic.

**Fuente**: aire.pkg\_g\_ordenes.prc\_consultar\_cliente\_por\_nic\_nis.

**Parámetros**:

|  |
| --- |
| **Parámetros de entrada:** |
| {  "nic": "2076341",  "nis": ""  } |
| **Json Respuesta**: |
| {  "status": **200**,  "mensaje": "Consulta exitosa",  "data": {  "clientes": [  {  "id\_cliente": **2594139**,  "id\_territorial": **21**,  "nombre\_territorial": "MAGDALENA",  "id\_zona": **62**,  "nombre\_zona": "Magdalena Sur",  "id\_departamento": **2**,  "nombre\_departamento": "ATLANTICO",  "id\_municipio": **1266**,  "nombre\_municipio": "BARRANQUILLA",  "direccion": "CL 11 CR 18 - 4 APTO 1 DN9447",  "nic": "1237559795",  "nis": "8569663",  "nombre\_cliente": "DIANA CALVO VERGARA",  "deuda": "2438206",  "tarifa": **null**,  "cantidad\_facturas": "5",  "telefono\_cliente": "3012462455 3012462455 3012462455 5471370 3012462435 3216187024",  "tipo\_servicio": "47",  "tipo\_conexion": "1018",  "tipo\_tension": "N1",  "tipo\_cliente": "90",  "nombre\_finca": **null**,  "circuito": "0302-PLATO I",  "estado\_servicio": "A",  "unicon": "2",  "trafo": "65012295",  "nombre\_barrio": **null**,  "codigo\_utl\_susp": **null**  }  ]  },  "meta": **null**,  "totalRecords": **null**  } |
|  |

Ep: Consultar Archivos Instancia

**Descripción**: Devuelve la lista de los archivos instancia para un módulo.

HttpGet: Api/Op360ScrWeb/ObtenerArchivosInstancia.

**Fuente**: aire.pkg\_g\_ordenes.prc\_consultar\_archivos\_instancia.

**Parámetros**:

|  |
| --- |
| **Parámetros de entrada:** |
| {  "codigo"= " OTAC",  "ServerSide"= {}  } |
| **Json Respuesta**: |
| {  "status": **200**,  "mensaje": "Consulta exitosa",  "data": {  "archivos\_instancia": [  {  "id\_archivo\_instancia": **1846**,  "id\_archivo": **281**,  "numero\_registros\_archivo": **9**,  "numero\_registros\_procesados": **5**,  "numero\_errores": **4**,  "fecha\_inicio\_cargue": "2024-01-19T05:41:41.000000000Z",  "fecha\_fin\_cargue": "2024-01-19T05:41:41.000000000Z",  "duracion": "0",  "id\_usuario\_registro": **362**,  "fecha\_registro": "2024-01-19T05:41:41.165697000Z",  "id\_estado\_intancia": **163**,  "observaciones": "se cargaron 5 archivos",  "nombre\_archivo": "20240119054138\_915\_OrdenesAreaCentral\_af4bkykd\_lvu.xlsx",  "pathwebdescarga": "https://localhost:44326/api/Op360Files/GetFiles?id\_soporte=1773"  }  ]  },  "meta": **null**,  "totalRecords": **1**  } |
|  |
| **Serverside Paginación**: |
| {  "first": **0**,  "rows": **50**,  "sortField": "campox",  "sortOrder": **1**,  "filters": {  "campo1": [  {  "value": "45685",  "matchMode": "equals",  "operator": "and"  }  ],  "campo2": [  {  "value": "texto n",  "matchMode": "contains",  "operator": "and"  }  ]  },  "globalFilter": **null**  }  Nota: Esta estructura llega por query bajo el parámetro “ServerSide” |
|  |

Ep: Consultar Archivos Instancia Detalle

**Descripción**: Devuelve la lista de los archivos instancia detalle para un modulo.

1. HttpGet: Api/Op360ScrWeb/ObtenerArchivosInstanciaDetalle.

**Fuente**: aire.pkg\_g\_ordenes.prc\_consultar\_archivos\_instancia\_detalle.

**Parámetros**:

|  |
| --- |
| **Parámetros de entrada:** |
| {  "id\_archivo\_instancia"=" 523",  "ServerSide"= {}  } |
| **Json Respuesta**: |
| {  "status": **200**,  "mensaje": "Consulta exitosa",  "data": {  "archivos\_instancia\_detalle": [  {  "id\_archivo\_instancia\_detalle": **2141**,  "id\_archivo\_instancia": **523**,  "numero\_fila": **2**,  "estado": "ERROR",  "observaciones": "El Ítem de Pago PR031no exite"  },  {  "id\_archivo\_instancia\_detalle": **2142**,  "id\_archivo\_instancia": **523**,  "numero\_fila": **3**,  "estado": "ERROR",  "observaciones": "El Ítem de Pago PR033no exite"  }  ]  },  "meta": **null**,  "totalRecords": **37**  } |
|  |
| **Serverside Paginación**: |
| {  "first": **0**,  "rows": **50**,  "sortField": "campox",  "sortOrder": **1**,  "filters": {  "campo1": [  {  "value": "45685",  "matchMode": "equals",  "operator": "and"  }  ],  "campo2": [  {  "value": "texto n",  "matchMode": "contains",  "operator": "and"  }  ]  },  "globalFilter": **null**  }  Nota: Esta estructura llega por query bajo el parámetro “ServerSide” |
|  |

Ep: Registrar o Crear Orden de trabajo.

**Descripción**: Creación de ordenes de trabajo manual o masiva por medio de un archivo de Excel con un formato predefinido.

HttpPost: Api/Op360ScrWeb/CrearOrden.

**Fuente**: aire.pkg\_g\_ordenes.prc\_registrar\_orden2.

**Fuente**: aire.pkg\_g\_ordenes.prc\_registro\_ordenes\_masivo\_final.

**Parámetros**:

|  |
| --- |
| **Parámetros de entrada:** |
| {  "formdata": {  "id\_tipo\_orden": 21,  "nic": 2075216,  "nis":,  "id\_estado\_servicio": 1,  "id\_tipo\_suspencion": 1,  "contratista": 1,  "comentario1": "",  "comentario1": "",  "num\_camp": "",  },  "fileBase64":""  } |
| **Json Respuesta**: |
| {  "estado": 200,  "mensaje": "Orden registrada exitosamente.",  "datos": {  "id\_orden": 14581  }  } |
| **Ejemplo sp Oracle**: |
| ###Procedimiento  set serveroutput on;  declare  v\_json\_orden clob := '{"id\_tipo\_orden":21,"numero\_orden":"3493514","id\_estado\_orden":1,"id\_contratista":1,"id\_cliente":2286109,"id\_territorial":1,"id\_zona":2,"direcion":"PRUEBA PRUEBA","fecha\_creacion":"24/11/23 10:49:26,000000000 AM","fecha\_cierre":null,"id\_usuario\_cierre":null,"descripcion":null,"comentarios":null,"acta":null,"id\_actividad":101,"id\_contratista\_persona":null}';  v\_json\_respuesta clob;  begin  aire.pkg\_g\_ordenes.prc\_registrar\_orden (  e\_json\_orden => v\_json\_orden,  s\_json\_respuesta => v\_json\_respuesta  );  dbms\_output.put\_line(v\_json\_respuesta);  end;  /  */\**  *###Respuesta*  *{*  *"codigo": 0,*  *"mensaje": "Orden registrada exitosamente",*  *"datos": {*  *"id\_orden": 14581*  *}*  *}*  *\*/* |

Ep: Asignar/Desasignar contratistas

**Descripción**: Asignar o desasignar masiva o individual contratistas. La asignación para aquellas ordenes de trabajo que no se asignaron automáticamente.

Nota: El parámetro de entrada “Asignar\_Contratista” quedo así: true significa asignación y false desasignar.

Nota: El parámetro de entrada “identificacion”, para asignar es obligatorio, para desasignar enviar el valor 0.

HttpPost: Api/Op360ScrWeb/OrdenesGestionarContratistas.

**Fuente**: aire.pkg\_g\_ordenes.prc\_gestionar\_orden\_asignar\_contratista.

**Fuente**: aire.pkg\_g\_ordenes.prc\_gestionar\_orden\_des\_asignar\_contratista.

**Parámetros**:

|  |
| --- |
| **Parámetros de entrada:** |
| {  "identificacion": "1042445451",  "id\_ordenes": [  1,  150,  220  ],  "Asignar\_Contratista": true  } |
| **Json Respuesta**: |
| {  "status": **200**,  "mensaje": "Proceso realizado con éxito. Se actualizaron: 1 ordenes.",  "data": {  "codigo": **200**,  "mensaje": "Proceso realizado con éxito. Se actualizaron: 1 ordenes."  },  "meta": **null**,  "totalRecords": **0**  } |
| **Json Respuesta Error**: |
| {  "status": **400**,  "mensaje": "Debe seleccionar un contratista",  "data": [  {  "codigo": **50006**,  "mensaje": "Debe seleccionar un contratista"  }  ],  "meta": **null**,  "totalRecords": **0**  } |

* + 1. Cerrar Ordenes Manualmente

**Descripción**: Cerrar una o varias órdenes manualmente.

Nota: El parámetro de entrada “id\_orden\_string” recibe una o más de una orden en un string separado por comas.

HttpPost: Api/Op360ScrWeb/CerrarOrden.

**Fuente**: aire.pkg\_g\_ordenes.prc\_cerrar\_ordenes\_manual.

**Parámetros**:

|  |
| --- |
| **Parámetros de entrada:** |
| {  "id\_anomalia": 81,  "id\_subanomalia": 159,  "observacion\_cierre": "se cierra la orden por xxxx",  "id\_ordenes": [  65,  67  ]  } |
| **Json Respuesta**: |
| {  "status": **200**,  "mensaje": "Se cerraron las órdenes.",  "data": {  "codigo": **0**,  "mensaje": "Se cerraron las órdenes."  },  "meta": **null**,  "totalRecords": **0**  } |
| **Json Respuesta Error**: |
| {  "status": **400**,  "mensaje": "Error N 8428688 al cerrar las ordenes: Error al consultar la orden: - ORA-01403: No se ha encontrado ningún dato",  "data": {  "codigo": **1**,  "mensaje": "Error N 8428688 al cerrar las ordenes: Error al consultar la orden: - ORA-01403: No se ha encontrado ningún dato"  },  "meta": **null**,  "totalRecords": **0**  } |

* + 1. Descomprometer Ordenes Manualmente

**Descripción**: Descompromete una o varias órdenes manualmente.

Nota: El parámetro de entrada “id\_orden\_string” recibe una o más de una orden en un string separado por comas.

HttpPost: Api/Op360ScrWeb/DescomprometerOrdenes.

**Fuente**: aire.pkg\_g\_ordenes.prc\_descomprometer\_ordenes.

**Parámetros**:

|  |
| --- |
| **Parámetros de entrada:** |
| {  "id\_orden\_string":"155,5156,64646"  } |
| **Json Respuesta**: |
| {  "status": **200**,  "mensaje": "Se descompromentieron las órdenes.",  "data": {  "codigo": **0**,  "mensaje": "Se descompromentieron las órdenes."  },  "meta": **null**,  "totalRecords": **0**  } |
|  |
|  |

* 1. EPs: Ordenes Perfil sub modulo CONTRATISTAS O ALIADOS.

Ep: parámetros Iniciales Contratistas

Sub-Módulo para realizar la asignación de técnicos o brigadas por parte de los contratistas o aliados.

**Descripción**: Devolver información inicial a la vista para la gestión de órdenes por parte de los contratistas.

HttpGet: Api/Op360ScrWeb/GetParametrosInicialesContratistas.

**Fuente**: aire.pkg\_g\_ordenes.prc\_parametros\_iniciales\_contratistas.

Nota: El sistema filtra la información por el id del contratista que se encuentra logueado en el sistema.

**Parámetros**:

|  |
| --- |
| **Parámetros de entrada:** |
|  |
| **Json Respuesta**: |
| {  "codigo": **0**,  "mensaje": "Carga exitosa",  "datos": {  "id\_contratista": **101**,  "identificacion\_contratista": "1000005",  "nombre\_contratista": "ALIADO SCR SAS 1000005",  "Brigadas": [  {  "id\_contratista\_persona": **2505**,  "identificacion\_contratista\_persona": "1000008",  "nombre\_contratista\_persona": "Alex Osorio",  "zonas\_brigada": [  21  ]  },  {  "id\_contratista\_persona": **2603**,  "identificacion\_contratista\_persona": "1001978909",  "nombre\_contratista\_persona": "Andres Arnedo",  "zonas\_brigada": [  22  ]  }  ],  "Zonas": [  {  "id\_zona": **2**,  "id\_territorial": **1**,  "codigo": **1**,  "nombre": "Atlantico Norte"  },  {  "id\_zona": **21**,  "id\_territorial": **2**,  "codigo": **3**,  "nombre": "Atlantico Sur"  }  ],  "estados\_orden": [  {  "id\_estado\_orden": **22**,  "codigo\_estado": "SCOM",  "descripcion": "Comprometida"  },  {  "id\_estado\_orden": **23**,  "codigo\_estado": "SEAS",  "descripcion": "Asignada Técnico"  }  ],  "tipos\_suspencion": [  {  "id\_tipo\_suspencion": **1**,  "codigo": "B",  "descripcion": "BORNERA",  "tipos\_suspencion": [  {  "id\_tipo\_brigada": **1**,  "codigo": "SCAN",  "descripcion": "CANASTA",  }  ]  },  {  "id\_tipo\_suspencion": **2**,  "codigo": "C",  "descripcion": "CANASTA",  "tipos\_suspencion":[]  }  ],  "grafica\_asignacion": [  {  "asignacion": "asignadas",  "noregistros": **27**  },  {  "asignacion": "no asignadas",  "noregistros": **3**  }  ]  }  } |
|  |

Ep: Listar órdenes de trabajo para Perfil Contratistas o aliados.

**Descripción**: listar todas las ordenes de trabajo que han sido asignadas al contratista en sesión para la respectiva gestión de técnicos o brigadas.

HttpGet: Api/Op360ScrWeb/ObtenerOrdenesTrabajoContratistas.

Nota: id\_contratista\_persona, id\_zona si se envía un -2 retorna todo tanto con contratista como sin contratista. Sería como un “todos los contratistas”

Nota: id\_contratista\_persona, id\_zona si se envía un -1 retorna los no asignados que es lo mismo que enviar un null o campo vacío.

**Fuente**: aire.pkg\_g\_ordenes.prc\_consultar\_ordenes\_contratistas.

Nota: El sistema filtra la información por el id del contratista que se encuentra logueado en el sistema.

**Parámetros**:

|  |
| --- |
| **Parámetros de entrada:** |
| {  "id\_contratista\_persona"=2505,  "id\_zona"=**63,**  "codigo\_estado "="SPEN",  "codigo\_suspencion"="B",  "ServerSide"={}  } |
| **Json Respuesta**: |
| {  "status": **200**,  "mensaje": "Consulta exitosa",  "data": {  "ordenes": [  {  "id\_orden": **57**,  "id\_tipo\_orden": **21**,  "tipo\_orden": "SUSPENSION DEL SERVICIO MD",  "numero\_orden": "93988273",  "id\_estado\_orden": **1**,  "estado\_orden": "Asignada",  "id\_contratista": **1**,  "contratista": "Shirley Romero M",  "id\_cliente": **2429691**,  "cliente": "JONATHAN LEON CIFUENTES",  "id\_territorial": **21**,  "territorial": "MAGDALENA",  "id\_zona": **41**,  "zona": "Magdalena Norte",  "direcion": "CR 19C # CL 29 - 19 APTO 2 AV825",  "fecha\_creacion": "2023-11-21T13:41:45Z",  "fecha\_cierre": "1900-01-01T00:01:01Z",  "id\_usuario\_cierre": "-1",  "usuario\_cierre": "-",  "id\_actividad": **101**,  "actividad": "SCR",  "id\_contratista\_persona": **2603**,  "nombre\_contratista\_persona": "Andres Arnedo",  "id\_tipo\_trabajo": **-1**,  "tipo\_trabajo": "-",  "id\_tipo\_suspencion": **-1**,  "tipo\_suspencion": "-",  "origen": "OP360"  },  {  "id\_orden": **69**,  "id\_tipo\_orden": **21**,  "tipo\_orden": "SUSPENSION DEL SERVICIO MD",  "numero\_orden": "92461647",  "id\_estado\_orden": **25**,  "estado\_orden": "Pendiente",  "id\_contratista": **1**,  "contratista": "Shirley Romero M",  "id\_cliente": **2423024**,  "cliente": "FELIPE LONDOO OROZCO",  "id\_territorial": **21**,  "territorial": "MAGDALENA",  "id\_zona": **41**,  "zona": "Magdalena Norte",  "direcion": "CL 19 # CR 4 - 45 DPL AO5882",  "fecha\_creacion": "2023-11-02T10:40:00Z",  "fecha\_cierre": "1900-01-01T00:01:01Z",  "id\_usuario\_cierre": "-1",  "usuario\_cierre": "-",  "id\_actividad": **101**,  "actividad": "SCR",  "id\_contratista\_persona": **0**,  "nombre\_contratista\_persona": **null**,  "id\_tipo\_trabajo": **-1**,  "tipo\_trabajo": "-",  "id\_tipo\_suspencion": **-1**,  "tipo\_suspencion": "-",  "origen": "OP360"  }  ],  "grafica\_asignacion": [  {  "asignacion": "asignadas",  "noregistros": **7287**  },  {  "asignacion": "no asignadas",  "noregistros": **5**  }  ],  "arrayIdOrdenesFiltradas": [  **57**,  **69**  ]  },  "meta": {  "registrosTotales": **890**,  "registrosPorPagina": **2**,  "noPagina": **0**  },  "totalRecords": **890**  } |
| **Serverside Paginación**: |
| {  "first": **0**,  "rows": **50**,  "sortField": "campox",  "sortOrder": **1**,  "filters": {  "campo1": [  {  "value": "45685",  "matchMode": "equals",  "operator": "and"  }  ],  "campo2": [  {  "value": "texto n",  "matchMode": "contains",  "operator": "and"  }  ]  },  "globalFilter": **null**  }  Nota: Esta estructura llega por query bajo el parámetro “ServerSide” |
| **Notas:** |
| id\_contratista:  --> -1= Sin Contratista.  --> -2= Todos los contratistas  id\_zona:  --> -1= Sin Zonas.  --> -2= Todas las zonas |

Ep: Exportar órdenes de trabajo para Perfil Contratistas Excel.

Descripción: listar todas las ordenes de trabajo de acuerdo con los filtros y las exporta en formato excel.

HttpGet: Api/Op360ScrWeb/ObtenerOrdenesTrabajoContratistasExcel/base64

Fuente: Query.

Parámetros:

**Parámetros**:

|  |
| --- |
| **Parámetros de entrada:** |
| {  "id\_contratista\_persona"=2505,  "id\_zona"=**63,**  "codigo\_estado "="SPEN",  "codigo\_suspencion"="B",  "ServerSide"={}  } |
| **Json Respuesta**: |
| return new FileStreamResult(stream, "application/vnd.openxmlformats-officedocument.spreadsheetml.sheet")  {  FileDownloadName = $"{NombreUnico}.xlsx"  }; |
| **Serverside Paginación**: |
| {  "first": **0**,  "rows": **50**,  "sortField": "campox",  "sortOrder": **1**,  "filters": {  "campo1": [  {  "value": "45685",  "matchMode": "equals",  "operator": "and"  }  ],  "campo2": [  {  "value": "texto n",  "matchMode": "contains",  "operator": "and"  }  ]  },  "globalFilter": **null**  }  Nota: Esta estructura llega por query bajo el parámetro “ServerSide” |
| **Notas:** |
| id\_contratista:  --> -1= Sin Contratista.  --> -2= Todos los contratistas  id\_zona:  --> -1= Sin Zonas.  --> -2= Todas las zonas |

Ep: Asignar/Desasignar técnicos o brigadas

**Descripción**: Asignar o desasignar masiva o individual técnicos o brigadas. La asignación para aquellas ordenes de trabajo que aire le asigno al respectivo contratista o aliado.

HttpPost: Api/Op360ScrWeb/OrdenesGestionarBrigadas.

**Fuente**: aire.pkg\_g\_ordenes.prc\_gestionar\_orden\_asignar\_brigada.

**Fuente**: aire.pkg\_g\_ordenes.prc\_gestionar\_orden\_des\_asignar\_brigada.

Nota: El sistema filtra la información por el id del contratista que se encuentra logueado en el sistema.

Nota: se agrega nuevo comodin ind\_areacentral que indica si se ejecuta el proceso desde Area Central = ‘S’ o desde contratista.

**Parámetros**:

|  |
| --- |
| **Parámetros de entrada:** |
| {  "identificacion\_brigada": "39549262",  "ind\_areacentral": "N",  "id\_ordenes": [  1,  150,  220  ],  "Asignar\_Brigada": true  } |
| **Json Respuesta**: |
| {  "status": **200**,  "mensaje": "Proceso realizado con éxito. Se actualizaron: 1 órdenes.",  "data": {  "codigo": **200**,  "mensaje": "Proceso realizado con éxito. Se actualizaron: 1 órdenes."  },  "meta": **null**,  "totalRecords": **0**  } |
| **Json Respuesta Error**: |
| {  "status": **50013**,  "mensaje": "No se encontraron ordenes con estado diferente a 23-SEAS-Asignada Técnico",  "data": [  {  "codigo": **50033**,  "mensaje": "No se encontraron ordenes con estado diferente a 23-SEAS-Asignada Técnico"  }  ],  "meta": **null**,  "totalRecords": **0**  } |

EPs: DashBoard sub modulo AREA CENTRAL

Ep: Listado de Ordenes para DashBoard Área Central

**Descripción**: listar todas las ordenes de trabajo para mostrarlas en el DashBoard.

HttpGet: Api/Op360ScrWeb/ObtenerOrdenesDashBoardAreaCentral.

**Fuente**: aire.pkg\_g\_ordenes.prc\_consultar\_ordenes\_dashboard\_area\_central.

**Nota:** Ahora se filtra por id\_contratista y todos los contratistas sin incluir los no asignados.

**Parámetros**:

|  |
| --- |
| **Parámetros de entrada:** |
| {  "id\_contratista"=**101**,  "fecha\_creacion"="09/02/2024"  } |
| **Json Respuesta**: |
| {  "status": **200**,  "mensaje": "Consulta exitosa",  "data": {  "ordenes": [  {  "id\_orden": **14851**,  "id\_tipo\_orden": **22**,  "tipo\_orden": "RECONEXION SERVICIO MD",  "numero\_orden": "21012024110825494599",  "id\_estado\_orden": **25**,  "estado\_orden": "Pendiente",  "id\_contratista": **null**,  "contratista": **null**,  "id\_cliente": **2286103**,  "cliente": "NILO ARIAS ACOSTA",  "id\_territorial": **0**,  "territorial": **null**,  "id\_zona": **null**,  "zona": **null**,  "direcion": **null**,  "fecha\_creacion": "2024-01-21T11:08:28.433616Z",  "fecha\_cierre": "1900-01-01T00:01:01Z",  "id\_usuario\_cierre": **null**,  "usuario\_cierre": **null**,  "id\_actividad": **101**,  "actividad": "SCR",  "id\_contratista\_persona": **0**,  "nombre\_contratista\_persona": **null**,  "id\_tipo\_trabajo": **null**,  "tipo\_trabajo": **null**,  "id\_tipo\_suspencion": **1**,  "tipo\_suspencion": "BORNERA",  "georeferencia\_cliente": {  "longitud": **-74.811134**,  "latitud": **10.924164**  },  "fecha\_ejecucion": "1900-01-01T00:01:01Z",  "georeferencia\_ejecucion": {  "longitud": **null**,  "latitud": **null**  },  "id\_anomalia": **null**,  "descripcion\_anomalia": **null,**  "origen": "OP360"  },  {  "id\_orden": **14906**,  "id\_tipo\_orden": **22**,  "tipo\_orden": "RECONEXION SERVICIO MD",  "numero\_orden": "23012024090313242980",  "id\_estado\_orden": **25**,  "estado\_orden": "Pendiente",  "id\_contratista": **null**,  "contratista": **null**,  "id\_cliente": **2286103**,  "cliente": "NILO ARIAS ACOSTA",  "id\_territorial": **0**,  "territorial": **null**,  "id\_zona": **null**,  "zona": **null**,  "direcion": **null**,  "fecha\_creacion": "2024-01-23T09:03:18.000746Z",  "fecha\_cierre": "1900-01-01T00:01:01Z",  "id\_usuario\_cierre": **null**,  "usuario\_cierre": **null**,  "id\_actividad": **101**,  "actividad": "SCR",  "id\_contratista\_persona": **0**,  "nombre\_contratista\_persona": **null**,  "id\_tipo\_trabajo": **null**,  "tipo\_trabajo": **null**,  "id\_tipo\_suspencion": **1**,  "tipo\_suspencion": "BORNERA",  "georeferencia\_cliente": {  "longitud": **-74.811134**,  "latitud": **10.924164**  },  "fecha\_ejecucion": "1900-01-01T00:01:01Z",  "georeferencia\_ejecucion": {  "longitud": **null**,  "latitud": **null**  },  "id\_anomalia": **null**,  "descripcion\_anomalia": **null,**  "origen": "OP360"  }  ],  "registrosTotales": **1974**  },  "meta": {  "registrosTotales": **1974**,  "registrosPorPagina": **2**,  "noPagina": **0**  },  "totalRecords": **1974**  } |
| **Serverside Paginación**: |
| {  "pageSize": 2,  "pageNumber": 0  } |

Ep: Consultar trazabilidad x ordenes

**Descripción**: Retorna la trazabilidad de las acciones realizadas a una orden de trabajo para el módulo SCR.

HttpGet: Api/Op360ScrWeb/ConsultarTrazabilidadOrdenes.

**Fuente**: aire.PKG\_G\_CARLOS\_VARGAS\_TEST2.prc\_consultar\_trazabilidad\_ordenes.

**Parámetros**:

|  |
| --- |
| **Parámetros de entrada:** |
| {  "id\_orden\_string"="**15044, 15048**"  } |
| **Json Respuesta**: |
| {  "status": **200**,  "mensaje": "Proceso realizado con éxito",  "data": [  {  "id\_orden": **15048**,  "traza": [  {  "id": **27**,  "id\_estado\_orden": **25**,  "icono\_Esado": "Icono 5",  "nombre\_estado\_orden": "Pendiente",  "id\_contratista": **null**,  "nombre\_contratista": **null**,  "id\_contratista\_persona": **null**,  "nombre\_contratista\_persona": **null**,  "observacion": "Orden creada",  "fecha": "02/02/2024 09:12:17 AM"  },  {  "id": **28**,  "id\_estado\_orden": **1**,  "icono\_Esado": "Icono 1",  "nombre\_estado\_orden": "Asignada Contratista",  "id\_contratista": **101**,  "nombre\_contratista": "ALIADO SCR SAS",  "id\_contratista\_persona": **null**,  "nombre\_contratista\_persona": **null**,  "observacion": "Orden asignada contratista",  "fecha": "02/02/2024 09:12:57 AM"  },  {  "id": **29**,  "id\_estado\_orden": **23**,  "icono\_Esado": "Icono 3",  "nombre\_estado\_orden": "Asignada Técnico",  "id\_contratista": **101**,  "nombre\_contratista": "ALIADO SCR SAS",  "id\_contratista\_persona": **2505**,  "nombre\_contratista\_persona": "Alex Osorio",  "observacion": "Orden asignada técnico",  "fecha": "02/02/2024 09:13:07 AM"  }  ]  }  ],  "meta": **null**,  "totalRecords": **0**  } |

Ep: Consultar Pdf de una orden.

**Descripción**: Devuelve un pdf con el resultado del cierre de este.

HttpGet: Api/Op360ScrWeb/ExportarOrdenPDF.

**Fuente**: xxxxxxxxxxx.

**Parámetros**:

|  |
| --- |
| **Parámetros de entrada:** |
| {  "id\_orden": 47  } |
| **Respuesta:** |
| return new FileStreamResult(stream, "application/pdf")  {  FileDownloadName = $"{NombreUnico}.pdf"  }; |

Ep: Consultar georreferencia Área Central

**Descripción**: End Point que permite consultar los puntos consultando por una fecha.

HttpGet: Api/Op360ScrWeb/ConsultarGeorreferenciaAreaCentral.

**Fuente**: aire. PKG\_G\_CARLOS\_VARGAS\_TEST2.prc\_consultar\_georreferencia\_areacentral.

Nota: id\_contratista: Es obligatorio no se permite -1 ni -2

Nota: id\_contratista\_persona: se permite -2 = Todas las brigadas o técnicos.

**Parámetros**:

|  |
| --- |
| **Parámetros de entrada:** |
| {  "fecha"="**02/02/2024**"  "id\_contratista"=**101,**  "id\_contratista\_persona"=2505  } |
| **Json Respuesta**: |
| {  "status": **200**,  "mensaje": "proceso realizado con éxito",  "data": [  {  "id\_contratista\_persona": **2505**,  "id\_usuario": **201**,  "id\_persona": **2381**,  "nombre\_contratista\_persona": "Alex Osorio",  "identificacion\_contratista\_persona": "1143345142",  "ind\_activo": "S",  "id\_contratista": **101**,  "identificacion\_contratista": "900123456",  "nombre\_contratista": "ALIADO SCR SAS",  "fecha": "2024-02-02T15:49:00",  "georreferencia": {  "longitud": **-75.501**,  "latitud": **10.379905**  }  },  {  "id\_contratista\_persona": **2505**,  "id\_usuario": **201**,  "id\_persona": **2381**,  "nombre\_contratista\_persona": "Alex Osorio",  "identificacion\_contratista\_persona": "1143345142",  "ind\_activo": "S",  "id\_contratista": **101**,  "identificacion\_contratista": "900123456",  "nombre\_contratista": "ALIADO SCR SAS",  "fecha": "2024-02-02T18:23:00",  "georreferencia": {  "longitud": **-75.48515**,  "latitud": **10.402053**  }  },  {  "id\_contratista\_persona": **2505**,  "id\_usuario": **201**,  "id\_persona": **2381**,  "nombre\_contratista\_persona": "Alex Osorio",  "identificacion\_contratista\_persona": "1143345142",  "ind\_activo": "S",  "id\_contratista": **101**,  "identificacion\_contratista": "900123456",  "nombre\_contratista": "ALIADO SCR SAS",  "fecha": "2024-02-02T18:27:00",  "georreferencia": {  "longitud": **-75.48516**,  "latitud": **10.402054**  }  },  {  "id\_contratista\_persona": **2505**,  "id\_usuario": **201**,  "id\_persona": **2381**,  "nombre\_contratista\_persona": "Alex Osorio",  "identificacion\_contratista\_persona": "1143345142",  "ind\_activo": "S",  "id\_contratista": **101**,  "identificacion\_contratista": "900123456",  "nombre\_contratista": "ALIADO SCR SAS",  "fecha": "2024-02-02T19:29:00",  "georreferencia": {  "longitud": **-75.48516**,  "latitud": **10.402058**  }  }  ],  "meta": **null**,  "totalRecords": **30**  } |
| **Notas:** |
| id\_contratista: Es obligatorio no se permite -1 ni -2  id\_contratista\_persona:  --> -2= Todas las brigadas o técnicos. |

* 1. EPs: DashBoard sub modulo CONTRATISTAS O ALIADOS
     1. Ep: Listado de Ordenes para DashBoard Contratistas

**Descripción**: listar todas las ordenes de trabajo para mostrarlas en el DashBoard.

HttpGet: Api/Op360ScrWeb/ObtenerOrdenesDashBoardContratistas.

**Fuente**: aire.PKG\_G\_CARLOS\_VARGAS\_TEST.prc\_consultar\_ordenes\_dashboard\_contratistas.

**Nota:** Ahora se filtra por técnico o brigada y -2 para todas.

**Parámetros**:

|  |
| --- |
| **Parámetros de entrada:** |
| {  "id\_contratista\_persona"=2505,  "fecha\_creacion"="09/02/2024"  } |
| **Json Respuesta**: |
| {  "status": **200**,  "mensaje": "Consulta exitosa",  "data": {  "ordenes": [  {  "id\_orden": **524**,  "id\_tipo\_orden": **21**,  "tipo\_orden": "SUSPENSION DEL SERVICIO MD",  "numero\_orden": "93983936",  "id\_estado\_orden": **41**,  "estado\_orden": "Cerrada",  "id\_contratista": **101**,  "contratista": "ALIADO SCR SAS",  "id\_cliente": **2428651**,  "cliente": "LUIS E OROZCO",  "id\_territorial": **2**,  "territorial": "Atlantico Sur",  "id\_zona": **21**,  "zona": "Atlantico Sur",  "direcion": "CL 16 CR 20 - 37 DPL CW1262",  "fecha\_creacion": "2023-11-21T12:25:28Z",  "fecha\_cierre": "2024-01-26T07:48:33Z",  "id\_usuario\_cierre": "362",  "usuario\_cierre": "OP",  "id\_actividad": **101**,  "actividad": "SCR",  "id\_contratista\_persona": **2603**,  "nombre\_contratista\_persona": "Andres Arnedo",  "id\_tipo\_trabajo": **102**,  "tipo\_trabajo": "TO501-Suspensión del servicio de energía",  "id\_tipo\_suspencion": **1**,  "tipo\_suspencion": "BORNERA",  "georeferencia\_cliente": {  "longitud": **-74.91782**,  "latitud": **10.633488**  },  "fecha\_ejecucion": "2024-01-22T09:13:57Z",  "georeferencia\_ejecucion": {  "longitud": **0**,  "latitud": **0**  },  "id\_anomalia": **22**,  "descripcion\_anomalia": "Fallo - Medidor sin comunicación",  "origen": "OP360"  },  {  "id\_orden": **373**,  "id\_tipo\_orden": **21**,  "tipo\_orden": "SUSPENSION DEL SERVICIO MD",  "numero\_orden": "93985831",  "id\_estado\_orden": **41**,  "estado\_orden": "Cerrada",  "id\_contratista": **101**,  "contratista": "ALIADO SCR SAS",  "id\_cliente": **2421118**,  "cliente": "RICARDO GUERRA",  "id\_territorial": **2**,  "territorial": "Atlantico Sur",  "id\_zona": **21**,  "zona": "Atlantico Sur",  "direcion": "CL 26B CR 29B - 27 DPL CS38",  "fecha\_creacion": "2023-11-21T12:57:39Z",  "fecha\_cierre": "2024-01-26T07:16:17Z",  "id\_usuario\_cierre": "362",  "usuario\_cierre": "OP",  "id\_actividad": **101**,  "actividad": "SCR",  "id\_contratista\_persona": **2603**,  "nombre\_contratista\_persona": "Andres Arnedo",  "id\_tipo\_trabajo": **102**,  "tipo\_trabajo": "TO501-Suspensión del servicio de energía",  "id\_tipo\_suspencion": **4**,  "tipo\_suspencion": "NORMAL",  "georeferencia\_cliente": {  "longitud": **-74.7832**,  "latitud": **10.8743725**  },  "fecha\_ejecucion": "2024-01-22T09:13:57Z",  "georeferencia\_ejecucion": {  "longitud": **0**,  "latitud": **0**  },  "id\_anomalia": **47**,  "descripcion\_anomalia": "Éxito - Suspensión en bornera",  "origen": "OP360"  }  ],  "registrosTotales": **32**  },  "meta": {  "registrosTotales": **32**,  "registrosPorPagina": **2**,  "noPagina": **0**  },  "totalRecords": **32**  } |
| **Serverside Paginación**: |
| {  "pageSize": 2,  "pageNumber": 0  } |

Ep: Consultar georreferencia Contratistas o Aliados

**Descripción**: End Point que permite consultar los puntos consultando por una fecha.

HttpGet: Api/Op360ScrWeb/ConsultarGeorreferenciaContratistaPersona.

**Fuente**: aire. PKG\_G\_CARLOS\_VARGAS\_TEST2.prc\_consultar\_georreferencia\_contratista\_persona.

Nota: id\_contratista: es obligatorio, el sistema lo toma de la sesión.

Nota: id\_contratista\_persona: se admite -2 = Todas las brigadas o técnicos.

**Parámetros**:

|  |
| --- |
| **Parámetros de entrada:** |
| {  "fecha"="**02/02/2024**"  "id\_contratista\_persona"=2505  } |
| **Json Respuesta**: |
| {  "status": **200**,  "mensaje": "proceso realizado con éxito",  "data": [  {  "id\_contratista\_persona": **2361**,  "id\_usuario": **141**,  "id\_persona": **121**,  "nombre\_contratista\_persona": "Oscar Quintero",  "identificacion\_contratista\_persona": "91498188",  "ind\_activo": "S",  "id\_contratista": **81**,  "identificacion\_contratista": "900100200",  "nombre\_contratista": "ALIADO COBRO",  "fecha": "2023-11-14T08:12:00",  "georreferencia": {  "longitud": **-75.518875**,  "latitud": **10.394366**  }  },  {  "id\_contratista\_persona": **2361**,  "id\_usuario": **141**,  "id\_persona": **121**,  "nombre\_contratista\_persona": "Oscar Quintero",  "identificacion\_contratista\_persona": "91498188",  "ind\_activo": "S",  "id\_contratista": **81**,  "identificacion\_contratista": "900100200",  "nombre\_contratista": "ALIADO COBRO",  "fecha": "2023-11-14T10:05:00",  "georreferencia": {  "longitud": **-75.51891**,  "latitud": **10.394388**  }  },  {  "id\_contratista\_persona": **2361**,  "id\_usuario": **141**,  "id\_persona": **121**,  "nombre\_contratista\_persona": "Oscar Quintero",  "identificacion\_contratista\_persona": "91498188",  "ind\_activo": "S",  "id\_contratista": **81**,  "identificacion\_contratista": "900100200",  "nombre\_contratista": "ALIADO COBRO",  "fecha": "2023-11-14T16:44:00",  "georreferencia": {  "longitud": **-75.518875**,  "latitud": **10.394366**  }  }  ],  "meta": **null**,  "totalRecords": **24**  } |
| **Notas:** |
| id\_contratista: es obligatorio, el sistema lo toma de la sesión  id\_contratista\_persona:  --> se admite -2= Todas las brigadas o técnicos. |

Ep: xxxxxx

**Descripción**: xxxxxx.

HttpGetxxxxxx: Api/Op360xxxxxx/Obtexxxxxxxxxajo.

**Fuente**: Spxxxxxx.

**Parámetros**:

|  |
| --- |
| **Parámetros de entrada:** |
| Ninguno |
| **Json Respuesta**: |
| {  "estado": **200**,  "mensaje": "Se valido el token exitosamente.",  "datos": {  "id\_usuario": **362**,  "id\_persona": **2542**,  "nombres apellidos": "OP 360"  }  } |

* 1. Procesos Dummi o de Prueba

Ep: Guardar archivos por Ifile

**Descripción**: Ejemplo de api para guardar archivos por IFile.

HttpPost: Api/ Op360Files/SaveFiles

Nota: tener en cuenta el id\_Ruta, el cual va ligado a la tabla aire.gnl\_rutas\_archivo\_servidor de acuerdo con el escenario donde se ejecute.

**Parámetros**:

|  |
| --- |
| **Parámetros de entrada:** |
|  |
| **Json Respuesta**: |
| {  "status": **200**,  "mensaje": "Registros Creados con Éxito",  "data": [  {  "extension": ".txt",  "nombreInterno": "20240122224932\_092\_Modulo04\_3ht1tkln\_xkz.txt",  "nombreOriginal": "RutaObjetos.txt",  "pathWebDescarga": "https://localhost:44326/api/Op360Files/GetFiles?id\_soporte=1864",  "id\_Soporte": **1864**,  "size": **1351**  },  {  "extension": ".png",  "nombreInterno": "20240122224934\_258\_Modulo04\_i22ucklc\_n2j.png",  "nombreOriginal": "Captura de pantalla 2023-12-18 112329.png",  "pathWebDescarga": "https://localhost:44326/api/Op360Files/GetFiles?id\_soporte=1865",  "id\_Soporte": **1865**,  "size": **935690**  },  {  "extension": ".png",  "nombreInterno": "20240122224934\_727\_Modulo04\_piajq34d\_dxo.png",  "nombreOriginal": "Logo.png",  "pathWebDescarga": "https://localhost:44326/api/Op360Files/GetFiles?id\_soporte=1866",  "id\_Soporte": **1866**,  "size": **3591**  },  {  "extension": ".cs",  "nombreInterno": "20240122224935\_026\_Modulo04\_anwxqq4l\_5dh.cs",  "nombreOriginal": "OP365\_BaseConocimiento.cs",  "pathWebDescarga": "https://localhost:44326/api/Op360Files/GetFiles?id\_soporte=1867",  "id\_Soporte": **1867**,  "size": **7928**  }  ],  "meta": **null**,  "totalRecords": **0**  } |

Ep: Guardar archivos por base64

**Descripción**: Ejemplo de api para guardar archivos por string base64.

HttpPost: Api/ Op360Files/SaveFilesBase64

Nota: tener en cuenta el id\_Ruta, el cual va ligado a la tabla aire.gnl\_rutas\_archivo\_servidor de acuerdo al escenario donde se ejecute.

Nota: Extension: en este campo especificar la extensión con el punto incluido, ejem: .txt

Nota: Utilizar la siguiente web para convertir el archivo a base 64. <https://emn178.github.io/online-tools/base64_encode_file.html>

**Parámetros**:

|  |
| --- |
| **Parámetros de entrada:** |
| {  "FileBase64": "VUVzREJCUUFCZ0FJQUFBQUlRQ2tQSGtFdWdFQUFIVUlBQUFUQUFnQ1cwTnZiblJsYm5SZlZIbHdaWE5kTG5odGJDQ2lCQUlvb0FBQ0FBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUF.......",  "Extension": ".txt",  "Id\_Ruta": **4**  } |
| **Json Respuesta**: |
| {  "status": **200**,  "mensaje": "Registros Creados con Éxito",  "data": [  {  "extension": ".txt",  "nombreInterno": "20240122230740\_449\_Modulo04\_tfhzf4qs\_oh5.txt",  "nombreOriginal": "NA",  "pathWebDescarga": "https://localhost:44326/api/Op360Files/GetFiles?id\_soporte=1868",  "id\_Soporte": **1868**,  "size": **31992**  }  ],  "meta": **null**,  "totalRecords": **0**  } |

Ep: Obtener archivos en formato byte

**Descripción**: Ejemplo de api que retorna archivo en formato byte

HttpPost: Api/Op360Files/GetFiles

**Parámetros**:

|  |
| --- |
| **Parámetros de entrada:** |
| {  " id\_soporte": 2092  } |
| **Json Respuesta**: |
| return new FileStreamResult(stream, "application/vnd.openxmlformats-officedocument.spreadsheetml.sheet")  {  FileDownloadName = $"{NombreUnico}.xlsx"  }; |

Ep: Obtener en formato base64

**Descripción**: Ejemplo de api que retorna archivo en formato base64

HttpPost: Api/Op360Files/GetFilesBase64

**Parámetros**:

|  |
| --- |
| **Parámetros de entrada:** |
| {  " id\_soporte": 2092  } |
| **Json Respuesta**: |
| {  "status": **200**,  "mensaje": "Archivo devuelto exitosamente",  "data": {  "id\_Soporte": **1633**,  "nombreArchivo": "20240116083049\_545\_Modulo04\_qqbyu2j5\_pl4.xlsx",  "extension": ".xlsx",  "typeMime": "application/vnd.openxmlformats-officedocument.spreadsheetml.sheet",  "size": **31312**,  "archivoBase64": "UEsDBBQABgAIAAAAIQB55IA80wEAAAUKAAATAAgCW0NvbnRlbnRfVHlwZXNdLnhtbCCiBAIooAACAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA =="  },  "meta": **null**,  "totalRecords": **0**  } |

Ep: xxxxxx

**Descripción**: xxxxxx.

HttpGetxxxxxx: Api/Op360xxxxxx/Obtexxxxxxxxxajo.

**Fuente**: Spxxxxxx.

**Parámetros**:

|  |
| --- |
| **Parámetros de entrada:** |
| Ninguno |
| **Json Respuesta**: |
| {  "estado": **200**,  "mensaje": "Se valido el token exitosamente.",  "datos": {  "id\_usuario": **362**,  "id\_persona": **2542**,  "nombres apellidos": "OP 360"  }  } |

* 1. EPs: Formulario Filtros

Ep: GetParametrosIniciales

**Descripción**: Retorna los parámetros iniciales para el módulo de Filtros.

HttpGet: Api/Op360Filtros/GetParametrosIniciales.

**Fuente**: aire.pkg\_g\_ordenes.prc\_filtros\_parametros\_iniciales.

**Parámetros**:

|  |
| --- |
| **Parámetros de entrada:** |
| Ninguno |
| **Json Respuesta**: |
| {  "estado": **200**,  "mensaje": "Carga exitosa",  "datos": {  "columnas": [  {  "id\_columna": **41**,  "descripcion": "Actividad Orden",  "tipo\_dato": "numerico",  "tipo\_elemento": "input",  "ind\_requerido": "N",  "operadores": [  {  "id\_operador": **601**,  "descripcion": "Mayor que",  "operador": "\u003E"  },  {  "id\_operador": **602**,  "descripcion": "Menor que",  "operador": "\u003C"  }  ]  }  ]  },  "meta": **null**,  "totalRecords": **0**  } |

Ep: Crear Filtro

**Descripción**: Retorna los parámetros iniciales para el módulo de Filtros.

HttpPost: Api/Op360Filtros/CrearFiltro.

**Fuente**: aire.pkg\_g\_ordenes.prc\_registrar\_filtro.

**Parámetros**:

|  |
| --- |
| **Parámetros de entrada:** |
| {  "id\_columna\_filtro": **4**,  "id\_operador": **611**,  "valor": "1320"  } |
| **Json Respuesta OK**: |
| {  "status": **200**,  "mensaje": "Registro exitoso.",  "data": {  "id\_filtro": **108**  },  "meta": **null**,  "totalRecords": **0**  } |
| **Json Respuesta Error**: |
| {  "estado": **1**,  "mensaje": "Error N 8156530 al procesar valor."  } |

Ep: Actualizar Filtro

**Descripción**: Retorna los parámetros iniciales para el módulo de Filtros.

HttpPut: Api/Op360Filtros/ActualizarFiltro.

**Fuente**: aire.pkg\_g\_ordenes.prc\_actualizar\_filtro.

**Parámetros**:

|  |
| --- |
| **Parámetros de entrada:** |
| {  "id\_filtro": **31**,  "id\_columna": **3**,  "id\_operador": **605**,  "valor": "20/01/2024:22/02/2024"  } |
| **Json Respuesta OK**: |
| {  "estado": **0**,  "mensaje": "Registro actualizado con exito."  } |
| **Json Respuesta Error**: |
| {  "estado": **1**,  "mensaje": "Error N 8156530 al procesar valor."  } |

Ep: Eliminar Filtro

**Descripción**: Retorna los parámetros iniciales para el módulo de Filtros.

HttpDelete: Api/Op360Filtros/EliminarFiltro.

**Fuente**: aire.pkg\_g\_ordenes.prc\_eliminar\_filtro.

**Parámetros**:

|  |
| --- |
| **Parámetros de entrada:** |
| {  "id\_filtro": **30**  } |
| **Json Respuesta OK**: |
| {  "estado": 20**0**,  "mensaje": "Registro eliminado con éxito."  } |
| **Json Respuesta Error**: |
| {  "estado": **1**,  "mensaje": "Error N 8156530 al procesar valor."  } |

Ep: Consultar Filtro

**Descripción**: Retorna los parámetros iniciales para el módulo de Filtros.

HttpGet: Api/Op360Filtros/ConsultarFiltros.

**Fuente**: aire.pkg\_g\_ordenes.prc\_consultar\_filtros.

**Parámetros**:

|  |
| --- |
| **Parámetros de entrada:** |
|  |
| **Json Respuesta OK**: |
| {  "estado": **0**,  "mensaje": "Consulta exitosa",  "data": [  {  "id\_filtro": **30**,  "id\_columna\_filtro": **4**,  "id\_operador": **611**,  "valor": **null**  },  {  "id\_filtro": **31**,  "id\_columna\_filtro": **3**,  "id\_operador": **605**,  "valor": "'20/01/2024':'22/02/2024'"  },  {  "id\_filtro": **41**,  "id\_columna\_filtro": **41**,  "id\_operador": **612**,  "valor": **null**  },  {  "id\_filtro": **26**,  "id\_columna\_filtro": **2**,  "id\_operador": **606**,  "valor": "5"  },  {  "id\_filtro": **24**,  "id\_columna\_filtro": **21**,  "id\_operador": **604**,  "valor": "'1','2','3','4','5','6'"  },  {  "id\_filtro": **25**,  "id\_columna\_filtro": **1**,  "id\_operador": **607**,  "valor": "'1'"  }  ],  "meta": **null**,  "totalRecords": **0**  } |
| **Json Respuesta Error**: |
| {  "estado": **1**,  "mensaje": "Error N 8156530 al procesar valor."  } |

Ep: xxxxxx

**Descripción**: xxxxxx.

HttpGetxxxxxx: Api/Op360xxxxxx/Obtexxxxxxxxxajo.

**Fuente**: Spxxxxxx.

**Parámetros**:

|  |
| --- |
| **Parámetros de entrada:** |
| Ninguno |
| **Json Respuesta**: |
| {  "estado": **200**,  "mensaje": "Se valido el token exitosamente.",  "datos": {  "id\_usuario": **362**,  "id\_persona": **2542**,  "nombres apellidos": "OP 360"  }  } |

* 1. Códigos Personalizados de Error.

| **CODIGO** | **DESCRIPCIÓN** | **Fuente** |
| --- | --- | --- |
| 50000 | Errores no controlados. | aire.pkg\_g\_ordenes.prc\_gestionar\_orden\_asignar\_contratista |
| 50001 | No se encontro el contratista |
| 50002 | Se encontraron ordenes con estado diferente a SPEN-Pendiente |
| 50003 | No se actualizo ninguna orden |
| 50004 | Se encontraron ordenes en estado diferente a 1-SASI-Asignada Contratista | aire.pkg\_g\_ordenes.prc\_gestionar\_orden\_des\_asignar\_contratista |
| 50005 | No se actualizo ninguna orden |
| 50010 | Errores no controlados. |
| 50006 | Debe seleccionar un contratista | Api/Op360ScrWeb/OrdenesGestionarContratistas |
| 50007 | No se realizó ninguna acción. |
| 50011 | No se encontro el contratista o la brigada | aire.pkg\_g\_ordenes.prc\_gestionar\_orden\_asignar\_brigada |
| 50012 | No se encontro el contratista o la brigada |
| 50013 | No se encontraron ordenes con estado diferente a 23-SEAS-Asignada Técnico |
| 50014 | No se encontraron órdenes para actualizar, las ordenes deben estar en estado 1-SASI-Asignada Contratista |
| 50015 | No se actualizo ninguna orden, solo se actualizan ordenes en estado 1-SASI-Asignada Contratista. |
| 50016 | Se encontraron ordenes con zonas diferentes a las del contrato para el contratista: xxxx |
| 50017 | Se encontraron ordenes con zonas diferentes a las del tecnico: xxxx |
| 50020 | Errores no controlados. |
| 50021 | No se encontro el contratista | aire.pkg\_g\_ordenes.prc\_gestionar\_orden\_des\_asignar\_brigada |
| 50022 | No se encontro el contratista, búsqueda 2 |
| 50023 | No se encontraron registros para actualizar. Solo se desasignan ordenes en estado 23-SEAS-Asignada Técnico. |
| 50030 | Errores no controlados. |
| 50031 | No se encontró la identificación del usuario logueado | Api/Op360ScrWeb/OrdenesGestionarBrigadas |
| 50032 | Debe seleccionar un contratista o brigada |
| 50033 | No se realizó ninguna acción |
| 50034 | No se encontraron órdenes para consultar la traza | Api/Op360ScrWeb/ |
| 50040 | Error xxx al consultar la traza de las ordenes. |  |
| 50008 | No se recibió un código de orden. |  |
|  |  |  |

* 1. Usuarios Pruebas

Usuarios para realizar pruebas.

| **Id-us** | **Id-per** | **Usuario** | **Clave** | **Nombre** | **Perfiles** | **Descripción** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 422 | 2622 | 1000001 | 24sd76AR\*\* | Usuario De Pruebas 001 Scr | SCR-área Central | Solo técnico – Área Central |
| 423 | 2623 | 1000002 | 24sd76AR\*\* | Usuario De Pruebas 002 Scr | SCR-Contratista | Solo Contratista |
| 424 | 2624 | 1000003 | 24sd76AR\*\* | Usuario De Pruebas 003 Scr | Administrador Syspotec | Admin General no es contratista ni técnico |
|  |  | 1000005 | 24sd76AR\*\* | Empresa Contratista De Pruebas 005 SCR | NA | Empresa contratista |
|  |  | 1000006 | 24sd76AR\*\* | Usuario Analista De Pruebas 006 SCR(atlántico centro-norte) | SCR - Analista (Contratista) |  |
|  |  | 1000007 | 24sd76AR\*\* | Usuario Analista De Pruebas 007 SCR (atlántico sur- guajira norte) | Analista (Contratista) |  |
|  |  | 1000008 | 24sd76AR\*\* | Usuario Técnico De Pruebas 008 SCR | SCR - Técnico (Contratista) |  |
|  |  | 1000009 | 24sd76AR\*\* | Usuario Consulta De Pruebas 009 SCR | SCR – Solo Consulta |  |
|  |  | 1000004 | 24sd76AR\*\* | Usuario Consulta De Pruebas 004 SCR | SCR – Territorial |  |

* 1. Control Migración Template

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Controlador** | **Metodo** | **Migrador** | **Observacion** |
| Op360FilesController | ManagedFiles | NO |  |
|  | ManagedFilesBase64 | NO |  |
|  | ManagedReturnFiles | NO |  |
| Op360OrdenesController | 1) GetAllOrdenesTrabajoOficinaCentral | NO |  |
|  | 2) GetAllOrdenesTrabajoContratistas | NO |  |
|  | 3) ExpOrdenesTrabajoAreaCentral | NO |  |
|  | 4) GetOrdenesDashBoardAreaCentral | NO |  |
|  | 5) GetOrdenesDashBoardContratistas | NO |  |
|  | 6) GetOrdenesTrabajoxId | NO |  |
|  | 7) GetConsultarArchivosInstancia | NO |  |
|  | 8) GetConsultarArchivosInstanciaDetalle | NO |  |
|  | 9) GetAllOrdenesTrabajoAgrupadas | NO |  |
|  | 10) GestionarOrdenesContratistas | NO |  |
|  | 11) GestionarOrdenesBrigadas | NO |  |
|  | 12) UpdateOrden | NO |  |
|  | 13) ParametrosInicialesAreaCentral | NO |  |
|  | 14) ParametrosInicialesContratistas | NO |  |
|  | 15) ClienteByNisNic | NO |  |
|  | 16) GuardarOrden | NO |  |
|  | 17) GuardarArchivo | NO |  |
| Op360SeguridadContoller | ExternalLogin | NO |  |
| Otros | Infrastructure\Data\DbAireContext.cs | LISTO |  |
|  | Infrastructure\Extensions\ServiceCollectionExtension.cs | EN PROCESO |  |
|  | Ope360BackendNetProject\Api\Program.cs | NO |  |
|  | Ope360BackendNetProject\Api\ViewsProcess\TokenProcess.cs | NO |  |
|  | Ope360BackendNetProject\Infrastructure\Filters\SoportarCorsAttribute.cs | NO |  |
|  | Ope360BackendNetProject\Infrastructure\Mappings\AutomapperProfile.cs | NO |  |
|  | Ope360BackendNetProject\Api\Responses\ApiResponse.cs | NO |  |
|  | Ope360BackendNetProject\Infrastructure\Repositories\UnitOfWork.cs | LISTO |  |

* 1. Migrar Procedimientos Almacenados

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ORIGEN** | | **DESTINO** | | **M** | **V** |
| **PKT** | **SP** | **PK** | **Ep Api** |
| pkg\_g\_carlos\_vargas\_test | prc\_parametros\_iniciales\_areacentral | pkg\_g\_ordenes | GetParametrosInicialesAreaCentral | OK | OK |
| prc\_consultar\_cliente\_por\_nic\_nis | GetClienteByNisNic | OK | OK |
| prc\_consulta\_agrupada\_ordenes\_area\_central | ObtenerOrdenesTrabajoAgrupadasOficinaCentral | OK | OK |
| prc\_gestionar\_orden\_asignar\_contratista | OrdenesGestionarContratistas | OK | OK |
| prc\_parametros\_iniciales\_contratistas | GetParametrosInicialesContratistas | OK | OK |
| prc\_gestionar\_orden\_asignar\_brigada | OrdenesGestionarBrigadas | OK | OK |
| pkg\_g\_carlos\_vargas\_test2 | prc\_consultar\_ordenes\_area\_central | ObtenerOrdenesTrabajoOficinaCentral | OK | OK |
| prc\_consultar\_archivos\_instancia | ObtenerArchivosInstancia | OK | OK |
| prc\_consultar\_archivos\_instancia\_detalle | ObtenerArchivosInstanciaDetalle | OK | OK |
| prc\_gestionar\_orden\_des\_asignar\_contratista | OrdenesGestionarContratistas | OK | OK |
| prc\_consultar\_orden\_por\_id | ConsultarOrdenesTrabajoxId | OK | OK |
| prc\_consultar\_ordenes\_dashboard\_area\_central | ObtenerOrdenesDashBoardAreaCentral | OK | OK |
| prc\_gestionar\_orden\_des\_asignar\_brigada | OrdenesGestionarBrigadas | OK | OK |
| prc\_consultar\_ordenes\_contratistas | ObtenerOrdenesTrabajoContratistas | OK | OK |
| prc\_consultar\_ordenes\_dashboard\_contratistas | ObtenerOrdenesDashBoardContratistas | OK | OK |
| prc\_consultar\_contratista\_por\_identificacion | ObtenerOrdenesTrabajoContratistas | OK | OK |
| prc\_resumen\_global\_ordenes | ObtenerResumenGlobalOrdenes | OK | OK |
| pkg\_g\_daniel\_gonzalez\_test | prc\_obtener\_datos\_dummi | DataDummi | OK | OK |
| prc\_registro\_ordenes\_masivo\_temporal | CrearOrden | OK | OK |
| pkg\_g\_daniel\_gonzalez\_test2 | prc\_registrar\_orden2 | CrearOrden | OK | OK |
| pkg\_g\_daniel\_gonzalez\_test3 | prc\_registro\_ordenes\_masivo\_final | CrearOrden | OK | OK |
| prc\_filtros\_parametros\_iniciales | Op360Filtros/GetParametrosIniciales | OK | OK |
|  |  |  |  |  |  |

1. CAMBIOS PROCESO SCR
   1. Submódulo Área Central

Perfil: 161 - SCR - Área Central

Usuario Ejemplo: 1000001 -- Usuario De Pruebas 001 SCR

Clave: 24sd76AR\*\*

Perfil: 161 - SCR - Área Central

Usuario Ejemplo: 100000xxx -- Usuario De Pruebas 001 SCR

Clave: 24sd76AR\*\*

Configuración:



Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

Nota: para los usuarios de área central que van a trabajar en el modulo de scr es mejor asignarles todas las zonas y asignarle el mismo perfil por zona.

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

No debe estar configurado como Empresa Contratista.

Revisar los siguientes End Points:

* <http://10.20.16.43:8083/api/Op360ScrWeb/ObtenerOrdenesTrabajoAgrupadasOficinaCentral>
  + Quitar las ordenes que se encuentren cerradas. **OK**
* <http://10.20.16.43:8083/api/Op360ScrWeb/GetParametrosInicialesAreaCentral>
  + Revisar que este endpoint entregue solo la lista de Empresas Contratistas y no los Analistas. **OK**
  + Quitar el estado “Cerrado”. **OK**
* <http://10.20.16.43:8083/api/Op360ScrWeb/ObtenerOrdenesTrabajoOficinaCentral>
  + Quitar las ordenes que se encuentren cerradas. **OK**
  + Verificar que retorne también las ordenes con estado LFAL-Legalización Fallo. **OK**

\*-

* 1. Submódulo Empresa Contratista

Perfil: Sin Perfil

Usuario Ejemplo: 1000005 – Empresa Contratista De Pruebas 005 SCR

Clave: 24sd76AR\*\*

--------------------------------------------------------------------------------------

***Rol***: SCR - Analista (Contratista)

Usuario Ejemplo: 1000006 – Usuario Analista De Pruebas 006 SCR(atlántico centro-norte)

Clave: 24sd76AR\*\*

***Rol***: SCR - Analista (Contratista)

Usuario Ejemplo: 1000007 – Usuario Analista De Pruebas 007 SCR (atlántico sur- guajira norte)

Clave: 24sd76AR\*\*

***Rol***: SCR - Tecnico (Contratista)

Usuario Ejemplo: 1000008 – Usuario Tecnico De Pruebas 008 SCR

Clave: 24sd76AR\*\*

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

Revisar los siguientes End Points:

* <http://10.20.16.43:8083/api/Op360ScrWeb/GetParametrosInicialesContratistas>
  + Quitar validación de si es contratista. **OK**.
  + Hallar el contratista a partir del codigo de usuario del analista. **OK**
  + Para el contratista retornar el usuario de tipo brigada. No retornar los analistas. **OK**
  + Zonas: retornar las zonas que tiene asignada el analista. **OK**
* <http://10.20.16.43:8083/api/Op360ScrWeb/ObtenerOrdenesTrabajoContratistas>
  + Retornar ordenes por contratista. Se debe identificar el contratista a partir del codigo del analista. **OK**
  + Retornar ordenes solo en estado SASI,SCOM,SEAS,SEJE, **OK**
  + retornar la información conforme a las zonas que tiene asignado el analista.