VALOR + S.A.S
900969726.2
Cl 42 52 28 Tel: 4443747
COMPROBANTE DE EGRESO No. 28378

Beneficiario: ESPINOSA ARIAS MAURICIO ALEJANDRO

NIT / C.C. 10011948.0 **Tel:** 3305113

Fecha: 11/11/2026

Valor: 15,685,315

GIRAR O CONSIGNAR EN LA CUENTA AHORROS No. 0570126070682318 DE BANCO DAVIVIENDA

Nro. Copromiso	Cod.	Rubro	Fuente de Financiación
1507	437	211610442450208	Recursos Propios

Orden(es) de Pago:

4055 Prestación de servicios como desarrollador Backend para el soporte, técnico y funcional de las diferentes plataformas tecnológicas de loa diferentes proyectos de Valor+ S.A.S y sus clientes.

Facturas:
VE7674

DETALLE CONTABLE:

Cod. Cuenta	Nombre Cuenta	NIT o C.C.	C. Costos	Débitos	Créditos
63900601	SERVICIOS REMUNERACION POR SERVICIOS TECNICOS	10,011,948.0	GNBP001	17,707,264	
24072201	ESTAMPILLAS UNIVERSIDAD ENVIGADO 0.40%	10,011,948.0	GNBP001		70,829
24072203	ESTAMPILLAS POLITECNICO 0.40%	10,011,948.0	GNBP001		70,829
24072209	ESTAMPILLA PRO IU-DIGITAL 0.4%	10,011,948.0	GNBP001		70,829
24072204	ESTAMPILLAS PRO-DESARROLLO 0.60%	10,011,948.0	GNBP001		106,244
24072205	ESTAMPILLAS PRO-HOSPITAL 1%	10,011,948.0	GNBP001		177,073
24072202	ESTAMPILLAS ADULTO MAYOR 2%	10,011,948.0	GNBP001		354,145
24361501	A EMPLEADOS ART 383 E.T.	10,011,948.0	GNBP001		1,172,000
24010102	SERVICIOS	10,011,948.0	GNBP001		15,685,315
		SUMAS IGUALES		**17,707,264**	**17,707,264**

VALOR TOTAL SERVICIOS: 17,707,264

VALOR TOTAL RETENCIONES: 2,021,949

Trasladar las retenciones a la cuenta bancaria 200000064
Banco 11-003020 IDEA

VALOR AMORTIZACIÓN / LEGALIZACIÓN: 0

VALOR A PAGAR: 15,685,315

DETALLE CE:

Cod. Cuenta	Nombre Cuenta	NIT o C.C.	Débitos	Créditos
24010102	SERVICIOS	10,011,948.0	15,685,315	
11100603	IDEA- TESORERIA VALOR+ (10009936)	10,011,948.0		15,685,315
		SUMAS IGUALES	**15,685,315**	**15,685,315**

VALOR EGRESO: 15,685,315

Valor en Letras **QUINCE MILLONES SEISCIENTOS OCHENTA Y CINCO MIL**

VALOR + S.A.S
900969726.2
Cl 42 52 28 Tel: 4443747
COMPROBANTE DE EGRESO No. 28378

Beneficiario:	ESPINOSA ARIAS MAURICIO ALEJANDRO		
NIT / C.C.	10011948.0	**Tel:**	3305113
Fecha:	11/11/2026		
Valor:	15,685,315		

GIRAR O CONSIGNAR EN LA CUENTA AHORROS No. 0570126070682318 DE BANCO DAVIVIENDA
TRESCIENTOS QUINCE PESOS M.C.********

LEIDY VIVIANA RAMIREZ ARISTIZABAL
TESORERIA

DAVID ORLANDO QUINTERO JIMENEZ
Gerente General

ORDEN DE PAGO

ADMINISTRATIVO Y FINANCIERO

FECHA APROBACIÓN: 11 11 2026 **OBLIGACIÓN Nro. 4055**

BENEFICIARIO: **NIT:** 10,011,948.

ESPINOSA ARIAS MAURICIO ALEJANDRO

DIRECCIÓN: **TELÉFONO:** 3305113

MZ 6 C A 5 A LA CASTILLA

GIRAR O CONSIGNAR EN LA CUENTA AHORROS No. 0570126070682318 DE BANCO DAVIVIENDA

FACTURAS:

No. Factura	F. Expedició	F. Recepción	F. Vencimiento	No. Factura	F. Expedició	F. Recepción	F. Vencimiento
VE7674	04/11/2026	11/11/2026	17/11/2026				

RUBROS:

Nro Compromiso	Cod.	Rubro	Fuente
1507	437	211610442450208	Recursos Propios

DESCRIPCIÓN:

Prestación de servicios como desarrollador Backend para el soporte, técnico y funcional de las diferentes plataformas tecnológicas de loa diferentes proyectos de Valor+ S.A.S y sus clientes.

DETALLE CONTABLE:

Cod. Cuenta	Nombre Cuenta	NIT o C.C.	C.Costos	Débitos	Créditos
63900601	SERVICIOS REMUNERACION POR SERVICIOS TECNICOS	10,011,948.	GNBP001	17,707,264	
24072201	ESTAMPILLAS UNIVERSIDAD ENVIGADO 0.40%	10,011,948.	GNBP001		70,829
24072203	ESTAMPILLAS POLITECNICO 0.40%	10,011,948.	GNBP001		70,829
24072209	ESTAMPILLA PRO IU-DIGITAL 0.4%	10,011,948.	GNBP001		70,829
24072204	ESTAMPILLAS PRO- DESARROLLO 0.60%	10,011,948.	GNBP001		106,244
24072205	ESTAMPILLAS PRO-HOSPITAL 1%	10,011,948.	GNBP001		177,073
24072202	ESTAMPILLAS ADULTO MAYOR 2%	10,011,948.	GNBP001		354,145
24361501	A EMPLEADOS ART 383 E.T.	10,011,948.	GNBP001		1,172,000
24010102	SERVICIOS	10,011,948.	GNBP001		15,685,315
			SUMAS IGUALES	**17,707,264**	**17,707,264**

VALOR EN LETRAS:

QUINCE MILLONES SEISCIENTOS OCHENTA Y CINCO MIL TRESCIENTOS QUINCE PESOS M.C.

VALOR TOTAL SERVICIOS:	17,707,264
VALOR AMORTIZACIÓN / LEGALIZACIÓN:	0
VALOR TOTAL RETENCIONES:	2,021,949
VALOR A PAGAR:	15,685,315

ELABORÓ:
Paula Andrea Castañeda Mora
C.C 43,254,203

APROBÓ:
JOHN ALBERTO BLANDON CANO
C.C 18,398,478

REVISÓ:
JETZA ONEIDA MORALES RAMÍREZ
C.C 43,513,108

VALOR MAS S.A.S.
Nit 900.969.726-2
CALLE 42 52 - 27
Tel: (604) 4443747
Medellín - Colombia

Documento soporte por compras a sujetos no obligados a facturar
No. VE 7674

Proveedor	MAURICIO ALEJANDRO ESPINOSA ARIAS		
Nit	10.011.948-0	**Teléfono**	(604) 3305113
Dirección	MZ 6 C A 5 A LA CASTILLA	**Ciudad**	Medellín - Colombia

Fecha de compra	Fecha de Vencimiento
2026-11-04	--

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Total
1	Documento soporte equivalente adquisiciones efectuadas a no obligados a facturar	1.00	17,707,264.00	17,707,264.00

Valor en Letras:
Diecisiete millones setecientos siete mil doscientos sesenta y cuatro pesos m/cte

Condiciones de Pago:
Otros $ 17,707,264.00

Total Bruto	17,707,264.00
Total a Pagar	17,707,264.00

Observaciones:
Prestación de servicios como desarrollador Backend para el soporte, técnico y funcional de las diferentes plataformas tecnológicas de los diferentes proyectos de Valor+ S.A.S y sus c lientes. Contrato 339-2026. Comprendido entre el 1 al 30 de octubre de 2026. Cuenta de c obro N°2. Declaro bajo juramento que NO enfrenta costos ni gastos a mis rentas de trabaj o de la presente vigencia (2026).

Elaborado por Siigo S.A.S Nit: 830.048.145-8

A este Documento se le aplican las normas relativas del Documento Soporte en adquisidores efectuadas a sujetos no obligados a facturar (Resolución 167 de 30 de diciembre de 2021).
Número Autorización 18764112505445 aprobado en 20260714 prefijo VE desde el número 7190 al 10000 Vigencia: 12 meses.

CUDS: 76a4d5ab4852cf010ebd3c38e65d1ecf441154eb6af14137c673b6da6036af366d59fcb94f35feb3ca010f826b0bbd9a

CUENTA DE COBRO No. 02
VALOR + S.A.S.
NIT: 900.969.726-2
DEBE A:

Fecha	**03 de noviembre de 2026**		
Nombre	**MAURICIO ALEJANDRO ESPINOSA ARIAS**		
Doc. Identidad	**Cédula / NIT)**	**De:10.011.948**	**Pereira**
Periodo	**Comprendido entre el 1 al 30 de octubre de 2026**		

Valor	**$ 17.707.264 (DIECISIETE MILLONES SETECIENTOS SIETE MIL SESENTA Y CUATRO PESOS)**		
Concepto y/o Objeto del contrato	*Prestación de servicios como desarrollador Backend para el soporte, técnico y funcional de las diferentes plataformas tecnológicas de los diferentes proyectos de Valor+ S.A.S y sus clientes.*		
Estos valores no incluyen IVA por ser una PERSONA NATURAL NO RESPONSABLE DE IVA			
Observaciones: *Anexo a la presente cuenta de cobro se entregan los documentos soporte para su respectivo tramite.*			
Firma	*Mauricio Espinosa*		
Documento identidad	**10011948**		
Correo electrónico	**m.espinosa.arias@gmail.com**		
Teléfono fijo		**Celular**	**3146287564**
Dirección	**Conjunto la Castilla Mz 6 cs 5A, Pradera alta**		
Municipio	**Medellín**	**Departamento:**	**Antioquia**

Cuenta Bancaria	**126070682318**		
Banco	**(Entidad bancaria)**	**Ahorros**	**Corriente**
Davivienda	**Davivienda**	**X**	

Valor
0 3 NOV 2026
RECIBIDO
Firma: 14:25

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
CC	10011948	MAURICIO ALEJANDRO ESPINOSA ARIAS	Conjunto la castilla mz 6 casa 5A	3146287564	m.espinosa.arias@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	I – Independiente		RISARALDA	DOSQUEBRADAS		NO

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	CANTIDAD EMPLEADOS	CANTIDAD UPC
		96373209	03/11/2026	1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIÓN	TIPO PLANILLA	TOTAL NÓMINA	TOTAL A PAGAR	
2026-10	2026-10	I	$0	$2.126.700	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS010	EPS Sura	800088702-2	885.400	0		0		0	0	0	0	885.400	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
25-14	Colpensiones	900336004-7	1.133.300	0	0	35.500	35.500	0	0		1.204.300	1

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-25	Riesgos prof Colmena	800226175-3	37.000				37.000	0	0	37.000			370	37.000	1

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	1	885.400	885.400
Pensión	1	1.204.300	1.204.300
Riesgos Laborales	1	37.000	37.000
CCF	0	0	0
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	3	2.126.700	2.126.700

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
CC	10011948	MAURICIO ALEJANDRO ESPINOSA ARIAS	Conjunto la castilla mz 6 casa 5A	3146287564	m.espinosa.arias@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
ÚNICA	I – Independiente			RISARALDA	DOSQUEBRADAS	NO

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	CANTIDAD EMPLEADOS	CANTIDAD UPC
		96373209	03/11/2026	1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIÓN	TIPO PLANILLA	TOTAL NÓMINA	TOTAL A PAGAR	
2026-10	2026-10	I	$0	$2.126.700	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																PENSIÓN								SALUD					RIESGOS LABORALES					CCF				PARAFISCALES				
No.	Tipo y Número de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colom. exterior	Exonerado	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Días	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Días	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Días	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Días	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC 10011948	ESPINOSA ARIAS MAURICIO ALEJANDRO	59	0			N																	25-14	7.083.000	30	1.133.300	0	0	35.500	35.500	EPS010	7.083.000	30	885.400	14-25	7.083.000	30	1	37.000		0	0	0	0	0	0	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

Versionamiento Formato	
Código:	FO23-DE-GCON
Versión:	1.0
Fecha actualización:	26/09/2024

CERTIFICADO DE NO UTILIZACION DE COSTOS Y DEDUCCIONES ASOCIADOS A RENTAS DE TRABAJO - FISCALMENTE

(Inciso 1 del Parágrafo 2 del Artículo 383 del E.T., modificado por el artículo 8 de la Ley 2277 de 2022 - Numeral 6 del artículo 1.2.4.1.6 y parágrafo 4 del artículo 1.2.4.1.17 del Decreto 1625 de 2016 modificados por los artículos 9 y 11 del Decreto 2231 de 2023)

FAVOR DILIGENCIAR POR QUIEN INFORMA

Yo, MAURICIO ALEJANDRO ESPINOSA ARIAS con documento de identificación No. 10.011.948

MANIFIESTO BAJO LA GRAVEDAD DE JURAMENTO

QUE:

informo que SI (X) o NO ( ) estoy obligado a declarar Renta y que en el período comprendido entre el 01 de octubre, hasta el 30 de octubre del año 2026 mediante contrato por prestación de servicios y para efectos de la aplicación de la tabla de retención en la fuente de que trata el artículo 383 del Estatuto tributario a las renta de trabajo, informo que SI ( ) o NO (X) tomare costos y deducciones asociados a dichas rentas por el contrato de PRESTACIÓN DE SERVICIOS (Parágrafo 4 del artículo 1.2.4.1.17 del Decreto 1625 de 2016).

Por lo anterior, solicito que al momento de la depuración de la base de la retención en la fuente sea tenida en cuenta la exención prevista en el numeral 10 del artículo 206 del Estatuto Tributario. Toda vez que cumplo con las previsiones del numeral 6 del artículo 1.2.4.1.6 del Decreto 1625 de 2016 modificado por el artículo 9 del Decreto 2231 de 2023.

Medellín, 03 de noviembre de 2026

FIRMA Mauricio Espinosa

Medellín, 03 de noviembre de 2026

Señores
VALOR MÁS SAS
Medellín - Antioquia

REFERENCIA: Certificación IBC, Pago Seguridad Social y Parafiscales Persona Natural
Según Contrato Nro 339-2026

El suscrito MAURICIO ALEJANDRO ESPINOSA ARIAS identificado como aparece al pie de mi firma, en cumplimiento del contrato 339-2026 del (01/09/2026) cuyo objeto es "*Prestación de servicios como desarrollador Backend para el soporte, técnico y funcional de las diferentes plataformas tecnológicas de loa diferentes proyectos de Valor+ S.A.S y sus clientes.*"

Mediante el presente, bajo gravedad de juramento, certifico el pago de los aportes de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes parafiscales si a ello hubiera lugar, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002. Dicho pago se hace con base en la asignación salarial del contrato de la referencia, específicamente dicho pago se hace mes a mes a nombre de MAURICIO ALEJANDRO ESPINOSA ARIAS identificado con cédula 10.011.948 de Pereira,

Por lo tanto, manifiesto me encuentro a paz y salvo en el pago de aportes a seguridad social y parafiscales realizados para le ejecución del contrato y de los cuáles se anexan los siguientes soportes: Planilla de presentación y comprobante de pago de seguridad social.

Esta certificación se expide, acorde al art.244 de la ley 1955 de 2019.

Firma Mauricio Espinosa
Nombre MAURICIO ALEJANDRO ESPINOSA ARIAS
Cédula 10.011.948

Versionamiento Formato	
Código:	FO22-DE-GCON
Versión:	1.0
Fecha actualización:	26/09/2024

Medellín, 03 de noviembre de 2026

Señores
VALOR MÁS SAS
MEDELLÍN

Referencia: Certificado Personas Dependientes

Para efectos de la deducción por dependientes (artículos 387, modificado por el artículo 9 de la ley 2277 de 2022 y 388 del Estatuto Tributario; artículos 1.2.4.1.6 Decreto 1625 de 2016 y artículo 1.2.4.1.18 del Decreto 1625 de 2016 modificado por el artículo 9 del Decreto 2250 de 2017), CERTIFICO BAJO LA GRAVEDAD DE JURAMENTO, que las siguientes personas que relaciono, son mis dependientes:

CATEGORÍA	CARACTERÍSTICAS
1.	Los hijos del contribuyente que tengan hasta 18 años de edad.
2.	Los hijos del contribuyente mayores de dieciocho (18) años que se encuentren en situación de dependencia, originada en factores físicos o psicológicos que sean certificados por Medicina Legal.
3.	Los hijos del contribuyente con edad entre 18 y 23 años, cuando el padre o madre contribuyente persona natural se encuentre financiando su educación en instituciones formales de educación superior certificadas por el ICFES o la autoridad oficial correspondiente; o en los programas técnicos de educación no formal debidamente acreditados por la autoridad competente.
4.	El cónyuge o compañero permanente del contribuyente que se encuentre en situación de dependencia sea por ausencia de ingresos o ingresos en el año menores a 260 UVT ($12.236.900 para el año 2024), certificada por contador público, o por dependencia originada en factores físicos o psicológicos que sean certificados por Medicina Legal.
5.	Los padres y los hermanos del contribuyente que se encuentren en situación de dependencia, sea por ausencia de ingresos o ingresos en el año menores a 260 UVT ($12.236.900 para el año 2024), certificada por contador público, o por dependencia originada en factores físicos o psicológicos que sean certificados por Medicina Legal.

Indicar la categoría a la que pertenece cada dependiente:

Categoría	Nombre	Identificación	Parentesco
3	Tamara Espinosa Quijano	1.089.932.364	Hija

Anexo otros certificados Marque con X:

- **CERTIFICADO DE INTERESES DE VIVIENDA**. AÑO _____ SI ( ) NO ( )
- **CERTIFICADO MEDICINA PREPAGADA**. AÑO 2025 SI (X) NO ( )

Firma: Mauricio Espinosa

Nombre: Mauricio Alejandro Espinosa Arias No. Identificación : 10.0111.948

REPÚBLICA DE COLOMBIA

ORGANIZACION ELECTORAL
REGISTRADURÍA NACIONAL DEL ESTADO CIVIL
DIRECCIÓN NACIONAL DE REGISTRO CIVIL

NUIP 1089932364

REGISTRO CIVIL DE NACIMIENTO

Indicativo Serial 37496193

Datos de la oficina de registro - Clase de oficina

Registraduría [ ] Notaría [X] Número [ ] Consulado [ ] Corregimiento [ ] Inspección de Policía [ ] Código 5139

País - Departamento - Municipio - Corregimiento e/o Inspección de Policía

colombia risaralda PEREIRA

Datos del inscrito

Primer Apellido	Segundo Apellido
ESPINOSA	QUIJANO

Nombre(s)

TAMARA

Fecha de nacimiento	Sexo (en letras)	Grupo Sanguíneo	Factor RH
Año 2005 Mes MAR Día 31	FEMENINO	O	+

Lugar de nacimiento (País - Departamento - Municipio - Corregimiento e/o Inspección)

COLOMBIA RISARALDA PEREIRA

Tipo de documento antecedentes o Declaración de testigos	Número certificado de nacido vivo
CERTIFICADO DE NACIDO VIVO	A 5902415

Datos de la madre

Apellidos y nombres completos

QUIJANO VALENCIA BEATRIZ ELENA

Documento de identificación (Clase y número)	Nacionalidad
CCNC. 42.139.821	COLOMBIANA

Datos del padre

Apellidos y nombres completos

ESPINOSA ARIAS MAURICIO ALEJANDRO

Documento de identificación (Clase y número)	Nacionalidad
CCNC. 10.011.948	COLOMBIANO

Datos del declarante

Apellidos y nombres completos

ESPINOSA ARIAS MAURICIO ALEJANDRO

Documento de identificación (Clase y número)	Firma
CCNO. 10.011.948	Mauricio A. Espinosa

Datos primer testigo

Apellidos y nombres completos

Documento de identificación (Clase y número)	Firma

Datos segundo testigo

Apellidos y nombres completos

Documento de identificación (Clase y número)

Fecha de inscripción	Nombre y firma del funcionario que autoriza
Año 2005 Mes ABR Día 05	GUILLERMO E VALLEJO ANGEL Nombre y firma

Reconocimiento paterno	Nombre y firma del funcionario ante quien se hace el reconocimiento
Mauricio A. Espinosa Firma	GUILLERMO E VALLEJO ANGEL Nombre y Firma

ESPACIO PARA NOTAS

LIBRO DE VARIOS no.49 folio 195

- ORIGINAL PARA LA OFICINA DE REGISTRO -

AXA COLPATRIA

AXA COLPATRIA SEGUROS DE VIDA S.A.
N.I.T. 860.002.183-9.

CERTIFICA.

Que durante el año gravable 2025, el(la) sr(a), MAURICIO ALEJANDRO ESPINOZA ARIAS, identificado(a) con CC No. 10.011.948 canceló la suma de CUATRO MILLONES CIENTO TREINTA Y NUEVE MIL CIEN PESOS ($ 4.139.100), de la póliza de salud No. 929362680000 con los siguientes beneficiarios:

NOMBRE Y APELLIDOS	PARENTESCO	IDENTIFICACIÓN	VR. ANUALIZADO
MAURICIO ALEJANDRO ESPINOZA ARIAS	TITULAR	CC 10011948	$ 3.759.630

TOTAL VALOR ANUALIZADO: $ 3.759.630,00

El valor que se deberá tomar para efectos de deducción de retención en la fuente, es estrictamente el valor cancelado informado en la parte superior del presente documento.

NOTA: El valor reportado como cancelado incluye IVA, el cual a partir del 01 de Enero de 2013 es del 5% según norma vigente.

Se expide esta certificación a través de la página de internet www.axacolpatria.co el día (19) DIECINUEVE del mes enero del 2026 a las 11:26:04a. m.

Atentamente,

AXACOLPATRIA SEGUROS DE VIDA S.A.
Afiliaciones y Novedades
Servicio al Cliente / Customer Service

Medellín, 03 de noviembre de 2026

Señor
VALOR MÁS SAS
MEDELLÍN - ANTIOQUIA

REFERENCIA: ACTA DE APROBACION DE PAGO CONTRATO 339-2026 del (01/09/2026)

Por medio de la presente en cumplimiento del contrato 339-2026 del (01/09/2026) cuyo objeto es "*Prestación de servicios como desarrollador Backend para el soporte, técnico y funcional de las diferentes plataformas tecnológicas de los diferentes proyectos de Valor+ S.A.S y sus clientes.*" se solicita pagar el siguiente valor por el tiempo transcurrido de ejecución del contrato.

VALOR UNITARIO	DURACIÓN	VALOR TOTAL DEL CONTRATO	PERIORDO A PAGAR	VALOR A PAGAR	% EJECUTADO	RESTANTE POR EJECUCION	% RESTANTE
$ 17.707.264	4 meses	$ 70.829.056	Octubre	$ 17.707.264	50 %	$ 35.414.528	50 %

1. Se adjunta ANEXOS correspondientes como soporte al pago anterior

Mauricio Espinosa

Contratista

Supervisor Contratante

INFORME DE ACTIVIDADES Y RECIBO A SATISFACCIÓN

FECHA DE ELABORACIÓN: 3/11/2026

INFORME DE ACTIVIDADES No	**2**	**PARA PAGO PARCIAL**	**N/A**	
PERIODO DE SEGUIMIENTO	**Desde:**	**1/10/2026**	**Hasta:**	**30/10/2026**

1. INFORMACIÓN GENERAL E HISTORIAL DEL CONTRATO / CONVENIO

CONTRATO Y/O CONVENIO CLIENTE	NÚMERO:	4600018598
	FECHA DE ACTA DE INICIO: 10/11/2025	FECHA DE TERMINACION: 10/05/2027
OBJETO: SERVICIOS PARA LA ADMINISTRACIÓN Y OPERACIÓN DE LA MESA DE SERVICIOS DE LA GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA, SERVICIOS DE HOSTING CORPORATIVOS Y SERVICIOS DE APOYO, PARA LA APROPIADA OPERACIÓN DE LA PLATAFORMA TECNOLÓGICA UTILIZADA EN LA ADMINISTRACIÓN DEPARTAMENTAL.		
CONTRATO Y/O CONVENIO PROVEEDOR	**NÚMERO:**	**339-2026**
	FECHA DE ACTA DE INICIO: 1/09/2026	**FECHA DE TERMINACIÓN:** 31/12/2026
OBJETO: Prestación de servicios como desarrollador Backend para el soporte, técnico y funcional de las diferentes plataformas tecnológicas de los diferentes proyectos de Valor+ S.A.S y sus clientes.		

GERENCIA CONTRATANTE / ASOCIADA			**GERENCIA TI**	
CENTRO DE COSTOS			**GNBP001**	
CONTRATISTA	**NOMBRE**		**MAURICIO ESPINOSA ARIAS**	
	NIT		**10.011.948**	
FINANCIERO [$]	**VALOR INICIAL**		**$ 70.829.056**	
	NUMERO CDP **NUMERO CRP**		**1174 del 11/08/2026** **1507 del 31/08/2026**	
	VALOR TOTAL		**$ 70.829.056**	
PLAZO	**INICIAL**		**El plazo del contrato se establece desde la suscripción del acta de inicio hasta el 31 de diciembre de 2026**	
	PRORROGAS	**N°**	**TIEMPO PRORROGADO**	**NUEVA FECHA DE TERMINACIÓN**
		N/A	**N/A**	**N/A**

NOMBRE DEL SUPERVISOR	LUIS GABRIEL QUINTERO RESTREPO

PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FISICA	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FINANCIERA	50%

2. CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES Y/O ACTIVIDADES DE LAS PARTES

2.1 SEGUIMIENTO DE ACTIVIDADES

Actividades	Acciones	Soporte / Evidencia	% Ejecución
1. Creación de código limpio y eficiente	**Actividad del contratista** Se da solución a las historias de usuario solicitadas **Revisión de la supervisión** Se verifica en el Anexo Desarrollo que el contratista dio solución a las historias de usuario solicitadas, con código acorde a los criterios de calidad y eficiencia esperados. La actividad se considera cumplida al 100%.	Anexo Desarrollo	**100%**
2. Aplicar lineamientos técnicos definidos por el arquitecto de software	**Actividad del contratista** Se siguen los patrones de arquitectura hexagonal. **Revisión de la supervisión** Se verifica en el Anexo Desarrollo que los desarrollos realizados siguen los patrones de arquitectura hexagonal definidos por el arquitecto de software. Se evidencia el cumplimiento de los lineamientos técnicos establecidos.	Anexo Desarrollo	**100%**
3. Implementación de aplicaciones con buenas prácticas de desarrollo	**Actividad del contratista** Se realiza documentación en swagger **Revisión de la supervisión** Se verifica que el contratista realizó la documentación de los servicios en Swagger, conforme a las buenas	Anexo Desarrollo	**100%**

	prácticas de desarrollo, según consta en el Anexo Desarrollo.		
4. Diseño detallado de las funcionalidades a implementar.	**Actividad del contratista** Se hace el tasking de las historias a trabajar **Revisión de la supervisión** Se evidencia en el Anexo Desarrollo que el contratista realizó el tasking de las historias de usuario a trabajar, detallando las tareas necesarias para la implementación de cada funcionalidad.	Anexo Desarrollo	**100%**
5. Análisis de sistemas existentes y su calidad técnica.	**Actividad del contratista** Se modifican desarrollos para dar cumplimiento a las historias de usuario. **Revisión de la supervisión** Se verifica que el contratista analizó y modificó los desarrollos existentes para dar cumplimiento a las historias de usuario, tal como se soporta en el Anexo Desarrollo.	Anexo Desarrollo	**100%**
6. Definición e implementación de estrategias de integración entre sistemas de información.	**Actividad del contratista** Se comparte el proyecto para integración. **Revisión de la supervisión** Se verifica en el Anexo Integración que el contratista compartió el proyecto para integración, cumpliendo con la estrategia de integración definida entre los sistemas de información.	Anexo Integración	**100%**
7. Implementación de pruebas unitarias.	**Actividad del contratista** Se realizan pruebas unitarias de todo lo implementado **Revisión de la supervisión** Se evidencia en el Anexo Desarrollo que se ejecutaron pruebas unitarias sobre la totalidad de lo implementado, garantizando la calidad de los desarrollos entregados.	Anexo Desarrollo	**100%**

8. Elaborar el análisis funcional de necesidades y requerimientos informáticos del cliente o del departamento de la empresa siguiendo estándares tecnológicos y metodologías establecidos.	**Actividad del contratista** Se le hace el análisis de las historias de usuario y los insumos, formatos, nomenclaturas y patrones para el desarrollo. **Revisión de la supervisión** Se verifica que el contratista realizó el análisis de las historias de usuario y de los insumos, formatos, nomenclaturas y patrones requeridos para el desarrollo, siguiendo los estándares tecnológicos y metodologías establecidos, según el Anexo Desarrollo.	Anexo Desarrollo	**100%**
9. Diseñar aplicaciones siguiendo estándares tecnológicos y metodologías.	**Actividad del contratista** Se da inicia a dar soluciona las historias de usuario. **Revisión de la supervisión** Se evidencia en el Anexo Desarrollo que el contratista inició la solución de las historias de usuario asignadas, aplicando los estándares tecnológicos y metodologías definidos.	Anexo Desarrollo	**100%**
10. Elaborar y documentar la información técnica y manual de usuario.	**Actividad del contratista** Se crea documentación técnica para integración. **Revisión de la supervisión** Se verifica en el Anexo Documentación que el contratista elaboró la documentación técnica correspondiente a la integración, la cual se ajusta a lo requerido.	Anexo Documentación	**100%**
11. Participa en reuniones de trabajo relacionadas con el área.	**Actividad del contratista** Se asiste a las reuniones propuestas para el correcto desarrollo de las actividades. **Revisión de la supervisión** Se verifica en el Anexo Reuniones la asistencia del contratista a las reuniones	Anexo Reuniones	**100%**

	programadas para el correcto desarrollo de las actividades.		
12. Cumple con las normas, lineamientos y estándares establecidos por la unidad, para el desarrollo de sistemas de información.	**Actividad del contratista** Se da solución las historias de usuarios o incidentes asignados **Revisión de la supervisión** Se evidencia en el Anexo Desarrollo que el contratista dio solución a las historias de usuario o incidentes asignados, cumpliendo con las normas, lineamientos y estándares establecidos por la unidad.	Anexo Desarrollo	**100%**
13. Gestiona el uso de los repositorios de información en su área de trabajo y del código fuente de los aplicativos.	**Actividad del contratista** Se realiza la gestión en el repositorio de git de TFE. **Revisión de la supervisión** Se verifica en el Anexo Repositorios que el contratista realizó la gestión del código fuente en el repositorio de Git de TFE, conforme a los lineamientos establecidos.	Anexo Repositorios	**100%**

2.2 SEGUIMIENTO FINANCIERO DEL CONTRATO Y/O PROYECTO

FORMA DE PAGO	Valor+ S.A.S., pagará al Contratista el valor del contrato así: Los honorarios se cancelarán mediante pagos mensuales por valor de hasta **DIECISIETE MILLONES SETECIENTOS SIETE MIL DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS ($17.707.264)**, y/o proporcional por servicios prestados durante el mes.

VALOR TOTAL CONTRATO	**$ 70.829.056**

EJECUCIÓN DEL CONTRATO		
CONCEPTO	**FECHA**	**VALOR BRUTO POR PAGAR**
Pago No.1 / Desembolso	02/10/2026	$ **17.707.264**
Pago No.2 / Desembolso	03/11/2026	$ **17.707.264**
VALOR TOTAL PAGADO		**$ 35.414.528**

SALDO POR EJECUTAR DEL CONTRATO	**$ 35.414.528**

3. CERTIFICACIÓN RECIBO A SATISFACCIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

LA SUPERVISIÓN HACE CONSTAR QUE: De acuerdo con el insumo presentado por el Gestor Contractual (supervisor técnico) la supervisión colegiada proyectó y aprobó el informe de actividades y recibo a satisfacción en cuanto a la prestación del servicio del Contratista y que, durante el periodo mencionado, dio cumplimiento al objeto contractual.

Certifico que he recibido el correspondiente Informe final.

VERIFICACIÓN DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES DE PARAFISCALES:
El contratista/asociado presenta los documentos que acreditan que se encuentra a paz y salvo por concepto del pago de aportes a los sistemas de seguridad social en salud, pensiones, ARL y parafiscales, de él (y de sus empleados, según el caso), de conformidad con lo dispuesto en el artículo 50 de la ley 789 de 2002 y el artículo 23 de la ley 1150 de 2007.

En consecuencia, se autoriza la cancelación de la presente cuenta y/o factura:

N° REGISTRO	N° FACTURA O CUENTA DE COBRO	CENTRO DE COSTOS	VALOR ANTES DE IVA	VALOR TOTAL FACTURA
1507	**2**	**GNBP001**	N/A	**$ 17.707.264**
		TOTALES	N/A	**$ 17.707.264**

4. SEGUIMIENTO DE RIESGOS

Riesgo identificado	Causa	Acción
Incumplimiento del contrato	Este riesgo se configura cuando El contratista no cumple con alguna(s) de las obligaciones legales o contractuales estipuladas, Incluyendo en ellas el pago de multas y cláusula penal pecuniaria, cuando se hayan pactado en el contrato. El incumplimiento puede ser total o parcial de las obligaciones nacidas del contrato; así como de su cumplimiento tardío o de su cumplimiento defectuoso, cuando ellos son imputables al contratista. Este riesgo es asumido por el contratista	**CLÁUSULA SÉPTIMA. GARANTÍAS:** El contratista presentó la póliza No. 65-47-101019050 expedida por la aseguradora Seguros del estado , con un amparo por una cuantía equivalente al diez por ciento (10%) del valor total del contrato y con una vigencia igual a su plazo y seis (6) meses más.

Calidad del servicio	Perjuicios que se le ocasionen como consecuencia de la deficiente calidad del servicio prestado.	**CLÁUSULA SÉPTIMA. GARANTÍAS:** El contratista presentó la póliza No. 65-47-101019050 expedida por la aseguradora Seguros del estado, con un amparo por una cuantía equivalente al diez por ciento (15%) del valor total del contrato y con una vigencia igual a su plazo y seis (6) meses más

Anexos
Cuenta de cobro, informe técnico de supervisor y contratista, comprobante pago Seguridad Social

Suscriben,

LUIS GABRIEL QUINTERO RESTREPO
SUPERVISOR
VALOR+

FORMATO UNICO DE ACTIVIDADES No. 02
Periodo del Informe: desde (01/10/2026) Hasta (30/10/2026)

1. INFORMACION GENERAL DEL CONTRATO

Contrato No.	339-2026 del (01/09/2026)		
Contratista:	MAURICIO ALEJANDRO ESPINOSA ARIAS		
Identificación: (C.C.- NIT)	10.011.948		
Objeto del Contrato:	*Prestación de servicios como desarrollador Backend para el soporte, técnico y funcional de las diferentes plataformas tecnológicas de los diferentes proyectos de Valor+ S.A.S y sus clientes.*		
Valor del contrato:	$ 70.829.056		
Plazo:	El plazo del contrato se establece a partir de la suscripción del acta de inicio hasta el 31 de diciembre de 2026.		
Pago Número:	2 de 4		
Fecha acta de inicio:	01/09/2026	**Fecha de terminación:**	31/12/2026
Valor inicial:	Hasta SETENTA MILLONES OCHOCIENTOS VEINTINUEVE MIL CINCUENTA Y SEIS PESOS M/L ($70.829.056)		
Valor total:	SETENTA MILLONES OCHOCIENTOS VEINTINUEVE MIL CINCUENTA Y SEIS PESOS M/L ($70.829.056)		
Supervisor:	LUIS GABRIEL QUINTERO RESTREPO - **CC:** 1.128.466.203		

2. ACTIVIDADES REALIZADAS

Actividades	Acciones	Soporte / Evidencia	% Ejecución
1. Creación de código limpio y eficiente	Se da solución a las historias de usuario solicitadas	Anexo Desarrollo	**100%**
2. Aplicar lineamientos técnicos definidos por el arquitecto de software	Se siguen los patrones de arquitectura hexagonal.	Anexo Desarrollo	**100%**
3. Implementación de aplicaciones con buenas prácticas de desarrollo	Se realiza documentación en swagger	Anexo Desarrollo	**100%**
4. Diseño detallado de las funcionalidades a implementar.	Se hace el tasking de las historias a trabajar	Anexo Desarrollo	**100%**
5. Análisis de sistemas existentes y su calidad técnica.	Se modifican desarrollos para dar cumplimiento a las historias de usuario.	Anexo Desarrollo	**100%**

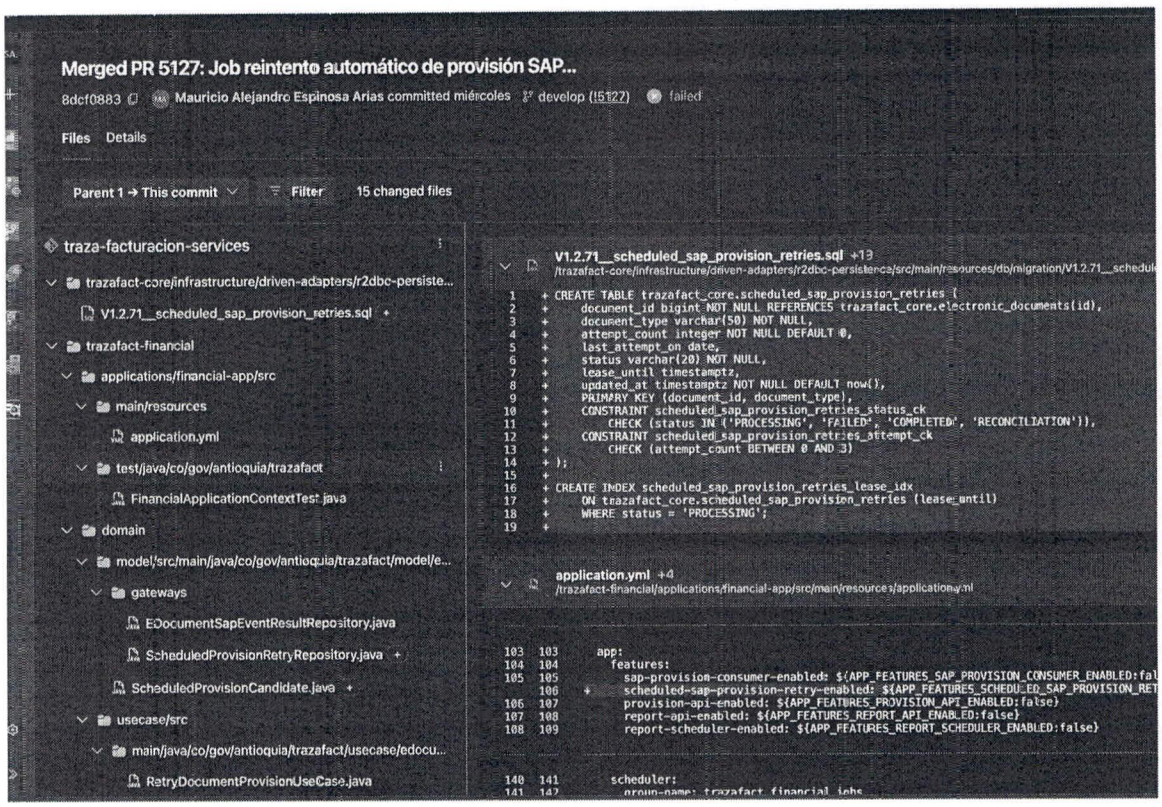
6. Definición e implementación de estrategias de integración entre sistemas de información.	Se comparte el proyecto para integración.	Anexo Integración	**100%**
7. Implementación de pruebas unitarias.	Se realizan pruebas unitarias de todo lo implementado	Anexo Desarrollo	**100%**
8. Elaborar el análisis funcional de necesidades y requerimientos informáticos del cliente o del departamento de la empresa siguiendo estándares tecnológicos y metodologías establecidos.	Se le hace el análisis de las historias de usuario y los insumos, formatos, nomenclaturas y patrones para el desarrollo,	Anexo Desarrollo	**100%**
9. Diseñar aplicaciones siguiendo estándares tecnológicos y metodologías.	Se da inicia a dar soluciona las historias de usuario.	Anexo Desarrollo	**100%**
10. Elaborar y documentar la información técnica y manual de usuario.	Se crea documentación técnica para integración.	Anexo Documentación	**100%**
11. Participa en reuniones de trabajo relacionadas con el área.	Se asiste a las reuniones propuestas para el correcto desarrollo de las actividades.	Anexo Reuniones	**100%**
12. Cumple con las normas, lineamientos y estándares establecidos por la unidad, para el desarrollo de sistemas de información.	Se da solución las historias de usuarios o incidentes asignados	Anexo Desarrollo	**100%**
13. Gestiona el uso de los repositorios de información en su área de trabajo y del código fuente de los aplicativos.	Se realiza la gestión en el repositorio de git de TFE.	Anexo Repositorios	**100%**

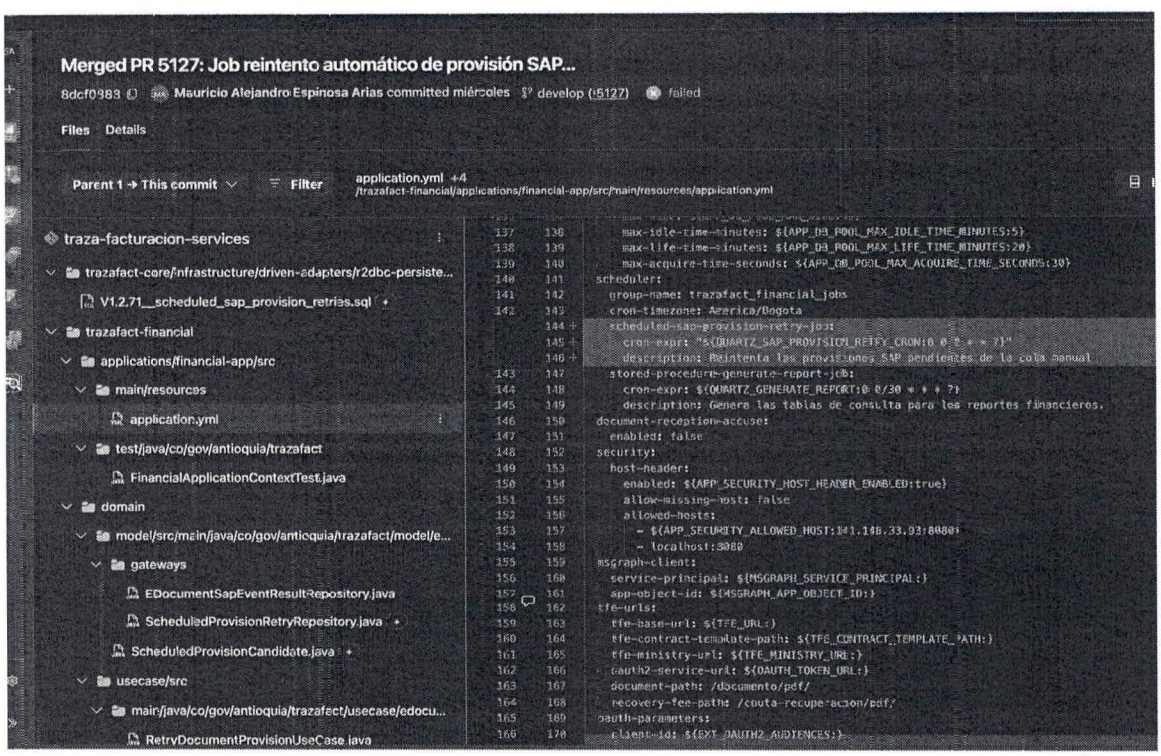
3. RELACIÓN DEL PAGO DE APORTES AL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL

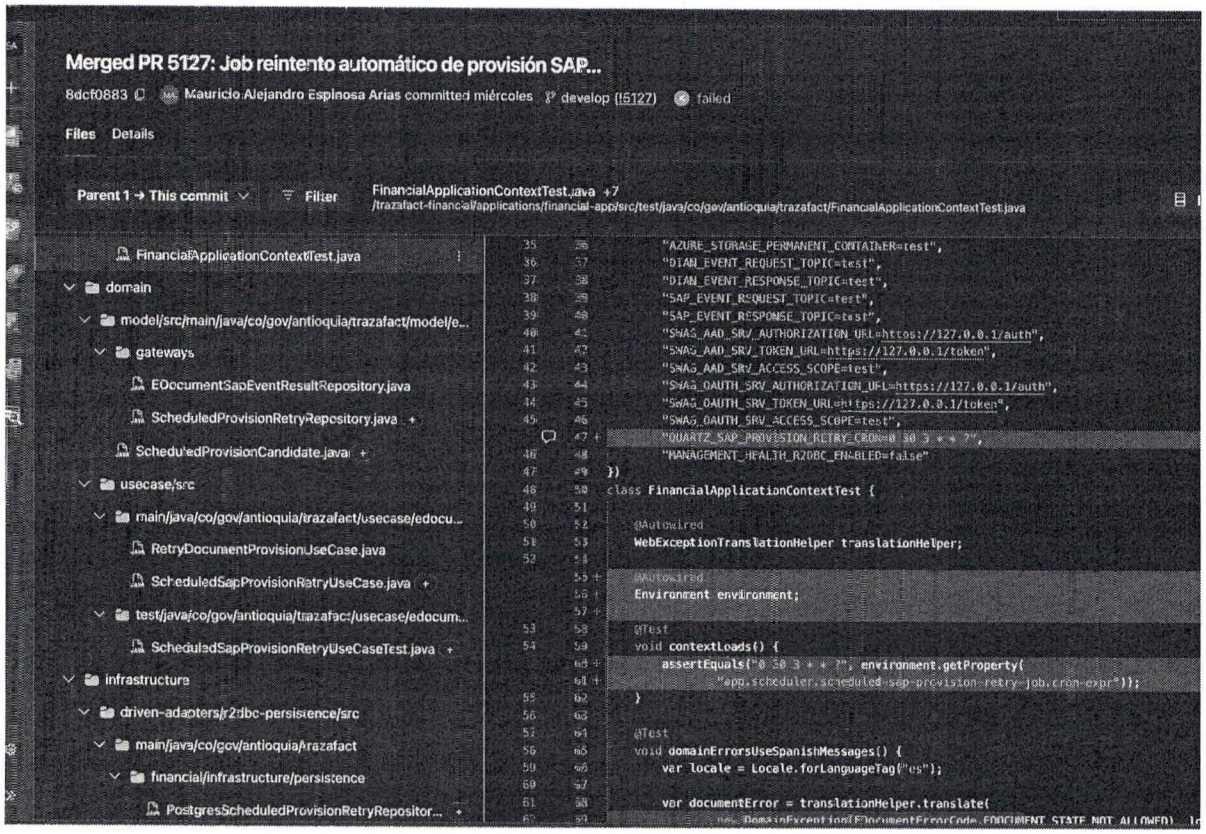
ITEM	ENTIDAD
SALUD	Planilla N° 96373209 (miplanilla.com)
PENSIÓN	Planilla N° 96373209 (miplanilla.com)
ARL	Planilla N° 96373209 (miplanilla.com)

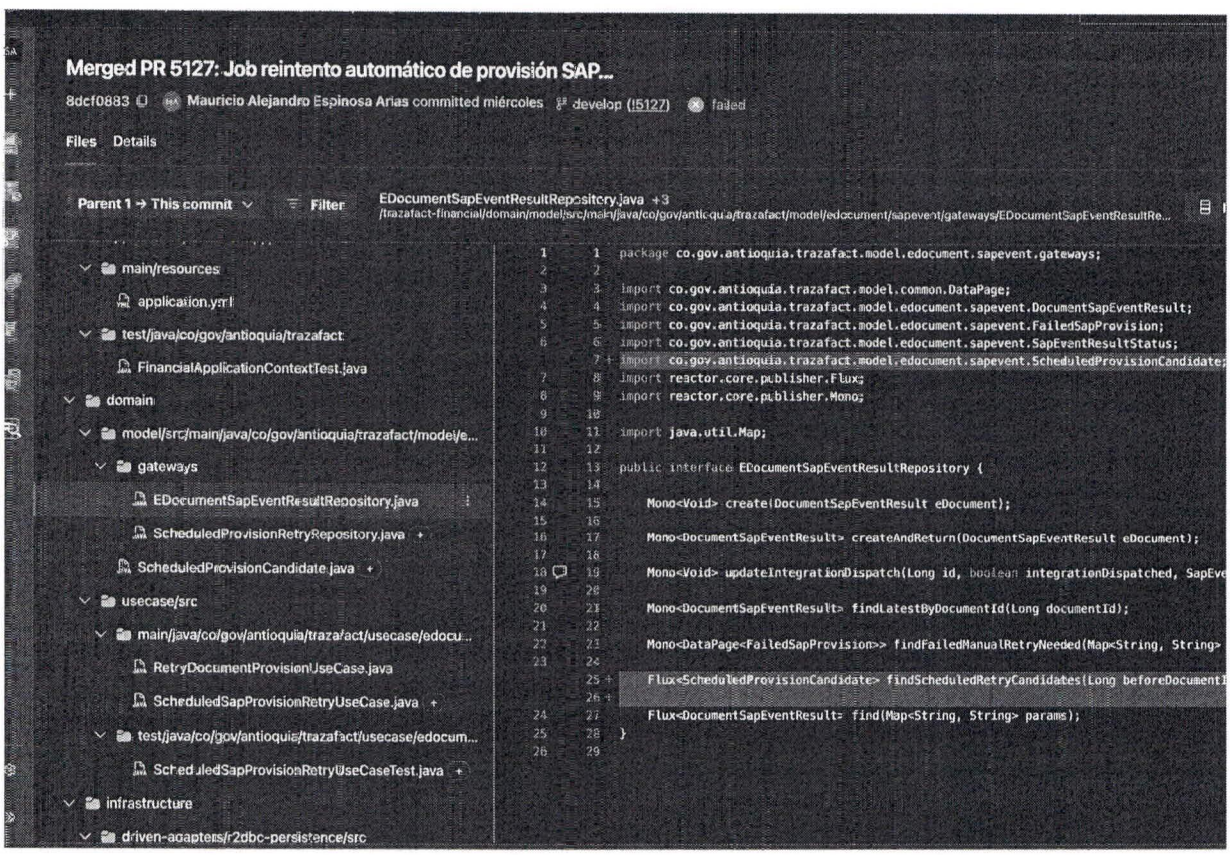
Anexos (relacionar anexos entregados)

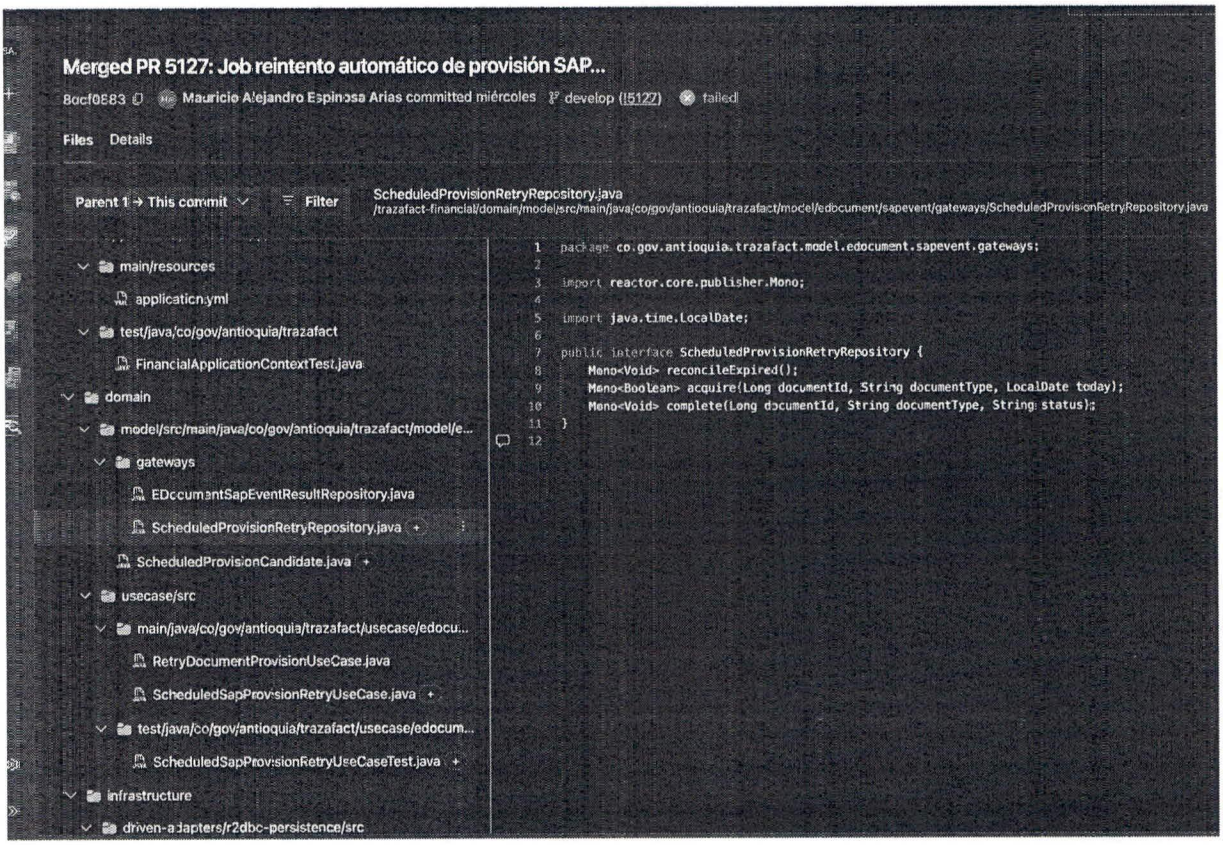
Anexo Desarrollo.

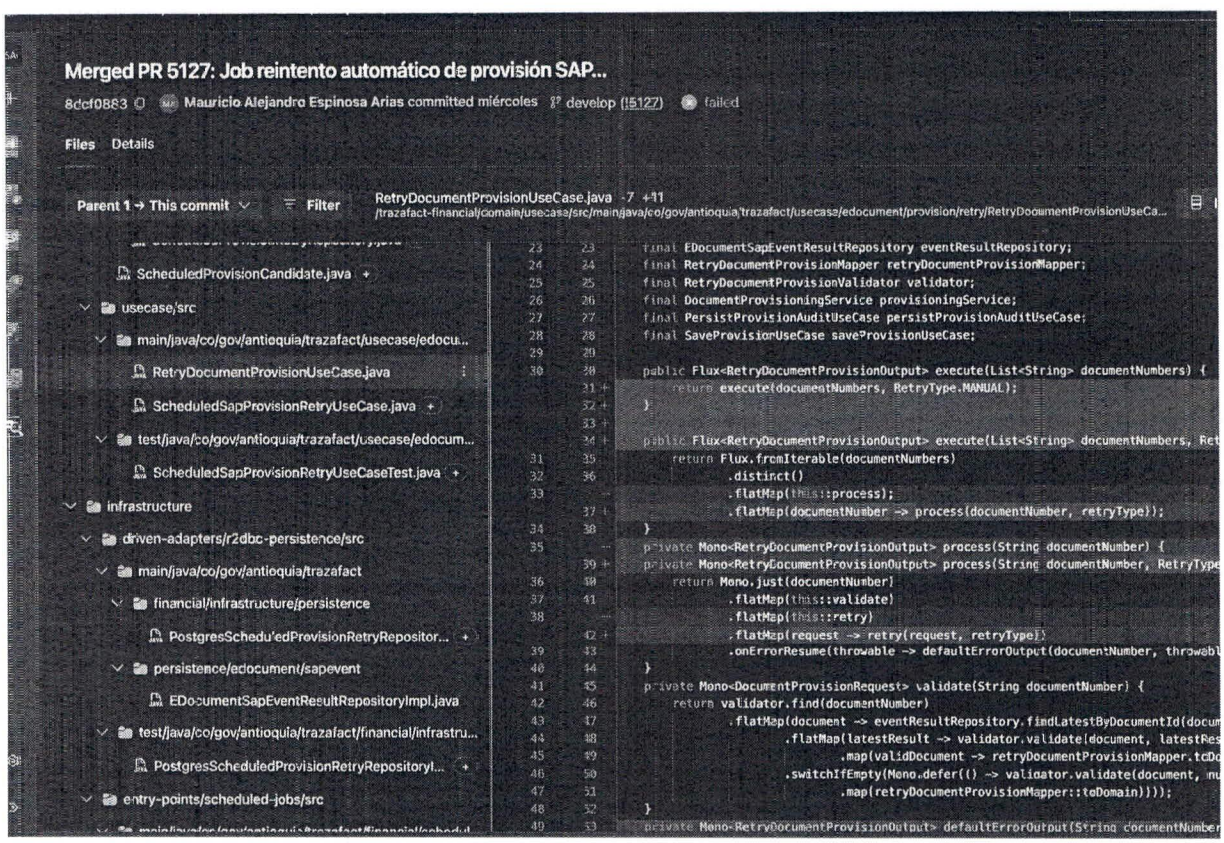


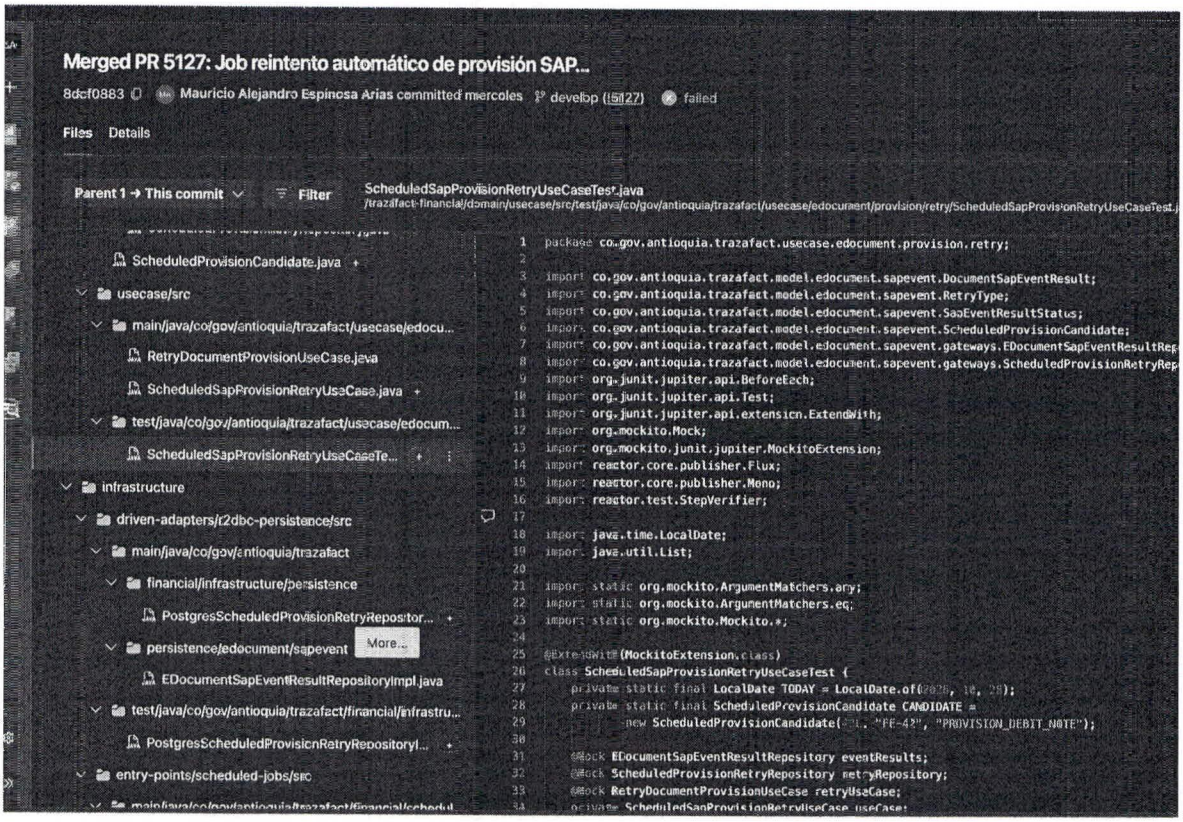


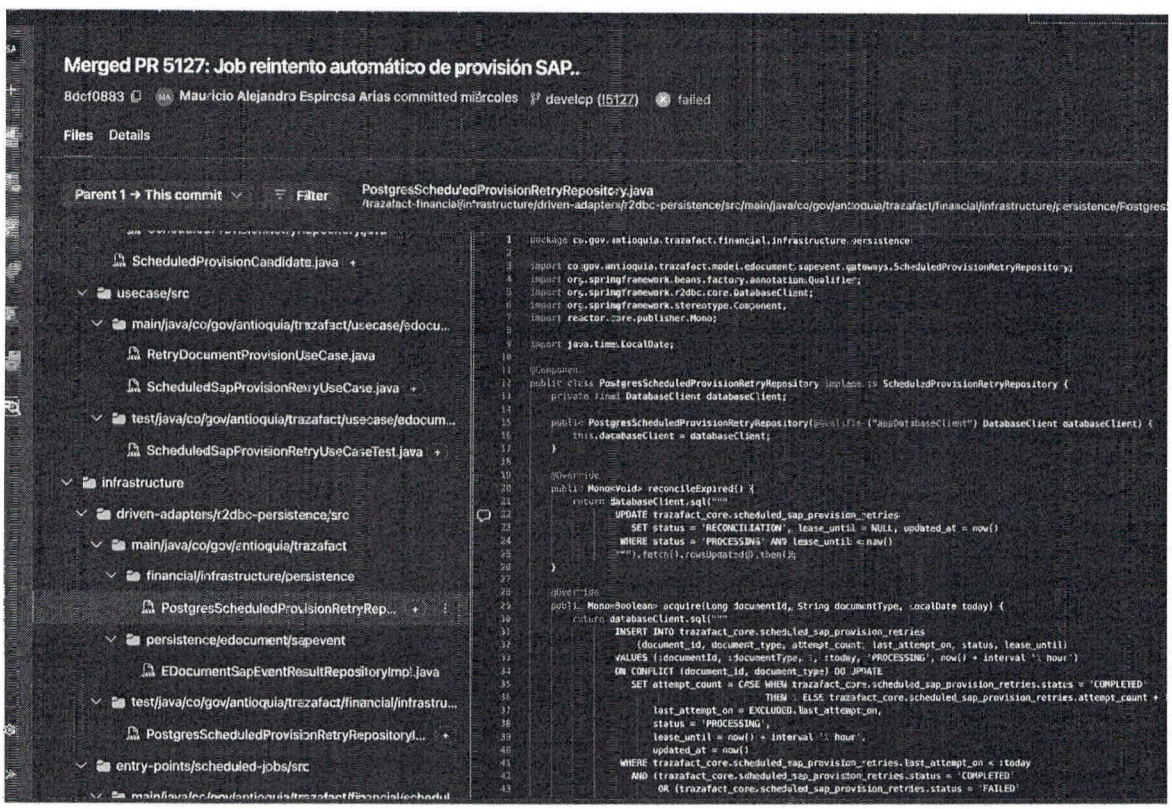

Merged PR 5127: Job reintento automático de provisión SAP...
8dcf0883 Mauricio Alejandro Espinosa Arias committed miércoles develop (!5127) failed
Files Details
Parent 1 → This commit
Filter
FinancialApplicationContextTest.java +7
/trazafact-financial/applications/financial-app/src/test/java/co/gov/antioquia/trazafact/FinancialApplicationContextTest.java
FinancialApplicationContextTest.java
domain
model/src/main/java/co/gov/antioquia/trazafact/model/e...
gateways
EDocumentSapEventResultRepository.java
ScheduledProvisionRetryRepository.java
ScheduledProvisionCandidate.java
usecase/src
main/java/co/gov/antioquia/trazafact/usecase/edocu...
RetryDocumentProvisionUseCase.java
ScheduledSapProvisionRetryUseCase.java
test/java/co/gov/antioquia/trazafact/usecase/edocum...
ScheduledSapProvisionRetryUseCaseTest.java
infrastructure
driven-adapters/r2dbc-persistence/src
main/java/co/gov/antioquia/trazafact
financial/infrastructure/persistence
PostgresScheduledProvisionRetryRepositor...
"AZURE_STORAGE_PERMANENT_CONTAINER=test",
"DIAN_EVENT_REQUEST_TOPIC=test",
"DIAN_EVENT_RESPONSE_TOPIC=test",
"SAP_EVENT_REQUEST_TOPIC=test",
"SAP_EVENT_RESPONSE_TOPIC=test",
"SWAG_AAD_SRV_AUTHORIZATION_URL=https://127.0.0.1/auth",
"SWAG_AAD_SRV_TOKEN_URL=https://127.0.0.1/token",
"SWAG_AAD_SRV_ACCESS_SCOPE=test",
"SWAG_OAUTH_SRV_AUTHORIZATION_URL=https://127.0.0.1/auth",
"SWAG_OAUTH_SRV_TOKEN_URL=https://127.0.0.1/token",
"SWAG_OAUTH_SRV_ACCESS_SCOPE=test",
"QUARTZ_SAP_PROVISION_RETRY_CRON=0 30 3 * * ?",
"MANAGEMENT_HEALTH_R2DBC_ENABLED=false"
})
class FinancialApplicationContextTest {
@Autowired
WebExceptionTranslationHelper translationHelper;
@Autowired
Environment environment;
@Test
void contextLoads() {
assertEquals("0 30 3 * * ?", environment.getProperty(
"app.scheduler.scheduled-sap-provision-retry-job.cron-expr"));
}
@Test
void domainErrorsUseSpanishMessages() {
var locale = Locale.forLanguageTag("es");
var documentError = translationHelper.translate(

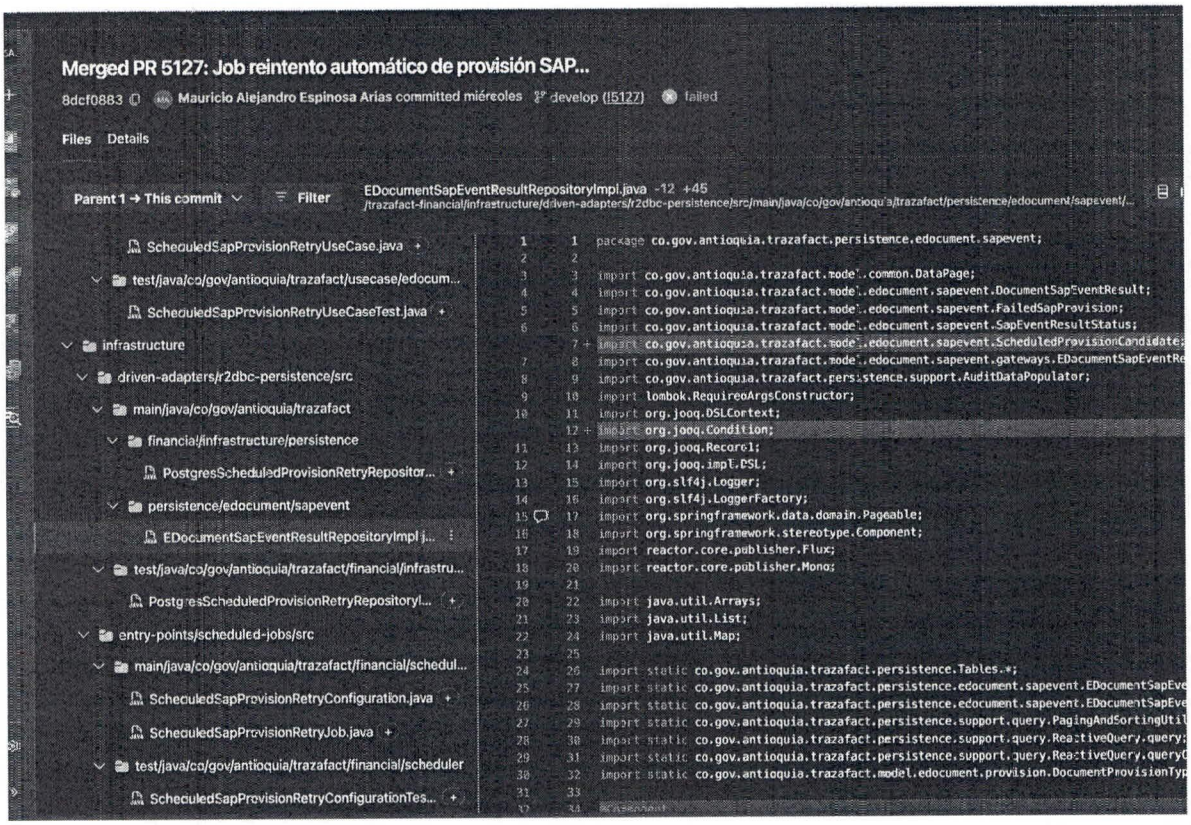

Merged PR 5127: Job reintento automático de provisión SAP...
8dcf0883 Mauricio Alejandro Espinosa Arias committed miércoles develop (!5127) failed
Files Details
Parent 1 → This commit
Filter
EDocumentSapEventResultRepository.java +3
/trazafact-financial/domain/model/src/main/java/co/gov/antioquia/trazafact/model/edocument/sapevent/gateways/EDocumentSapEventResultRe...
main/resources
application.yml
test/java/co/gov/antioquia/trazafact
FinancialApplicationContextTest.java
domain
model/src/main/java/co/gov/antioquia/trazafact/model/e...
gateways
EDocumentSapEventResultRepository.java
ScheduledProvisionRetryRepository.java
ScheduledProvisionCandidate.java
usecase/src
main/java/co/gov/antioquia/trazafact/usecase/edocu...
RetryDocumentProvisionUseCase.java
ScheduledSapProvisionRetryUseCase.java
test/java/co/gov/antioquia/trazafact/usecase/edocum...
ScheduledSapProvisionRetryUseCaseTest.java
infrastructure
driven-adapters/r2dbc-persistence/src
package co.gov.antioquia.trazafact.model.edocument.sapevent.gateways;
import co.gov.antioquia.trazafact.model.common.DataPage;
import co.gov.antioquia.trazafact.model.edocument.sapevent.DocumentSapEventResult;
import co.gov.antioquia.trazafact.model.edocument.sapevent.FailedSapProvision;
import co.gov.antioquia.trazafact.model.edocument.sapevent.SapEventResultStatus;
import co.gov.antioquia.trazafact.model.edocument.sapevent.ScheduledProvisionCandidate;
import reactor.core.publisher.Flux;
import reactor.core.publisher.Mono;
import java.util.Map;
public interface EDocumentSapEventResultRepository {
Mono<Void> create(DocumentSapEventResult eDocument);
Mono<DocumentSapEventResult> createAndReturn(DocumentSapEventResult eDocument);
Mono<Void> updateIntegrationDispatch(Long id, boolean integrationDispatched, SapEve
Mono<DocumentSapEventResult> findLatestByDocumentId(Long documentId);
Mono<DataPage<FailedSapProvision>> findFailedManualRetryNeeded(Map<String, String>
Flux<ScheduledProvisionCandidate> findScheduledRetryCandidates(Long beforeDocumentI
Flux<DocumentSapEventResult> find(Map<String, String> params);
}

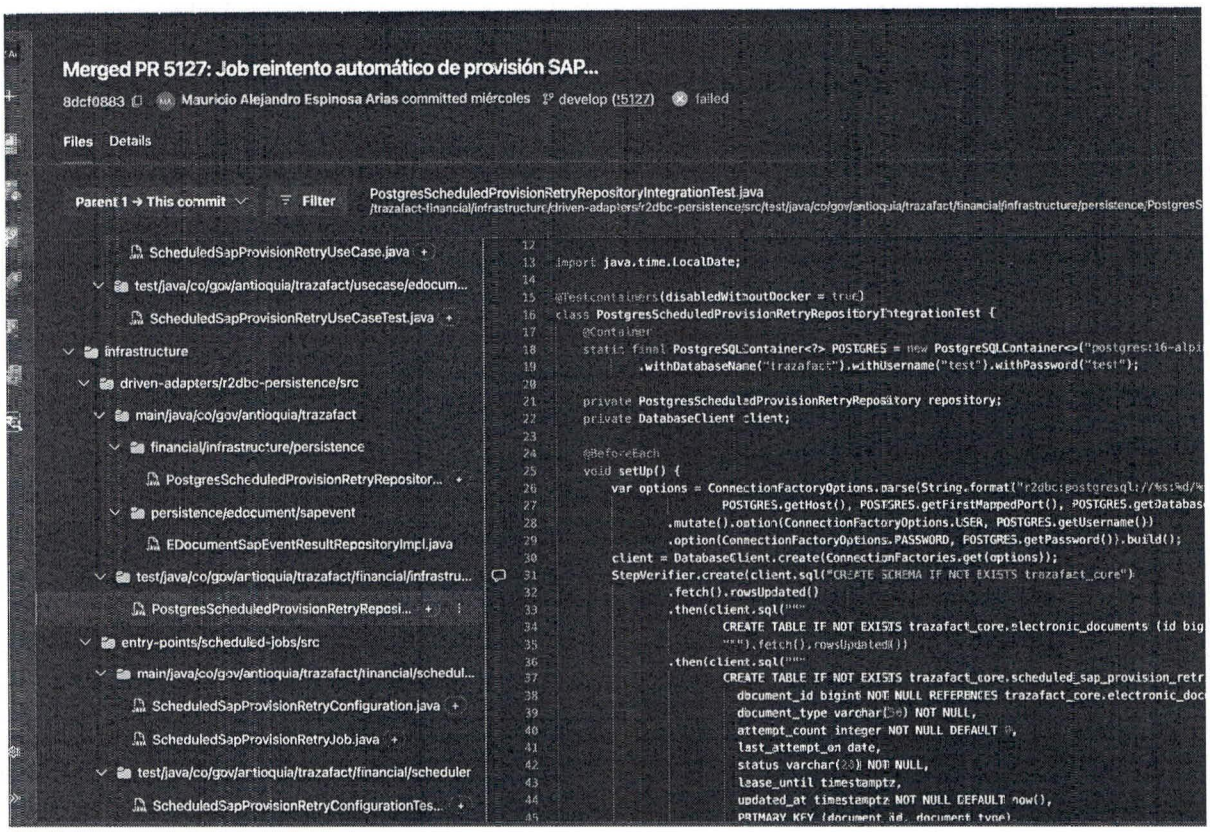

Merged PR 5127: Job reintento automático de provisión SAP...
8acf0883 Mauricio Alejandro Espinosa Arias committed miércoles develop (!5127) failed
Files Details
Parent 1 → This commit
Filter
ScheduledProvisionRetryRepository.java
/trazafact-financial/domain/model/src/main/java/co/gov/antioquia/trazafact/model/edocument/sapevent/gateways/ScheduledProvisionRetryRepository.java
main/resources
application.yml
test/java/co/gov/antioquia/trazafact
FinancialApplicationContextTest.java
domain
model/src/main/java/co/gov/antioquia/trazafact/model/e...
gateways
EDocumentSapEventResultRepository.java
ScheduledProvisionRetryRepository.java
ScheduledProvisionCandidate.java
usecase/src
main/java/co/gov/antioquia/trazafact/usecase/edocu...
RetryDocumentProvisionUseCase.java
ScheduledSapProvisionRetryUseCase.java
test/java/co/gov/antioquia/trazafact/usecase/edocum...
ScheduledSapProvisionRetryUseCaseTest.java
infrastructure
driven-adapters/r2dbc-persistence/src
1 package co.gov.antioquia.trazafact.model.edocument.sapevent.gateways;
2
3 import reactor.core.publisher.Mono;
4
5 import java.time.LocalDate;
6
7 public interface ScheduledProvisionRetryRepository {
8 Mono<Void> reconcileExpired();
9 Mono<Boolean> acquire(Long documentId, String documentType, LocalDate today);
10 Mono<Void> complete(Long documentId, String documentType, String status);
11 }
12

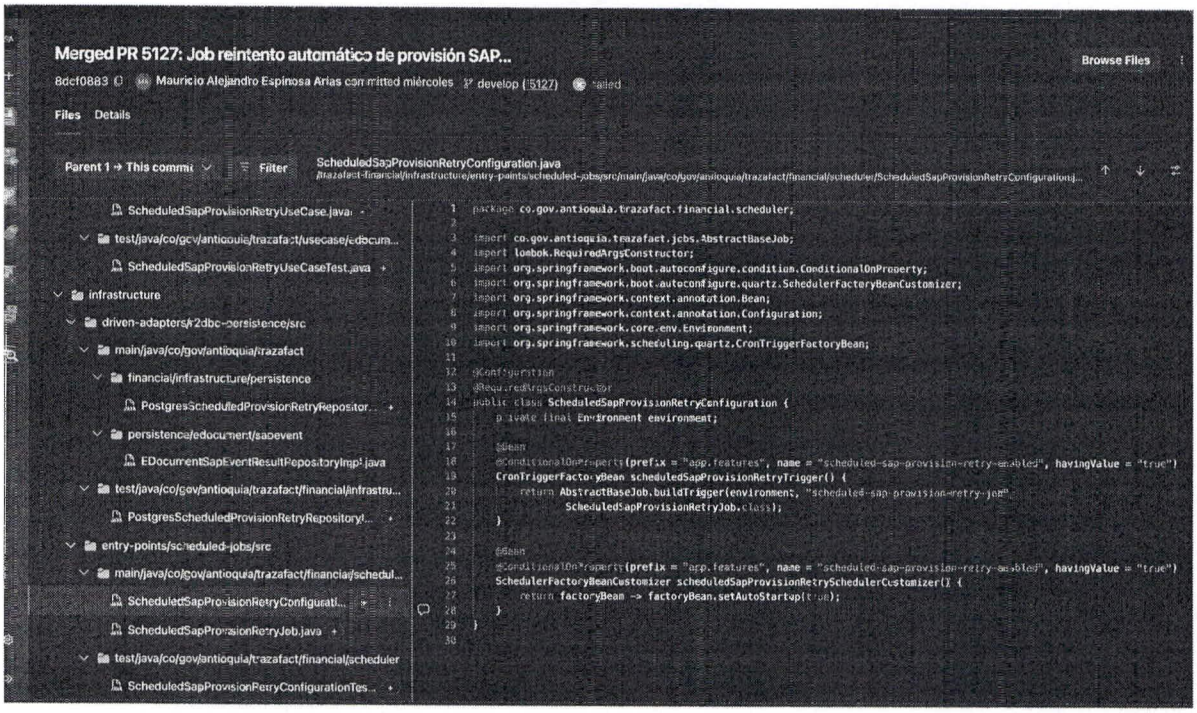

Merged PR 5127: Job reintento automático de provisión SAP...
8dcf0883 Mauricio Alejandro Espinosa Arias committed miércoles develop (!5127) failed
Files Details
Parent 1 → This commit
Filter
RetryDocumentProvisionUseCase.java -7 +11
/trazafact-financial/domain/usecase/src/main/java/co/gov/antioquia/trazafact/usecase/edocument/provision/retry/RetryDocumentProvisionUseCa...
ScheduledProvisionCandidate.java
usecase/src
main/java/co/gov/antioquia/trazafact/usecase/edocu...
RetryDocumentProvisionUseCase.java
ScheduledSapProvisionRetryUseCase.java
test/java/co/gov/antioquia/trazafact/usecase/edocum...
ScheduledSapProvisionRetryUseCaseTest.java
infrastructure
driven-adapters/r2dbc-persistence/src
main/java/co/gov/antioquia/trazafact
financial/infrastructure/persistence
PostgresScheduledProvisionRetryRepositor...
persistence/edocument/sapevent
EDocumentSapEventResultRepositoryImpl.java
test/java/co/gov/antioquia/trazafact/financial/infrastru...
PostgresScheduledProvisionRetryRepositoryI...
entry-points/scheduled-jobs/src
final EDocumentSapEventResultRepository eventResultRepository;
final RetryDocumentProvisionMapper retryDocumentProvisionMapper;
final RetryDocumentProvisionValidator validator;
final DocumentProvisioningService provisioningService;
final PersistProvisionAuditUseCase persistProvisionAuditUseCase;
final SaveProvisionUseCase saveProvisionUseCase;
public Flux<RetryDocumentProvisionOutput> execute(List<String> documentNumbers) {
return execute(documentNumbers, RetryType.MANUAL);
}
public Flux<RetryDocumentProvisionOutput> execute(List<String> documentNumbers, Ret
return Flux.fromIterable(documentNumbers)
.distinct()
.flatMap(this::process);
.flatMap(documentNumber -> process(documentNumber, retryType));
}
private Mono<RetryDocumentProvisionOutput> process(String documentNumber) {
private Mono<RetryDocumentProvisionOutput> process(String documentNumber, RetryType
return Mono.just(documentNumber)
.flatMap(this::validate)
.flatMap(this::retry)
.flatMap(request -> retry(request, retryType))
.onErrorResume(throwable -> defaultErrorOutput(documentNumber, throwabl
}
private Mono<DocumentProvisionRequest> validate(String documentNumber) {
return validator.find(documentNumber)
.flatMap(document -> eventResultRepository.findLatestByDocumentId(docum
.flatMap(latestResult -> validator.validate(document, latestRes
.map(validDocument -> retryDocumentProvisionMapper.toDo
.switchIfEmpty(Mono.defer(() -> validator.validate(document, nu
.map(retryDocumentProvisionMapper::toDomain))));
}
private Mono<RetryDocumentProvisionOutput> defaultErrorOutput(String documentNumber

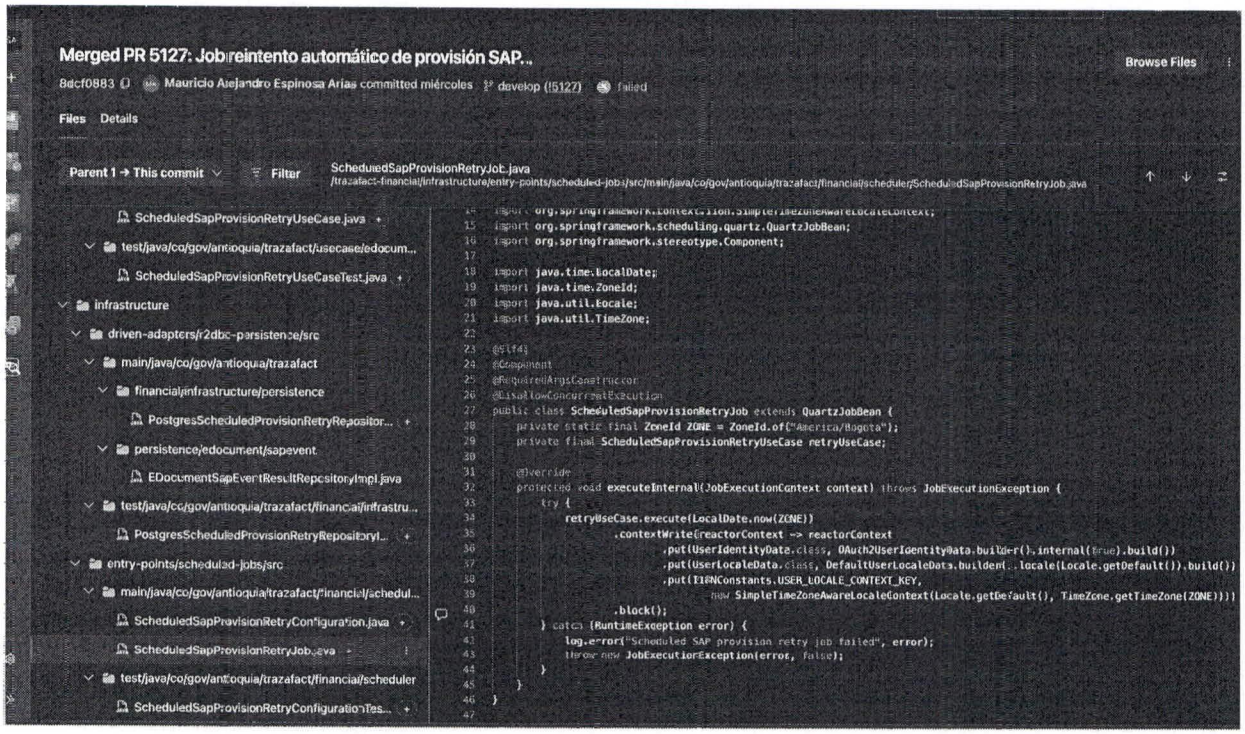

Merged PR 5127: Job reintento automático de provisión SAP...
8dcf0883 Mauricio Alejandro Espinosa Arias committed miercoles develop (!5127) failed
Files Details
Parent 1 → This commit
Filter
ScheduledSapProvisionRetryUseCaseTest.java
ScheduledProvisionCandidate.java
usecase/src
main/java/co/gov/antioquia/trazafact/usecase/edocu...
RetryDocumentProvisionUseCase.java
ScheduledSapProvisionRetryUseCase.java
test/java/co/gov/antioquia/trazafact/usecase/edocum...
ScheduledSapProvisionRetryUseCaseTe...
infrastructure
driven-adapters/r2dbc-persistence/src
main/java/co/gov/antioquia/trazafact
financial/infrastructure/persistence
PostgresScheduledProvisionRetryRepositor...
persistence/edocument/sapevent
More...
EDocumentSapEventResultRepositoryImpl.java
test/java/co/gov/antioquia/trazafact/financial/infrastru...
PostgresScheduledProvisionRetryRepositoryI...
entry-points/scheduled-jobs/src
package co.gov.antioquia.trazafact.usecase.edocument.provision.retry;
import co.gov.antioquia.trazafact.model.edocument.sapevent.DocumentSapEventResult;
import co.gov.antioquia.trazafact.model.edocument.sapevent.RetryType;
import co.gov.antioquia.trazafact.model.edocument.sapevent.SapEventResultStatus;
import co.gov.antioquia.trazafact.model.edocument.sapevent.ScheduledProvisionCandidate;
import co.gov.antioquia.trazafact.model.edocument.sapevent.gateways.EDocumentSapEventResultRep
import co.gov.antioquia.trazafact.model.edocument.sapevent.gateways.ScheduledProvisionRetryRep
import org.junit.jupiter.api.BeforeEach;
import org.junit.jupiter.api.Test;
import org.junit.jupiter.api.extension.ExtendWith;
import org.mockito.Mock;
import org.mockito.junit.jupiter.MockitoExtension;
import reactor.core.publisher.Flux;
import reactor.core.publisher.Mono;
import reactor.test.StepVerifier;
import java.time.LocalDate;
import java.util.List;
import static org.mockito.ArgumentMatchers.any;
import static org.mockito.ArgumentMatchers.eq;
import static org.mockito.Mockito.*;
@ExtendWith(MockitoExtension.class)
class ScheduledSapProvisionRetryUseCaseTest {
private static final LocalDate TODAY = LocalDate.of(2026, 10, 28);
private static final ScheduledProvisionCandidate CANDIDATE =
new ScheduledProvisionCandidate(1L, "FE-43", "PROVISION_DEBIT_NOTE");
@Mock EDocumentSapEventResultRepository eventResults;
@Mock ScheduledProvisionRetryRepository retryRepository;
@Mock RetryDocumentProvisionUseCase retryUseCase;

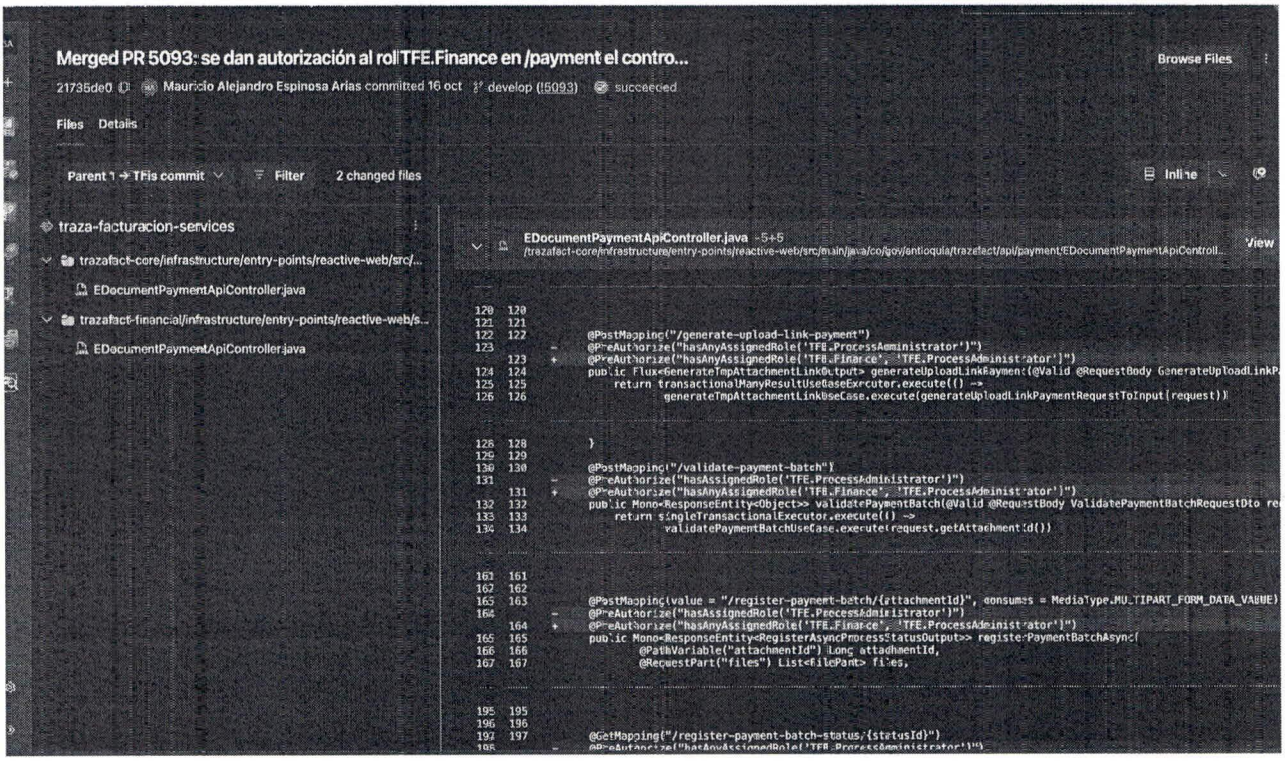

Merged PR 5127: Job reintento automático de provisión SAP..
8dcf0883 Mauricio Alejandro Espinosa Arias committed miercoles develop (!5127) failed
Files Details
Parent 1 → This commit
Filter
PostgresScheduledProvisionRetryRepository.java
ScheduledProvisionCandidate.java
usecase/src
main/java/co/gov/antioquia/trazafact/usecase/edocu...
RetryDocumentProvisionUseCase.java
ScheduledSapProvisionRetryUseCase.java
test/java/co/gov/antioquia/trazafact/usecase/edocum...
ScheduledSapProvisionRetryUseCaseTest.java
infrastructure
driven-adapters/r2dbc-persistence/src
main/java/co/gov/antioquia/trazafact
financial/infrastructure/persistence
PostgresScheduledProvisionRetryRep...
persistence/edocument/sapevent
EDocumentSapEventResultRepositoryImpl.java
test/java/co/gov/antioquia/trazafact/financial/infrastru...
PostgresScheduledProvisionRetryRepositoryI...
entry-points/scheduled-jobs/src
package co.gov.antioquia.trazafact.financial.infrastructure.persistence;
import co.gov.antioquia.trazafact.model.edocument.sapevent.gateways.ScheduledProvisionRetryReposito
import org.springframework.beans.factory.annotation.Qualifier;
import org.springframework.r2dbc.core.DatabaseClient;
import org.springframework.stereotype.Component;
import reactor.core.publisher.Mono;
import java.time.LocalDate;
@Component
public class PostgresScheduledProvisionRetryRepository implements ScheduledProvisionRetryRepository {
private final DatabaseClient databaseClient;
public PostgresScheduledProvisionRetryRepository(@Qualifier("appDatabaseClient") DatabaseClient databaseClient) {
this.databaseClient = databaseClient;
}
@Override
public Mono<Void> reconcileExpired() {
return databaseClient.sql("""
UPDATE trazafact_core.scheduled_sap_provision_retries
SET status = 'RECONCILIATION', lease_until = NULL, updated_at = now()
WHERE status = 'PROCESSING' AND lease_until < now()
""").fetch().rowsUpdated().then();
}
@Override
public Mono<Boolean> acquire(Long documentId, String documentType, LocalDate today) {
return databaseClient.sql("""
INSERT INTO trazafact_core.scheduled_sap_provision_retries
(document_id, document_type, attempt_count, last_attempt_on, status, lease_until)
VALUES (:documentId, :documentType, 1, :today, 'PROCESSING', now() + interval '1 hour')
ON CONFLICT (document_id, document_type) DO UPDATE
SET attempt_count = CASE WHEN trazafact_core.scheduled_sap_provision_retries.status = 'COMPLETED'
THEN 1 ELSE trazafact_core.scheduled_sap_provision_retries.attempt_count +
last_attempt_on = EXCLUDED.last_attempt_on,
status = 'PROCESSING',
lease_until = now() + interval '1 hour',
updated_at = now()
WHERE trazafact_core.scheduled_sap_provision_retries.last_attempt_on < :today
AND (trazafact_core.scheduled_sap_provision_retries.status = 'COMPLETED'
OR trazafact_core.scheduled_sap_provision_retries.status = 'FAILED'

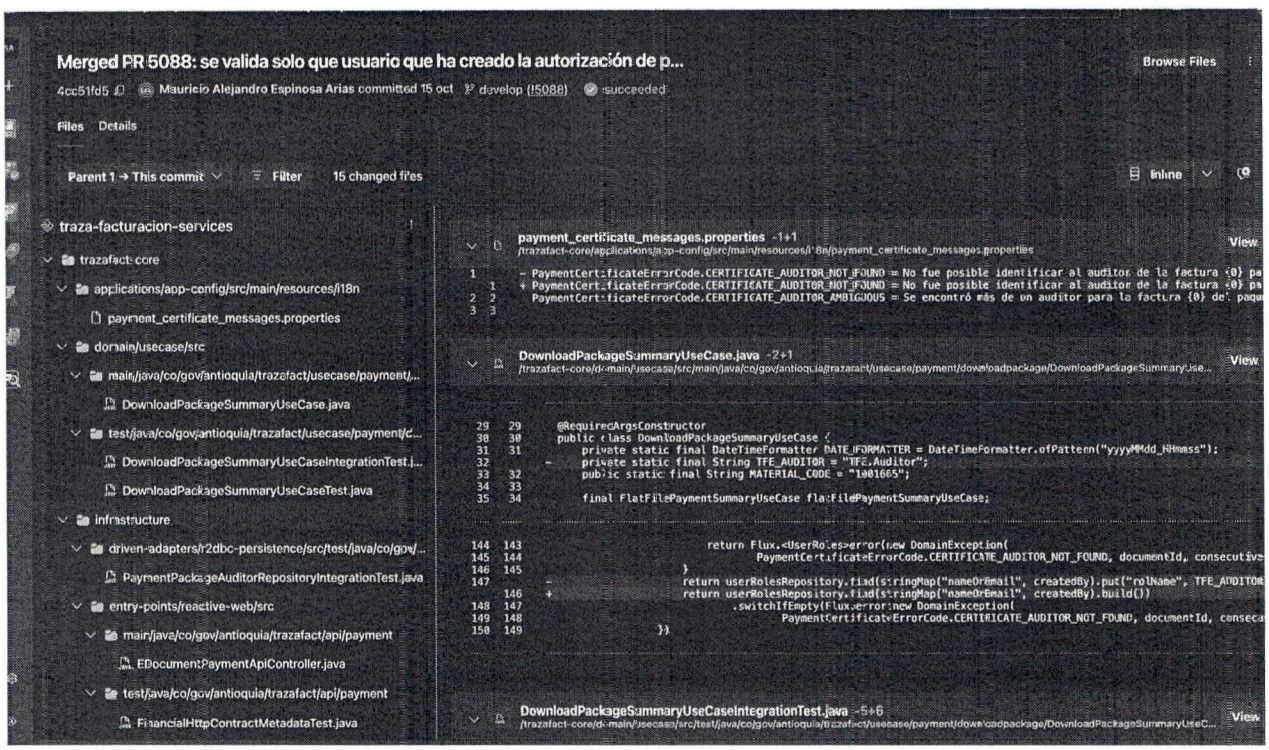

Merged PR 5127: Job reintento automático de provisión SAP...
8dcf0883 Mauricio Alejandro Espinosa Arias committed miércoles develop (!5127) failed
Files Details
Parent 1 → This commit Filter
EDocumentSapEventResultRepositoryImpl.java -12 +45
/trazafact-financial/infrastructure/driven-adapters/r2dbc-persistence/src/main/java/co/gov/antioquia/trazafact/persistence/edocument/sapevent/...
ScheduledSapProvisionRetryUseCase.java
test/java/co/gov/antioquia/trazafact/usecase/edocum...
ScheduledSapProvisionRetryUseCaseTest.java
infrastructure
driven-adapters/r2dbc-persistence/src
main/java/co/gov/antioquia/trazafact
financial/infrastructure/persistence
PostgresScheduledProvisionRetryRepositor...
persistence/edocument/sapevent
EDocumentSapEventResultRepositoryImpl.j...
test/java/co/gov/antioquia/trazafact/financial/infrastru...
PostgresScheduledProvisionRetryRepository!...
entry-points/scheduled-jobs/src
main/java/co/gov/antioquia/trazafact/financial/schedul...
ScheduledSapProvisionRetryConfiguration.java
ScheduledSapProvisionRetryJob.java
test/java/co/gov/antioquia/trazafact/financial/scheduler
ScheduledSapProvisionRetryConfigurationTes...
package co.gov.antioquia.trazafact.persistence.edocument.sapevent;
import co.gov.antioquia.trazafact.model.common.DataPage;
import co.gov.antioquia.trazafact.model.edocument.sapevent.DocumentSapEventResult;
import co.gov.antioquia.trazafact.model.edocument.sapevent.FailedSapProvision;
import co.gov.antioquia.trazafact.model.edocument.sapevent.SapEventResultStatus;
import co.gov.antioquia.trazafact.model.edocument.sapevent.ScheduledProvisionCandidate;
import co.gov.antioquia.trazafact.model.edocument.sapevent.gateways.EDocumentSapEventRe
import co.gov.antioquia.trazafact.persistence.support.AuditDataPopulator;
import lombok.RequiredArgsConstructor;
import org.jooq.DSLContext;
import org.jooq.Condition;
import org.jooq.Record1;
import org.jooq.impl.DSL;
import org.slf4j.Logger;
import org.slf4j.LoggerFactory;
import org.springframework.data.domain.Pageable;
import org.springframework.stereotype.Component;
import reactor.core.publisher.Flux;
import reactor.core.publisher.Mono;
import java.util.Arrays;
import java.util.List;
import java.util.Map;
import static co.gov.antioquia.trazafact.persistence.Tables.*;
import static co.gov.antioquia.trazafact.persistence.edocument.sapevent.EDocumentSapEve
import static co.gov.antioquia.trazafact.persistence.edocument.sapevent.EDocumentSapEve
import static co.gov.antioquia.trazafact.persistence.support.query.PagingAndSortingUtil
import static co.gov.antioquia.trazafact.persistence.support.query.ReactiveQuery.query;
import static co.gov.antioquia.trazafact.persistence.support.query.ReactiveQuery.queryC
import static co.gov.antioquia.trazafact.model.edocument.provision.DocumentProvisionTyp


Merged PR 5127: Job reintento automático de provisión SAP...
8dcf0883 Mauricio Alejandro Espinosa Arias committed miércoles develop (!5127) failed
Files Details
Parent 1 → This commit Filter
PostgresScheduledProvisionRetryRepositoryIntegrationTest.java
/trazafact-financial/infrastructure/driven-adapters/r2dbc-persistence/src/test/java/co/gov/antioquia/trazafact/financial/infrastructure/persistence/PostgresS
ScheduledSapProvisionRetryUseCase.java
test/java/co/gov/antioquia/trazafact/usecase/edocum...
ScheduledSapProvisionRetryUseCaseTest.java
infrastructure
driven-adapters/r2dbc-persistence/src
main/java/co/gov/antioquia/trazafact
financial/infrastructure/persistence
PostgresScheduledProvisionRetryRepositor...
persistence/edocument/sapevent
EDocumentSapEventResultRepositoryImpl.java
test/java/co/gov/antioquia/trazafact/financial/infrastru...
PostgresScheduledProvisionRetryReposi...
entry-points/scheduled-jobs/src
main/java/co/gov/antioquia/trazafact/financial/schedul...
ScheduledSapProvisionRetryConfiguration.java
ScheduledSapProvisionRetryJob.java
test/java/co/gov/antioquia/trazafact/financial/scheduler
ScheduledSapProvisionRetryConfigurationTes...
import java.time.LocalDate;
@Testcontainers(disabledWithoutDocker = true)
class PostgresScheduledProvisionRetryRepositoryIntegrationTest {
@Container
static final PostgreSQLContainer<?> POSTGRES = new PostgreSQLContainer<>("postgres:16-alpi
.withDatabaseName("trazafact").withUsername("test").withPassword("test");
private PostgresScheduledProvisionRetryRepository repository;
private DatabaseClient client;
@BeforeEach
void setUp() {
var options = ConnectionFactoryOptions.parse(String.format("r2dbc:postgresql://%s:%d/%
POSTGRES.getHost(), POSTGRES.getFirstMappedPort(), POSTGRES.getDatabas
.mutate().option(ConnectionFactoryOptions.USER, POSTGRES.getUsername())
.option(ConnectionFactoryOptions.PASSWORD, POSTGRES.getPassword()).build();
client = DatabaseClient.create(ConnectionFactories.get(options));
StepVerifier.create(client.sql("CREATE SCHEMA IF NOT EXISTS trazafact_core")
.fetch().rowsUpdated()
.then(client.sql("""
CREATE TABLE IF NOT EXISTS trazafact_core.electronic_documents (id big
""").fetch().rowsUpdated())
.then(client.sql("""
CREATE TABLE IF NOT EXISTS trazafact_core.scheduled_sap_provision_retr
document_id bigint NOT NULL REFERENCES trazafact_core.electronic_doc
document_type varchar(30) NOT NULL,
attempt_count integer NOT NULL DEFAULT 0,
last_attempt_on date,
status varchar(20) NOT NULL,
lease_until timestamptz,
updated_at timestamptz NOT NULL DEFAULT now(),
PRIMARY KEY (document_id, document_type)

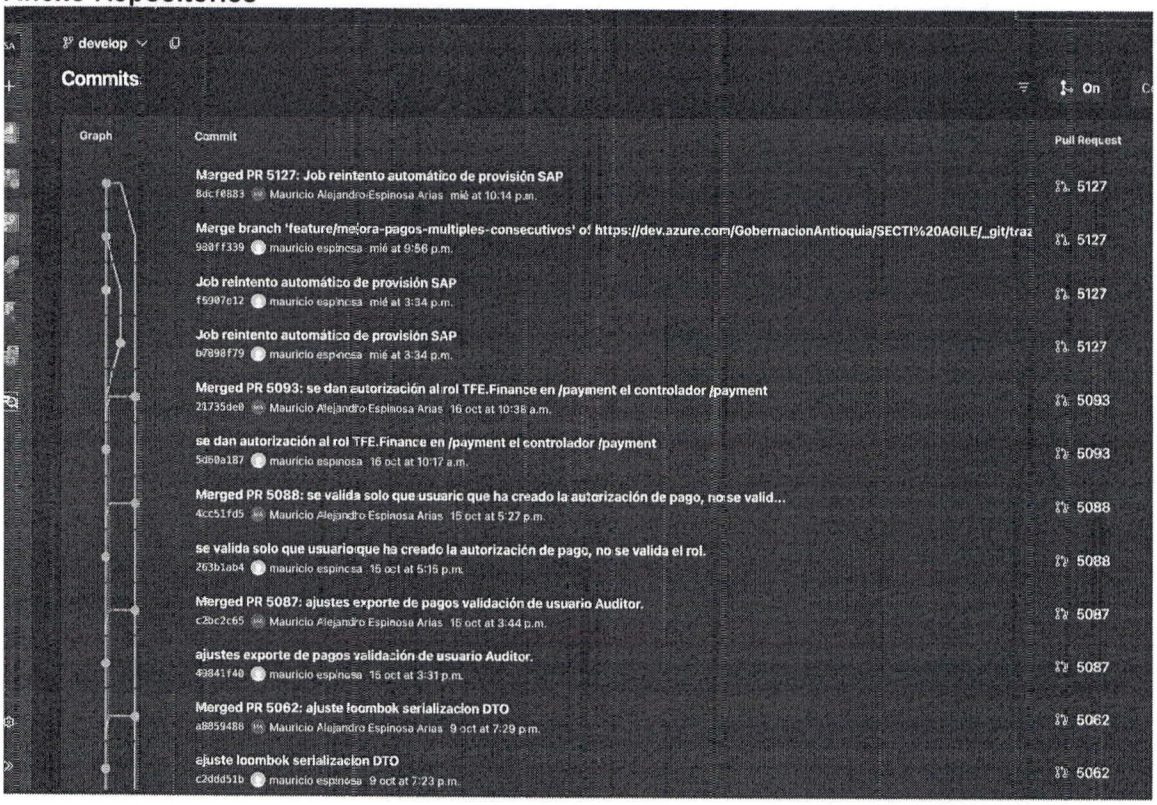

Merged PR 5127: Job reintento automático de provisión SAP...
Browse Files
8dcf0883 Mauricio Alejandro Espinosa Arias committed miércoles develop (!5127) failed
Files Details
Parent 1 → This commit
Filter
ScheduledSapProvisionRetryConfiguration.java
/trazafact-financial/infrastructure/entry-points/scheduled-jobs/src/main/java/co/gov/antioquia/trazafact/financial/scheduler/ScheduledSapProvisionRetryConfiguration.j...
ScheduledSapProvisionRetryUseCase.java
test/java/co/gov/antioquia/trazafact/usecase/edocum...
ScheduledSapProvisionRetryUseCaseTest.java
infrastructure
driven-adapters/r2dbc-persistence/src
main/java/co/gov/antioquia/trazafact
financial/infrastructure/persistence
PostgresScheduledProvisionRetryRepositor...
persistence/edocument/sapevent
EDocumentSapEventResultRepositoryImpl.java
test/java/co/gov/antioquia/trazafact/financial/infrastru...
PostgresScheduledProvisionRetryRepository!...
entry-points/scheduled-jobs/src
main/java/co/gov/antioquia/trazafact/financial/schedul...
ScheduledSapProvisionRetryConfigurati...
ScheduledSapProvisionRetryJob.java
test/java/co/gov/antioquia/trazafact/financial/scheduler
ScheduledSapProvisionRetryConfigurationTes...
package co.gov.antioquia.trazafact.financial.scheduler;
import co.gov.antioquia.trazafact.jobs.AbstractBaseJob;
import lombok.RequiredArgsConstructor;
import org.springframework.boot.autoconfigure.condition.ConditionalOnProperty;
import org.springframework.boot.autoconfigure.quartz.SchedulerFactoryBeanCustomizer;
import org.springframework.context.annotation.Bean;
import org.springframework.context.annotation.Configuration;
import org.springframework.core.env.Environment;
import org.springframework.scheduling.quartz.CronTriggerFactoryBean;
@Configuration
@RequiredArgsConstructor
public class ScheduledSapProvisionRetryConfiguration {
private final Environment environment;
@Bean
@ConditionalOnProperty(prefix = "app.features", name = "scheduled-sap-provision-retry-enabled", havingValue = "true")
CronTriggerFactoryBean scheduledSapProvisionRetryTrigger() {
return AbstractBaseJob.buildTrigger(environment, "scheduled-sap-provision-retry-job",
ScheduledSapProvisionRetryJob.class);
}
@Bean
@ConditionalOnProperty(prefix = "app.features", name = "scheduled-sap-provision-retry-enabled", havingValue = "true")
SchedulerFactoryBeanCustomizer scheduledSapProvisionRetrySchedulerCustomizer() {
return factoryBean -> factoryBean.setAutoStartup(true);
}
}


Merged PR 5127: Job reintento automático de provisión SAP...
Browse Files
8dcf0883 Mauricio Alejandro Espinosa Arias committed miércoles develop (!5127) failed
Files Details
Parent 1 → This commit
Filter
ScheduledSapProvisionRetryJob.java
/trazafact-financial/infrastructure/entry-points/scheduled-jobs/src/main/java/co/gov/antioquia/trazafact/financial/scheduler/ScheduledSapProvisionRetryJob.java
ScheduledSapProvisionRetryUseCase.java
test/java/co/gov/antioquia/trazafact/usecase/edocum...
ScheduledSapProvisionRetryUseCaseTest.java
infrastructure
driven-adapters/r2dbc-persistence/src
main/java/co/gov/antioquia/trazafact
financial/infrastructure/persistence
PostgresScheduledProvisionRetryRepositor...
persistence/edocument/sapevent
EDocumentSapEventResultRepositoryImpl.java
test/java/co/gov/antioquia/trazafact/financial/infrastru...
PostgresScheduledProvisionRetryRepository!...
entry-points/scheduled-jobs/src
main/java/co/gov/antioquia/trazafact/financial/schedul...
ScheduledSapProvisionRetryConfiguration.java
ScheduledSapProvisionRetryJob.java
test/java/co/gov/antioquia/trazafact/financial/scheduler
ScheduledSapProvisionRetryConfigurationTes...
import org.springframework.scheduling.quartz.QuartzJobBean;
import org.springframework.stereotype.Component;
import java.time.LocalDate;
import java.time.ZoneId;
import java.util.Locale;
import java.util.TimeZone;
@Slf4j
@Component
@RequiredArgsConstructor
@DisallowConcurrentExecution
public class ScheduledSapProvisionRetryJob extends QuartzJobBean {
private static final ZoneId ZONE = ZoneId.of("America/Bogota");
private final ScheduledSapProvisionRetryUseCase retryUseCase;
@Override
protected void executeInternal(JobExecutionContext context) throws JobExecutionException {
try {
retryUseCase.execute(LocalDate.now(ZONE))
.contextWrite(reactorContext -> reactorContext
.put(UserIdentityData.class, OAuth2UserIdentityData.builder().internal(true).build())
.put(UserLocaleData.class, DefaultUserLocaleData.builder().locale(Locale.getDefault()).build())
.put(I18NConstants.USER_LOCALE_CONTEXT_KEY,
new SimpleTimeZoneAwareLocaleContext(Locale.getDefault(), TimeZone.getTimeZone(ZONE))))
.block();
} catch (RuntimeException error) {
log.error("Scheduled SAP provision retry job failed", error);
throw new JobExecutionException(error, false);
}
}
}

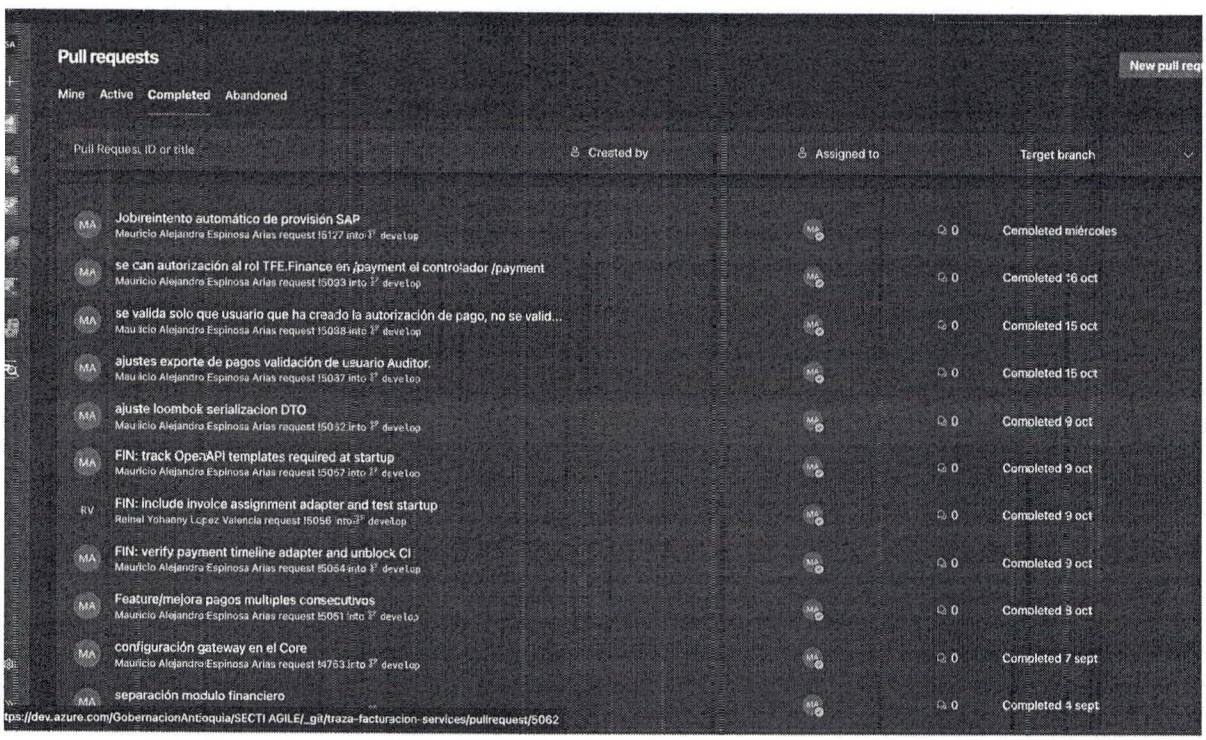

Merged PR 5093: se dan autorización al rol TFE.Finance en /payment el contro...
Browse Files
21736de0 Mauricio Alejandro Espinosa Arias committed 16 oct develop (!5093) succeeded
Files Details
Parent 1 → TFis commit
Filter
2 changed files
Inline
traza-facturacion-services
trazafact-core/infrastructure/entry-points/reactive-web/src/...
EDocumentPaymentApiController.java
trazafact-financial/infrastructure/entry-points/reactive-web/s...
EDocumentPaymentApiController.java
EDocumentPaymentApiController.java -5+5
/trazafact-core/infrastructure/entry-points/reactive-web/src/main/java/co/gov/antioquia/trazafact/api/payment/EDocumentPaymentApiControll...
View
@PostMapping("/generate-upload-link-payment")
@PreAuthorize("hasAnyAssignedRole('TFE.ProcessAdministrator')")
@PreAuthorize("hasAnyAssignedRole('TFE.Finance', 'TFE.ProcessAdministrator')")
public Flux<GenerateTmpAttachmentLinkOutput> generateUploadLinkPayment(@Valid @RequestBody GenerateUploadLinkP
return transactionalManyResultUseCaseExecuter.execute(() ->
generateTmpAttachmentLinkUseCase.execute(generateUploadLinkPaymentRequestToInput(request)))
}
@PostMapping("/validate-payment-batch")
@PreAuthorize("hasAssignedRole('TFE.ProcessAdministrator')")
@PreAuthorize("hasAnyAssignedRole('TFE.Finance', 'TFE.ProcessAdministrator')")
public Mono<ResponseEntity<Object>> validatePaymentBatch(@Valid @RequestBody ValidatePaymentBatchRequestDto re
return singleTransactionalExecutor.execute(() ->
validatePaymentBatchUseCase.execute(request.getAttachmentId()))
@PostMapping(value = "/register-payment-batch/{attachmentId}", consumes = MediaType.MULTIPART_FORM_DATA_VALUE)
@PreAuthorize("hasAssignedRole('TFE.ProcessAdministrator')")
@PreAuthorize("hasAnyAssignedRole('TFE.Finance', 'TFE.ProcessAdministrator')")
public Mono<ResponseEntity<RegisterAsyncProcessStatusOutput>> registerPaymentBatchAsync(
@PathVariable("attachmentId") Long attachmentId,
@RequestPart("files") List<FilePart> files,
@GetMapping("/register-payment-batch-status/{statusId}")


Merged PR 5088: se valida solo que usuario que ha creado la autorización de p...
Browse Files
4cc51fd5 Mauricio Alejandro Espinosa Arias committed 15 oct develop (!5088) succeeded
Files Details
Parent 1 → This commit
Filter
15 changed files
Inline
traza-facturacion-services
trazafact-core
applications/app-config/src/main/resources/i18n
payment_certificate_messages.properties
domain/usecase/src
main/java/co/gov/antioquia/trazafact/usecase/payment/...
DownloadPackageSummaryUseCase.java
test/java/co/gov/antioquia/trazafact/usecase/payment/c...
DownloadPackageSummaryUseCaseIntegrationTest.j...
DownloadPackageSummaryUseCaseTest.java
infrastructure
driven-adapters/r2dbc-persistence/src/test/java/co/gov/...
PaymentPackageAuditorRepositoryIntegrationTest.java
entry-points/reactive-web/src
main/java/co/gov/antioquia/trazafact/api/payment
EDocumentPaymentApiController.java
test/java/co/gov/antioquia/trazafact/api/payment
FinancialHttpContractMetadataTest.java
payment_certificate_messages.properties -1+1
/trazafact-core/applications/app-config/src/main/resources/i18n/payment_certificate_messages.properties
View
- PaymentCertificateErrorCode.CERTIFICATE_AUDITOR_NOT_FOUND = No fue posible identificar al auditor de la factura {0} pa
+ PaymentCertificateErrorCode.CERTIFICATE_AUDITOR_NOT_FOUND = No fue posible identificar al auditor de la factura {0} pa
PaymentCertificateErrorCode.CERTIFICATE_AUDITOR_AMBIGUOUS = Se encontró más de un auditor para la factura {0} del paqu
DownloadPackageSummaryUseCase.java -2+1
/trazafact-core/domain/usecase/src/main/java/co/gov/antioquia/trazafact/usecase/payment/downloadpackage/DownloadPackageSummaryUse...
View
@RequiredArgsConstructor
public class DownloadPackageSummaryUseCase {
private static final DateTimeFormatter DATE_FORMATTER = DateTimeFormatter.ofPattern("yyyyMMdd_HHmmss");
- private static final String TFE_AUDITOR = "TFE.Auditor";
public static final String MATERIAL_CODE = "1001665";
final FlatFilePaymentSummaryUseCase flatFilePaymentSummaryUseCase;
return Flux.<UserRoles>error(new DomainException(
PaymentCertificateErrorCode.CERTIFICATE_AUDITOR_NOT_FOUND, documentId, consecutivo
}
- return userRolesRepository.findByMap("nameOrEmail", createdBy).put("rolName", TFE_AUDITOR
+ return userRolesRepository.findByMap("nameOrEmail", createdBy).build())
.switchIfEmpty(Flux.error(new DomainException(
PaymentCertificateErrorCode.CERTIFICATE_AUDITOR_NOT_FOUND, documentId, consecu
}))
DownloadPackageSummaryUseCaseIntegrationTest.java -5+6
/trazafact-core/domain/usecase/src/test/java/co/gov/antioquia/trazafact/usecase/payment/downloadpackage/DownloadPackageSummaryUseC...
View

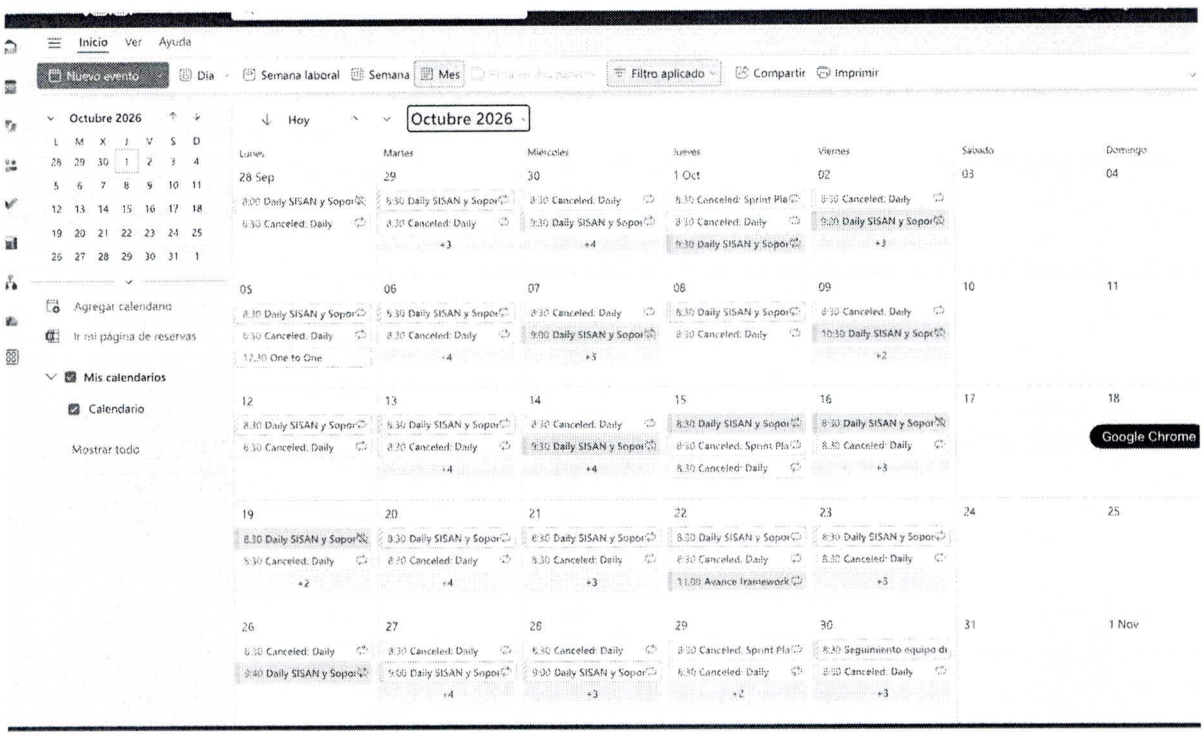
Anexo Repositorios



Anexo Integración



Anexo Reuniones.



Anexo Documentación.

Radicación de Factura Electrónica y consulta de RIPS

HU-22 - Radicar lote de FEV

Como operador, quiero enviar un lote sin bloquear TFE, para procesar volumen con resultado por factura.
Contrato de consumo: `POST /api/FacturaRadicado/Masivo` recibe `listaRadicado[]` con `radicado`, `fechaRadicado`, `numeroFactura`, `nitAdquiriente`, `nitEmisor`. `POST /api/FacturaRadicado/MasivoPorId` recibe los mismos campos y agrega `idFactura`. La respuesta masiva contiene por elemento `idFacturaRadicado`, `idFactura`, identificación de factura y radicado.
Fuente TFE: número, NIT emisor, radicado y fecha están disponibles. `nitAdquiriente` falta. `idFactura` solo está disponible después de HU-20. **Cola:** obligatoria; persistir resultado por ítem y reenviar solo fallidos.
Validaciones: todas las reglas de HU-21 por elemento; NITs presentes; no duplicados dentro del lote; tamaño máximo configurable; usar `MasivoPorId` solo si todos tienen enlace; correlacionar cada respuesta; fallo de un elemento no marca exitosos como fallidos.
Ejecución: cola Core obligatoria, división en lotes configurables y control de concurrencia. Reintento por elemento fallido. CRON solo recupera operaciones atascadas, no crea lotes.

HU-20 - Resolver la FEV SIIFA

Como analista, quiero localizar una FEV en SIIFA, para usar el `IdFactura` correcto.
Contrato de consumo: `GET /api/Factura` con filtros `IdFactura`, `NumeroFactura`, `NitEmisor`, `NitAdquiriente`, `FechaEmisionInicio`, `FechaEmisionFinal`, `TieneRadicado`, `FechaCargue`,

NumeroPagina, RegistrosPorPagina; respuesta paginada. Confirmación con GET /api/Factura/{IdFactura}; respuesta de detalle.

Fuente TFE: la búsqueda parte de factura y prestador locales; la tabla marca las propiedades disponibles y faltantes.

Dato de consulta	Fuente TFE	Estado
NumeroFactura	electronic_documents.document_number.	Disponible.
NitEmisor	Prestador → health_service_providers.employer_id_number.	Disponible con normalización.
NitAdquiriente	No aparece en ElectronicDocument.	Falta entidad/configuración trazable.
Tipo de documento	electronic_documents.type_id.	Falta equivalencia SIIFA.
IdFactura	No existe.	Se obtiene de SIIFA y se guarda en enlace.

Si hay cero o varias coincidencias, no se crea el enlace automáticamente.
Validaciones: número y NIT emisor presentes; NIT adquiriente confirmado; rango de fechas válido; exactamente una coincidencia; tipo documental compatible; IdFactura no enlazado a otra factura; si hay múltiples resultados, exigir selección y evidencia del operador.
Ejecución: consulta síncrona porque bloquea la radicación. No usa cola ni CRON. El enlace exitoso queda disponible para los workers posteriores.

HU-24 - Consultar RIPS por transacción
Como auditor, quiero consultar los RIPS SIIFA asociados a la FEV, para compararlos con los RIPS locales.
Contrato de consumo: GET /api/RipsTransaccion con idFactura, numeroDocumentoIdObligado, numeroFactura, numeroPagina, registrosPorPagina; respuesta paginada de transacciones.
Fuente TFE: número de factura y NIT del obligado/prestador disponibles; idFactura viene del enlace SIIFA. TFE tiene rips_report_registries, pero no el ID de transacción SIIFA. Este ID se guarda como enlace.
Validaciones: factura enlazada; NIT y número coherentes; rango de paginación válido; exactamente una transacción activa cuando la regla lo exija; no relacionar una transacción ya asociada a otra factura; proteger datos clínicos en logs.
Ejecución: consulta síncrona con paginación. No usa cola ni CRON. Puede ejecutarse como paso previo del worker de glosas si faltan enlaces RIPS.

HU-25 - Consultar usuarios y componentes RIPS

Como auditor, quiero consultar usuarios y componentes, para relacionar una glosa con el servicio correcto.
Contrato de consumo: GET /api/RipsUsuarios con idTransaccion, numeroDocumentoIdentificacion, numeroPagina, registrosPorPagina; GET /api/RipsUsuarios/{IdUsuario} devuelve el detalle y sus componentes.
Fuente TFE: existen RIPS locales y documentos de usuario, pero no IDs SIIFA de usuario, consulta, hospitalización, medicamento, otro servicio, procedimiento, recién nacido o urgencia. Faltan enlaces externos; no se crean copias clínicas completas.
Validaciones: idTransaccion enlazado; documento del usuario coincide; componente pertenece a la transacción/factura; evitar múltiples enlaces para un mismo componente; acceso autorizado a datos clínicos; persistir solo IDs y metadatos mínimos.
Ejecución: consultas síncronas. El worker de glosa puede resolver enlaces faltantes antes del envío, sin publicar información clínica en la cola. No usa CRON.

Gestión de auditoría, glosas y devoluciones

HU-30 - Registrar devolución

Como auditor, quiero registrar una devolución, para reportarla dentro del plazo aplicable.
Contrato de consumo: `POST /api/SeguimientoFacturaDevolucion` con `idFactura`, `valorDevolucion`, `idSeguimientoTipoCodigoDevolucion`, `observacion`, `fechaFormulacion`, `codigoSeguimientoInterno`. `/Masivo` recibe `listaDevoluciones[]` con el mismo objeto. La respuesta devuelve el ID de seguimiento; el Swagger v1.0.6 lo nombra `idSeguimientoFacturaGlosa`, inconsistencia que se debe validar en preproducción.
Fuente TFE: solo existe la factura local. No existe entidad de devolución ni valor, causal, observación, fecha, código interno o estado. Todos se crean en `siifa_devolutions`; `idFactura` proviene del enlace SIIFA. **Cola:** sí. **CRON:** solo alerta de plazo.
Validaciones: factura enlazada y elegible; valor mayor que cero y no superior al valor/saldo permitido; causal SIIFA activa; observación dentro de longitud; fecha no futura y dentro del plazo; código interno único; validar restricción de cantidad de devoluciones por factura en preproducción.
Ejecución: alta individual/masiva por outbox y cola Core. Reintento por elemento. CRON de plazos solo alerta; nunca formula la devolución.

HU-31 - Responder o reiterar devolución

Como auditor, quiero registrar respuesta y reiteración, para conservar el trámite completo.
Contrato de consumo: `PUT /api/SeguimientoFacturaDevolucion/Respuesta` con `idSeguimientoFacturaDevolucion`, `observacionRespuesta`, `fechaRespuesta`, `idSeguimientoTipoCodigoRespuesta`; `/Respuesta/Masivo` recibe `listaRespuestas[]` con esos campos. `/Reiteracion` recibe `idSeguimientoFacturaDevolucion`, `observacionReiteracion`, `fechaFormulacionDevolucionReiteracion`, `idSeguimientoTipoCodigoDevolucionReiteracion`.
Fuente TFE: no existen respuestas o reiteraciones de devolución. Faltan ID externo, códigos, observaciones y fechas. Se almacenan en `siifa_audit_actions`; no se reutilizan campos de glosa.
Validaciones: devolución externa existente; estado permite la actuación; código de respuesta/reiteración activo; observación requerida; fecha posterior a formulación y no futura; no repetir actuación final; respetar plazo y secuencia respuesta → reiteración.
Ejecución: `PUT` individual/masivo por outbox y cola Core. CRON calcula/alerta vencimientos; no genera respuestas ni reiteraciones.

HU-33 - Publicar glosa local

Como auditor, quiero publicar una glosa validada, para reportar código, valor y servicio afectado.
Contrato de consumo: `POST /api/SeguimientoFacturaGlosa` y `/Masivo`. Objeto: `idFactura`, `idConsulta`, `idHospitalizacion`, `idMedicamento`, `idOtroServicio`, `idProcedimiento`, `idRecienNacido`, `idUrgencia`, `idUsuario`, `valorGlosa`, `idSeguimientoTipoCodigoGlosa`, `observacion`, `fechaFormulacion`, `codigoSeguimientoInterno`. Respuesta: `idSeguimientoFacturaGlosa`; en masivo, resultado por elemento.
Fuente TFE: la tabla muestra los campos que se toman de `electronic_document_glosses` y los enlaces/catálogos que faltan.

Dato	Fuente TFE	Estado
`valorGlosa`	`electronic_document_glosses.value_gloss.`	Disponible.
`observacion`	`justification.`	Disponible con validación.

Dato	Fuente TFE	Estado
fechaFormulacion	created_at.	Disponible con conversión.
Código de glosa SIIFA	glosses.code/type.	Falta equivalencia.
codigoSeguimientoInterno	electronic_document_glosses.id.	Generar formato estable.
idFactura	No existe localmente.	Enlace de HU-20.
IDs de usuario/componentes RIPS	RIPS locales sin IDs SIIFA.	Faltan enlaces de HU-25.

Si SIIFA rechaza, la glosa local se conserva y la operación queda REJECTED.
Validaciones: glosa local en estado publicable; factura enlazada; valor mayor que cero y dentro del saldo glosable; código con equivalencia activa; observación válida; fecha dentro del plazo; código interno único; al menos la referencia RIPS requerida y todos los IDs pertenecen a la misma factura.
Ejecución: alta individual/masiva por outbox y cola Core. Resultado por glosa. CRON de plazos solo alerta; no crea glosas.

HU-34 - Gestionar actuaciones de glosa

Como auditor, quiero registrar respuesta, reiteración y subsanación, para mantener el historial completo.
Contrato de consumo: /Respuesta recibe idSeguimientoFacturaGlosa, observacionRespuesta, fechaRespuesta, idSeguimientoTipoCodigoRespuesta. /Reiteracion recibe ID, observacionReiteracion, valorReiteracion, fechaFormulacionGlosaReiteracion, idSeguimientoTipoCodigoGlosaReiteracion. /ReiteracionRespuesta recibe ID, código, observación y fecha de respuesta. Todos usan PUT /api/SeguimientoFacturaGlosa/... y devuelven idSeguimientoFacturaGlosa.
Fuente TFE: gloss_answer, value_accept, value_sustained, value_not_accept y approved_modified_at permiten construir parcialmente una respuesta. No existen códigos SIIFA ni historial de reiteraciones/subsanaciones. Faltan siifa_audit_actions e ID externo de glosa.
Validaciones: glosa externa existente; transición permitida; fecha posterior a formulación; código activo; observación requerida; valores no negativos y consistentes con valorGlosa; reiteración no supera saldo; actuación final no se repite; historial cronológico.
Ejecución: cada actuación se guarda localmente y se publica por outbox/cola Core. CRON alerta vencimientos. No reenvía rechazos funcionales.

HU-35 - Registrar decisión final

Como responsable de auditoría, quiero registrar la decisión final, para cerrar el trámite en SIIFA.
Contrato de consumo: PUT /api/SeguimientoFacturaGlosa/DecisionFinal con idSeguimientoFacturaGlosa, observacionDecisionFinal, fechaFormulacionDecisionFinal, idSeguimientoTipoCodigoGlosaDecisionFinal. Respuesta: idSeguimientoFacturaGlosa.
Fuente TFE: existe answer_consolidated y estado local, pero no código de decisión SIIFA, observación/fecha específica ni ID externo. Faltan equivalencia y actuación FINAL_DECISION. Negocio debe definir si un rechazo externo bloquea el cierre local.
Validaciones: ID externo; trámite no cerrado; actuaciones previas requeridas completas; código de decisión final activo; fecha no futura y posterior a la última actuación; observación obligatoria; decisión irreversible salvo regla expresa.
Ejecución: persistencia local más outbox/cola Core. El worker confirma el cierre SIIFA. CRON solo alerta decisiones pendientes.

HU-40 - Registrar cuenta bancaria

Como analista financiero, quiero registrar una cuenta de la entidad, para usarla en el reporte de pagos.
Contrato de consumo: `GET /api/ReferenciaBanco` con `CodigoBanrep`, `Estado`, `Nombre`, `NumeroPagina`, `RegistrosPorPagina`. `POST /api/EmpresaCuentaBancaria` con `nit`, `codigoBanrep`, `codigoTipoCuenta`, `numeroCuenta`, `titular`, `esCuentaPrincipal`, `observaciones`. Respuesta: `idEmpresaCuentaBancaria` y datos de la cuenta/estado.
Fuente TFE: no existen banco Banrep, tipo de cuenta, número bancario, titular, cuenta principal, estado ni ID SIIFA. El NIT del prestador existe, pero debe confirmarse el titular institucional. `payment_line_accounts` contiene cuentas contables y no se reutiliza.
Validaciones: NIT autorizado; banco y tipo activos; número con formato permitido, cifrado y hash de unicidad; titular obligatorio; no duplicar cuenta por NIT/banco/tipo/número; una sola cuenta principal activa; nunca registrar el número completo.
Ejecución: catálogo bancario por consulta síncrona y CRON diario de catálogos. Alta por outbox y cola Financial para conservar durabilidad. No reutiliza la cola de lotes de pago.

HU-41 - Consultar, actualizar y cambiar estado de cuenta

Como analista, quiero consultar y activar, bloquear o cerrar una cuenta, para impedir su uso inválido.
Contrato de consumo: `GET /api/EmpresaCuentaBancaria` con `Nit`, `CodigoEstado` y paginación; `GET /{id}` para detalle; `PUT /{id}` con ID, banco, tipo, número, titular, principal y observaciones; `PATCH /{id}/Estado` con `idEmpresaCuentaBancaria`, `codigoEstado`, `observaciones`.
Fuente TFE: todos los datos provienen de `siifa_company_bank_accounts`, que falta. El ID externo proviene del enlace financiero. El número debe almacenarse cifrado y mostrarse enmascarado; solo una cuenta principal activa por NIT.
Validaciones: enlace externo existente; cuenta pertenece al NIT; transición de estado permitida; no bloquear/cerrar una cuenta comprometida en pagos pendientes sin decisión; conservar una principal activa cuando sea obligatorio; actualización no genera duplicado.
Ejecución: `GET` síncrono; `PUT` y `PATCH` por outbox/cola Financial. Conciliación diaria detecta diferencias; no cambia estados automáticamente.

HU-42 - Registrar pago individual

Como tesorero, quiero reportar un pago ya persistido, para informar su ejecución a SIIFA.
Contrato de consumo: `POST /api/SeguimientoFacturaPago` con `idFactura`, `idContratoAnticipo`, `codigoFuente`, `codigoSubFuente`, `valor`, `fechaPago`, `referenciaBancaria`, `idCuentaOrigen`, `idCuentaDestino`. Respuesta: `idSeguimientoFacturaPago`.
Fuente TFE: la tabla identifica los campos disponibles en `electronic_document_payments` y las extensiones requeridas.

Dato	Fuente TFE	Estado
`valor`	`electronic_document_payments.payment_total_value`.	Disponible.
`fechaPago`	`electronic_document_payments.payment_at`.	Disponible.
`referenciaBancaria`	`payment_number` o `treasury_sequence`.	Por confirmar con Tesorería.
`idFactura`	No existe en Financial.	Debe llegar desde Core/enlace.
`idContratoAnticipo`	No existe; CDP no equivale.	Falta relación.
`codigoFuente`, `codigoSubFuente`	Línea/categoría contable sin equivalencia aprobada.	Faltan catálogos.

Dato	Fuente TFE	Estado
Cuentas origen/destino	No existen cuentas bancarias.	Dependen de HU-40.

La fecha no puede ser futura ni anterior a la radicación. Un 200 no cambia por sí solo el estado contable local.
Validaciones: pago local persistido; factura enlazada y radicada; valor mayor que cero y no superior al saldo permitido; fecha no futura ni anterior a radicación; fuente/subfuente activas; referencia bancaria única según regla; cuentas activas y pertenecientes a las entidades; anticipo válido cuando aplique; no publicar dos veces el mismo pago.
Ejecución: outbox y `SIIFA_FINANCIAL_OUTBOUND` después del commit del pago. Worker Financial consume el `POST`. No usa CRON para publicar.

HU-43 - Registrar pagos masivos

Como tesorero, quiero reportar un lote, para procesar pagos con trazabilidad por factura.
Contrato de consumo: `POST /api/SeguimientoFacturaPago/Masivo` recibe `listaPagos[]`; cada elemento contiene los mismos nueve campos del pago individual. La respuesta masiva contiene por elemento `idSeguimientoFacturaPago`, `idFactura`, anticipo, fuente, subfuente, valor, fecha, referencia y cuentas.
Fuente TFE: cada pago debe existir en `electronic_document_payments`; los campos disponibles/faltantes son los de HU-42. **Cola:** obligatoria y separada de `PAYMENT_BATCH_REQUEST`; persistir resultado por pago y reenviar solo fallidos.
Validaciones: todas las reglas de HU-42 por elemento; tamaño de lote configurable; no repetir pago/factura/referencia dentro del lote; suma y cantidad conciliadas; correlación por elemento; fallo parcial no revierte éxitos externos.
Ejecución: cola Financial, partición de lotes y concurrencia limitada. Reintento solo de elementos recuperables. CRON solo recupera leases atascados.

HU-45 - Registrar estado de pago

Como responsable financiero, quiero registrar el estado SIIFA, para cerrar el ciclo permitido por mi rol.
Contrato de consumo: `POST /api/SeguimientoFacturaPagoEstado` con `idSeguimientoFacturaPago`, `codigoEstado`, `observacion`; `/Masivo` recibe `listaEstados[]` con los mismos campos. Respuesta individual: `idSeguimientoFacturaPagoEstado`, `idSeguimientoFacturaPago`; la masiva agrega código y fecha. Consulta: `GET /ByIdSeguimientoPago/{IdSeguimientoFacturaPago}`.
Fuente TFE: existe estado contable/local, pero no estados SIIFA 1402, 1404 o 1405, observación ni ID de seguimiento. Faltan `siifa_payment_status_events` y matriz de equivalencia. Si TFE solo tiene rol ERP, publicar únicamente 1402; 1404/1405 requieren rol del prestador/proveedor y son finales.
Validaciones: ID de seguimiento existente; rol habilitado para el estado; transición permitida; 1404/1405 finales; no repetir estado; observación según catálogo; estado pertenece al mismo pago; lote sin duplicados ni transiciones contradictorias.
Ejecución: `POST` individual/masivo por outbox y cola Financial; `GET` síncrono. Conciliación diaria verifica el último estado, sin modificar el estado contable local.

4. DECLARACIÓN ESPECIAL

El contratista declara que toda la información en el presente informe corresponde fidedignamente a todas las actividades ejecutadas dentro del respectivo periodo, así como la información de las Entidades a las que aporta al Sistema General de Seguridad Social Integral – SGSSI. Esta declaración se realiza bajo la responsabilidad del contratista.

Fecha de elaboración: (03/11/2026)

Mauricio Espinosa

MAURICIO ALEJANDRO ESPINOSA ARIAS
Contratista
Valor+

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 141169267265

(415)7707212489984(8020) 000014116926726 5

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional		14. Buzón electrónico
1 0 0 1 1 9 4 8	0	Impuestos y Aduanas de Pereira	1 6	

IDENTIFICACIÓN

24. Tipo de contribuyente	25. Tipo de documento	26. Número de Identificación	
Persona natural o sucesión ilíquida 2	Cédula de Ciudadanía 1 3	1 0 0 1 1 9 4 8	

Lugar de expedición	28. País	29. Departamento	30. Ciudad/Municipio
COLOMBIA	1 6 9	Risaralda 6 6	Pereira 0 0 1

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres
ESPINOSA	ARIAS	MAURICIO	ALEJANDRO

35. Razón social

36. Nombre comercial	37. Sigla

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Risaralda 6 6	Dosquebradas 1 7 0

41. Dirección principal: MZ 6 CA 5 A LA CASTILLA

42. Correo electrónico: elaristos@gmail.com

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
	6 0 6 3 3 0 5 1 1 3	3 1 4 3 2 8 7 5 6 4

CLASIFICACIÓN

Actividad económica

Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades			Ocupación	
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código	1	2	51. Código	52. Número establecimientos
6 2 0 2	2 0 0 5 0 7 0 1						2 1 3 1	

Responsabilidades, Calidades y Atributos

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
53. Código	5	2	2	4	9																					

05- Impto. renta y compl. régimen ordinar

22- Obligado a cumplir deberes formales a

49 - No responsable de IVA

Usuarios aduaneros										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
54. Código										
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

Exportadores					
55. Forma	56. Tipo	Servicio	1	2	3
		57. Modo			
		58. CPC			

IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos SI [ ] NO [X] 60. No. de Folios: 0

La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso, Parágrafo del artículo 1.6.1.2.6 del Decreto 1625 del 2016. De igual manera al formalizar el trámite el usuario fue informado y acepta la política de tratamiento de datos ley 1581 de 2012.

Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.

Firma autorizada:

984. Nombre ESPINOSA ARIAS MAURICIO ALEJANDRO

985. Cargo CONTRIBUYENTE

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

VALOR + S.A.S

900969726.2

ADMINISTRATIVO Y FINANCIERO

Vigencia 2026 Compromiso presupuestal No. 1507

Fecha de aprobación 31/08/2026

Beneficiario 10,011,948. ESPINOSA ARIAS MAURICIO ALEJANDRO

Descripción

Prestación de servicios como desarrollador Backend para el soporte, técnico y funcional de las diferentes plataformas tecnológicas de loa diferentes proyectos de Valor+ S.A.S y sus clientes.

Certifico que a la fecha de aprobación de este documento se han comprometido $70,829,056 discriminados en los siguientes rubros:

Disponibilidad Nro.	1174		**$**	70,829,056
101	GENERICO		Valor($)	70,829,056
Rubro 211610442450208		Honorarios GNBP001- MESA DE AYUDA GOBERNACION	**$**	70,829,056

Total compromiso	**$**	**70,829,056**
Total cancelaciones	**$**	**0**
Total definitivo	**$**	**70,829,056**

Revisó _____
LEIDY YASMIN HERNÁNDEZ MARTÍNEZ

Aprobó _____
JOHN ALBERTO BLANDON CANO

RETENCION EN LA FUENTE PARA RENTAS DE TRABAJO 2026

CCI.

OJO Diligenciar solamente las casillas resaltadas con gris

SALARIOS, HONORARIOS, COMISIONES, SERVICIOS, EMOLUMENTOS ECLESIASTICOS

RAZON SOCIAL EMPRESA	VALOR+ S.A.S	NIT	900.969.726	APELLIDOS Y NOMBRE	MAURICIO ALEJANDRO ESPINOSA	CEDULA	10.011.948

	UVT	52,374

Conceptos	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	PRIMA 1ER SEMESTRE	JUNIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	PRIMA 2DO SEMESTRE	TOTAL
Salario y otros conceptos laborales gravados	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0		0
Otros conceptos no salariales gravados	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0		0
Factor prestacional (salario integral)	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0		0
Auxilio de Movilidad y otros auxilios	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0		0
Honorarios, Comisiones, Servicios	10,099,200	16,832,000	0	16,832,000	16,832,000	16,832,000		16,832,000	16,832,000	16,832,000	17,704,264	17,707,264	0		163,334,728
Prima de servicios							0							0	0
TOTAL PAGOS RECIBIDOS	10,099,200	16,832,000	0	16,832,000	16,832,000	16,832,000	0	16,832,000	16,832,000	16,832,000	17,704,264	17,707,264	0	0	163,334,728

DEPURACION DE LA BASE

INGRESOS NO CONSTITUTIVOS DE RENTA

Aporte mensual del trabajador a EPS	De acuerdo con la legislación vigente, la base para quienes devenguen honorarios, comisiones, servicios u otras rentas de trabajo diferentes a salario, no puede ser superior al 40% del valor devengado.	504,960	841,600	0	841,600	841,600	841,600		841,600	841,600	841,600	885,213	885,363	0	8,166,736
Aportes obligatorios a fondos de solidaridad pensional		0	0	0	0	0	0		0	0	0	70,817	70,370	0	141,187
Aportes obligatorios a fondos de pensiones		646,349	1,077,248	0	1,077,248	1,077,248	1,077,248		1,077,248	1,077,248	1,077,248	1,133,073	1,133,265	0	10,453,423
Aporte mensual del trabajador a ARL Concepto Unificado Dian 0912 de 2018		21,087	35,145	0	35,145	35,145	35,145		35,145	35,145	35,145	36,967	36,973	0	341,043
Aportes voluntarios a pensiones obligatorias (RAIS)	25% del ingreso laboral limitado a 2.500 UVT	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0
TOTAL INGRESOS NO CONSTITUTIVOS DE RENTA		1,172,396	1,953,993	0	1,953,993	1,953,993	1,953,993	0	1,953,993	1,953,993	1,953,993	2,126,070	2,125,971	0	19,102,389
SUBTOTAL 1 - INGRESOS NETOS		8,926,804	14,878,007	0	14,878,007	14,878,007	14,878,007	0	14,878,007	14,878,007	14,878,007	15,578,196	15,581,293	0	144,232,339

DEDUCCIONES		TOPE UVT	TOPE $ MENSUAL	VALOR PROMEDIO PAGO 2022 (DIVIDO 12 MESES)	Valor deducción mensual	Valor deducción mensual	Valor deducción mensual	Valor deducción mensual	Valor deducción mensual	Valor deducción mensual	Valor deducción mensual	Valor deducción mensual	Valor deducción mensual	Valor deducción mensual	Valor deducción mensual	Valor deducción mensual	Valor deducción mensual	Valor deducción mensual	Valor deducción
Intereses préstamos para vivienda (incluye financiación Leasing).	Tope Mes:	100 UVT	5,237,490		0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0		0
Medicina prepagada del trabajador, esposa y hasta dos hijos.	Tope Mes:	16 UVT	837,984	344,925	313,302	313,302	313,302	313,302	313,302	313,302		313,302	344,925	344,925	344,925	344,925	344,925		3,917,739
Dependientes (personas a cargo)	Tope Mes:	Max 10% Ingresos o 32 UVT	1,675,968		1,009,920	1,675,968	0	1,675,968	1,675,968	1,675,968		1,675,968	1,675,968	1,675,968	1,675,968	1,675,968	0		16,093,632

RENTAS EXENTAS		Conceptos	Valor máximo deducible	Valor máximo deducible	Valor máximo deducible	Valor máximo deducible	Valor máximo deducible	Valor máximo deducible	Valor máximo deducible	Valor máximo deducible	Valor máximo deducible	Valor máximo deducible	Valor máximo deducible	Valor máximo deducible	Valor máximo deducible	Valor máximo deducible	Valor máximo deducible	Valor máximo deducible	Valor máximo deducible
Aportes a pensiones voluntarias y cuentas AFC. *Tope máximo 3.800 UVT anuales*	Se toma el menor valor entre los tres siguientes.	30% valor devengado.	3,029,760	5,049,600	0	5,049,600	5,049,600	5,049,600		5,049,600	5,049,600	5,049,600	5,311,279	5,312,179	0		49,000,418
		Valor pagado		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0		0
		Tope mensual deducción 1.2.1.22.41 y 1.2.1.22.43 del DUT 1625 de 2016	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0		0
Otras rentas exentas		Rentas exentas no sometidas al límite del 40%: ET 206 paragrafo 4.	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0		0
SUBTOTAL 2- RENTAS EXENTAS + DEDUCCIONES			1,323,222	1,989,270	313,302	1,989,270	1,989,270	1,989,270	0	1,989,270	2,020,893	2,020,893	2,020,895	2,020,893	344,925	0	20,011,371
BASE PARA CALCULO RENTA EXENTA 25%			7,603,582	12,888,737	-313,302	12,888,737	12,888,737	12,888,737	0	12,888,737	12,857,114	12,857,114	13,557,301	13,560,400	-344,925	0	124,220,968

25% del total anterior.		Conceptos	Valor máximo exención	Valor máximo exención	Valor máximo exención	Valor máximo exención	Valor máximo exención	Valor máximo exención	Valor máximo exención	Valor máximo exención	Valor máximo exención	Valor máximo exención	Valor máximo exención	Valor máximo exención	Valor máximo exención	Valor máximo exención	Valor máximo exención
	Tope Mes:	25% de Renta exenta por salarios	1,900,896	3,222,184	0	3,222,184	3,222,184	3,222,184	0	3,222,184	3,214,278	3,214,278	3,389,325	3,390,100	0	0	31,219,797
		Renta exenta tope anual 790 UVT: ET artículos 206 numeral 10	41,375,460	39,474,564	36,252,380	36,252,380	33,030,196	29,808,012	26,585,828	31,708,908	23,363,644	20,149,366	16,935,089	13,545,763	10,155,663	10,155,663	41,375,460
		Tope mensual exención ET artículos 206 numeral 10	1,900,896	3,222,184	0	3,222,184	3,222,184	3,222,184	0	3,222,184	3,214,278	3,214,278	3,389,325	3,390,100	0	0	31,219,797
SUBTOTAL 3 - TOTAL RENTAS EXENTAS Y DEDUCCIONES			3,224,118	5,211,454	313,302	5,211,454	5,211,454	5,211,454	0	5,211,454	5,235,171	5,235,171	5,410,218	5,410,993	344,925	0	51,231,168

RENTA EXENTA + DEDUCCIONES PROCEDENTES LIMITADAS		Conceptos	Valor máximo exención	Valor máximo exención	Valor máximo exención	Valor máximo exención	Valor máximo exención	Valor máximo exención	Valor máximo exención	Valor máximo exención	Valor máximo exención	Valor máximo exención	Valor máximo exención	Valor máximo exención	Valor máximo exención	Valor máximo exención	Valor máximo exención en el año
	Tope Mes:	40% de Renta exenta y deducciones imputables por salarios	3,224,118	5,211,454	0	5,211,454	5,211,454	5,211,454	0	5,211,454	5,235,171	5,235,171	5,410,218	5,410,993	0	0	50,572,941
		Renta exenta y deducciones imputables por salarios tope anual 1340 UVT: ET artículos 336.	70,181,160	66,957,042	61,745,588	61,745,588	56,534,134	51,322,680	46,111,226	54,546,798	40,899,772	35,664,601	30,429,430	25,019,212	19,608,219	19,608,219	70,181,160
		Tope mensual renta exenta y deducciones imputables por salarios: ET artículos 336.	3,224,118	5,211,454	0	5,211,454	5,211,454	5,211,454	0	5,211,454	5,235,171	5,235,171	5,410,218	5,410,993	0	0	50,572,941
BASE DEPURADA			5,702,686	9,666,553	0	9,666,553	9,666,553	9,666,553	0	9,666,553	9,642,836	9,642,836	10,167,976	10,170,300	0	0	93,659,398

LIQUIDACION DE LA RETENCION

Valor de la UVT durante el 2026	52,374	52,374	52,374	52,374	52,374	52,374	52,374	52,374	52,374	52,374	52,374	52,374	52,374	52,374	52,374
Valor del salario gravable del mes en términos de UVT	108.88	184.57	0.00	184.57	184.57	184.57	0.00	184.57	184.11	184.11	194.14	194.19	0.00	0.00	1,788.28
Valor de la retención en pesos	138,000	1,031,000	0	1,031,000	1,031,000	1,031,000	0	1,031,000	1,024,000	1,024,000	1,178,000	1,172,000	0	0	9,684,000

Instrucción para calcular la retención ("Impuesto") en $	Rangos en UVT		Tarifa Marginal (%)	Valor retención	Valor retención	Valor retención	Valor retención	Valor retención	Valor retención	Valor retención	Valor retención	Valor retención	Valor retención	Valor retención	Valor retención	Valor retención	Valor retención	Retenciones practicadas en el año
	desde	Hasta																	
Ninguna	0	95	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
(Ingreso laboral gravado expresado en UVT menos 95 UVT)*19%	>95	150	19.00	138,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	138,000
(Ingreso laboral gravado expresado en UVT menos 150 UVT)*28% más 10 UVT	>150	360	28.00	0	1,031,000	0	1,031,000	1,031,000	1,031,000	0	1,031,000	1,024,000	1,024,000	1,178,000	1,172,000	0	0	0	9,546,000
(Ingreso laboral gravado expresado en UVT menos 360 UVT)*33% más 69 UVT	>360	640	33.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
(Ingreso laboral gravado expresado en UVT menos 640 UVT)*35% más 162 UVT	>640	945	35.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
(Ingreso laboral gravado expresado en UVT menos 945 UVT)*37% más 268 UVT	>945	2,300	37.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
(Ingreso laboral gravado expresado en UVT menos 2,300 UVT)*39% más 770 UVT	>2,300	En adelante	39.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Comprobante final - Respuesta con estado transacciones

NIT 890.980.179-2

Lote: BT00046401

Cliente:

NIT: 900969726

Fecha de Solicitud: 11/11/2026 3:54:20 PM

Estado del Lote:Finalizado

Resumen del Lote

	Registros	Valor
Exitosos	30	$ 206.352.313
Rechazados	0	$ 0
Pendientes	0	$ 0
Total Registros	**30**	**$ 206.352.313**

Información Ordenante	Información Beneficiario								
Cuenta IDEA	Canal de Pago	Banco	Nro de Cta.	Tipo Cta.	Documento	Nombre	Valor	Referencia	Estado Transacción
00000000010009936	07-238	BANCOLOMBIA	91284036447	Ahorro	43204287	VELEZ GUTIERREZ MARTHA CECILIA	$3,174,028		PAGO EXITOSO
00000000010009936	07-238	BANCOLOMBIA	10202490017	Ahorro	43816911	ECHEVERRI AGUILAR CLAUDIA CECILIA	$10,076,000		PAGO EXITOSO
00000000010009936	07-238	BANCOLOMBIA	27200022934	Ahorro	70091941	GONZALEZ MIRA FELIX ALFAZAR	$12,286,424		PAGO EXITOSO
00000000010009936	07-238	BANCOLOMBIA	93507410845	Ahorro	1000896101	GUTIERREZ MONSALVE ISABELA	$4,294,894		PAGO EXITOSO
00000000010009936	07-238	BANCOLOMBIA	00698454261	Ahorro	1007418218	VELEZ VASCO ELIANA MARIA	$3,174,028		PAGO EXITOSO
00000000010009936	07-238	BANCOLOMBIA	34700002460	Ahorro	1013457943	LONDONO SANCHEZ CAMILA ANDREA	$2,539,222		PAGO EXITOSO
00000000010009936	07-238	BANCOLOMBIA	02106986005	Ahorro	15374677	SALDARRIAGA URREGO CESAR ASLEY	$3,174,028		PAGO EXITOSO
00000000010009936	07-238	BANCOLOMBIA	02465033854	Ahorro	15446020	GOMEZ SEPULVEDA JAIRO ELIECER	$7,299,511		PAGO EXITOSO
00000000010009936	07-238	BBVA COLOMBIA	416268985	Ahorro	15459627	MONTOYA TABORDA JORGE ARMANDO	$3,218,278		PAGO EXITOSO
00000000010009936	07-238	BANCOLOMBIA	31681659636	Ahorro	1017226373	HERRERA VELASQUEZ DANIELA	$9,448,082		PAGO EXITOSO
00000000010009936	07-238	BANCOLOMBIA	27941481359	Ahorro	1017249629	SANCHEZ ORTEGA JUAN MANUEL	$10,076,000		PAGO EXITOSO
00000000010009936	07-238	BANCO FALABELLA S.A.	111800181420	Ahorro	1035429450	ESCOBAR GALVEZ WILSON RICARDO	$7,542,840		PAGO EXITOSO
00000000010009936	07-238	BANCO AV VILLAS	516847253	Ahorro	1035918022	PULGARIN HERRERA ANDRES FELIPE	$3,218,278		PAGO EXITOSO
00000000010009936	07-238	BANCOLOMBIA	02496949865	Ahorro	1036926292	DUQUE AGUDELO LORENA ALEXANDRA	$5,255,943		PAGO EXITOSO
00000000010009936	07-238	BANCO CAJA SOCIAL BCSC S.A.	24153405149	Ahorro	1036932148	AGUDELO MEJIA SAULO IGNACIO	$4,149,211		PAGO EXITOSO
00000000010009936	07-238	BANCOLOMBIA	10873049807	Ahorro	1037572480	CORRALES TORRES NATALIE	$11,907,108		PAGO EXITOSO
00000000010009936	07-238	BANCOLOMBIA	69346211458	Ahorro	1143405274	ARRIETA CUADRO JUAN PABLO	$9,677,120		PAGO EXITOSO
00000000010009936	07-238	BANCOLOMBIA	21871527862	Ahorro	1152205783	HERRERA ALVAREZ CAROLINA	$3,174,028		PAGO EXITOSO
00000000010009936	07-238	BANCOLOMBIA	31678406689	Ahorro	1152695725	VANEGAS PRESIGA JULIANA	$7,494,840		PAGO EXITOSO
00000000010009936	07-238	BANCOLOMBIA	34424176780	Ahorro	1017169773	ARTEAGA DAVID JAQUELYN	$3,174,028		PAGO EXITOSO
00000000010009936	07-238	BANCOLOMBIA	27770864904	Ahorro	1214734242	BALAGUERA TEJADA LUISA FERNANDA	$7,039,984		PAGO EXITOSO
00000000010009936	07-238	BANCOLOMBIA	34783600261	Ahorro	1214738207	BERRUECOS ROLDAN JUAN PABLO	$10,550,832		PAGO EXITOSO
00000000010009936	07-238	BANCOLOMBIA	36619862516	Ahorro	1216719792	VASQUEZ SALAZAR JHON FREDY	$9,677,120		PAGO EXITOSO
00000000010009936	51-283	BANCO DAVIVIENDA S.A.	397100042589	Ahorro	1017171569	GIL MONTES MANUELA VALENTINA	$8,672,694		PAGO EXITOSO
00000000010009936	51-283	BANCO DAVIVIENDA S.A.	570036370200093	Ahorro	1193527083	GARCIA LOPEZ SAMANTA	$2,943,164		PAGO EXITOSO
00000000010009936	51-283	BANCO DAVIVIENDA S.A.	570126070682318	Ahorro	10011948	ESPINOSA ARIAS MAURICIO ALEJANDRO	$15,685,315		PAGO EXITOSO
00000000010009936	51-283	BANCO DAVIVIENDA S.A.	550488443748899	Ahorro	1036614233	SALAZAR FRANCO ESTEBAN	$7,835,067		PAGO EXITOSO

00000000010009936	51-283	BANCO DAVIVIENDA S.A.	488442014046	Ahorro	32183345	PARRA QUINTERO LEIDY DAMARIS	$2,943,164		PAGO EXITOSO
00000000010009936	51-283	BANCO DAVIVIENDA S.A.	550488404207422	Ahorro	1014210981	SALAS PEREZ ANDRES GERARDO	$8,477,673		PAGO EXITOSO
00000000010009936	51-283	BANCO DAVIVIENDA S.A.	37600090080	Ahorro	1017128122	JIMENEZ BUSTAMANTE CARLOS ARTURO	$8,173,409		PAGO EXITOSO

Fecha de Generación: jueves, 12 de noviembre de 2026