



PLANO ANUAL DE AUDITORIA INTERNA PAINT/2021





I - APRESENTAÇÃO

- 1. Em cumprimento ao disposto no artigo 41, inciso XXVIII do Estatuto Social da VALEC, submeto à apreciação do Conselho de Administração a proposta de Plano Anual de Auditoria Interna PAINT para o exercício de 2021, elaborada em conformidade com a Instrução Normativa nº 09/2018 da Secretaria Federal de Controle Interno da Controladoria-Geral da União SFC/CGU.
- 2. Preliminarmente, cabe informar que o Plano Anual de Auditoria Interna PAINT e o Relatório de Atividades de Auditoria Interna -RAINT, referentes ao exercício de 2021 e seguintes, devem ser elaborados no Sistema e-Aud da Controladoria-Geral da União.
- 3. Com isso, foi criado no referido sistema a Tarefa 774016 (Anexo I), por meio da qual foram inseridas as informações sobre a VALEC, exigidas pela CGU, para atualização do perfil da Empresa no sistema, sendo elas:
 - a) Estrutura Organizacional inserido o organograma da VALEC (https://www.valec.gov.br/documentos/OrganogramaVALEC.pdf)
 - b) Mapa Estratégico inserido o Mapa Estratégico 2020 a 2024, apresentado pela ASGOV (Anexo I-A)
 - c) Cadeia de Valor inserido arquivo encaminhado pela ASGOV (Anexo I-B)
 - d) Estatuto Social e Regimento Interno da Empresa arquivos extraídos da página da VALEC: https://www.valec.gov.br/documentos/EstatutoSocialVALEC.pdf e https://www.valec.gov.br/documentos/RegimentoInternoVALEC.pdf)
 - e) Estrutura Organizacional AUDIN arquivo extraído da página da VALEC: (https://www.valec.gov.br/a-valec/auditorias/auditoria-interna)
 - f) Outras informações relacionadas à Auditoria Interna também foram inseridas no sistema, sendo elas; currículo do Chefe de Auditoria Interna, ato de nomeação e o Programa de Gestão e Melhoria da Qualidade da Atividade de Auditoria Interna (https://www.valec.gov.br/documentos/auditoria/normativos/Programa%20de%20Gest%C3%A3o%20e%20Melhoria%20da%20Qualidade%20da%20Atividade%20de%20Auditoria%20Interna%20da%20Valec.pdf).
- 4. Já em relação ao PAINT, foi incluída a Subtarefa 893892 (Anexo II), na qual foram inseridas por esta Unidade de Auditoria Interna as seguintes informações e documentos:
 - a) Metodologia de Planejamento Baseado em Riscos informamos a utilização de fatores de risco.
 - b) Premissas, Restrições e Riscos Associados apresentamos a descrição resumida da metodologia.
 - c) Detalhamento da Metodologia: foi inserida a matriz de risco da AUDIN para 2021 (Anexo II-A), na qual constam os macroprocessos descritos na cadeia de valor constante do Anexo I-B associados aos fatores de risco.
 - d) Serviços de Auditoria foi inserida a planilha no modelo proposto pela CGU (Anexo II – B), sendo que no Anexo II-C constam as atividades e respectivas horas previstas.



5. No que diz respeito à alocação da força de trabalho, as horas do exercício de 2021 foram distribuídas conforme as atividades descritas no Sistema e-Aud na forma do quadro a seguir:

Atividade	HH Previsto
Serviços de Auditoria	13.846,00
Capacitação dos Auditores	400,00
Monitoramento de Recomendações	500,00
Gestão e Melhoria da Qualidade	200,00
Gestão Interna da UAIG (*)	118,00
Reserva Técnica	656,00
Outros	180,00
Total	15.900,00

^(*)UAIG – Unidade de Auditoria Interna Governamental

6. As 15.900 horas previstas foram obtidas conforme demonstradas a seguir:

CÁLCULO DE HORAS - AUDIN - EXERCÍCIO 2021		
Total de dias no ano	365	
(-) sábados	(52)	
(-) domingos	(52)	
(-) feriados e pontos facultativos	(13,50)	
Dias úteis	247,5	

7. Os 13,5 dias de feriados e pontos facultativos para 2021 são:

DETALHAMENTO DOS FERIADOS E PONTOS FACULTATIVOS EM 2021			
Feriado/Pontos Facultativos (exceto os que caem em final de		Quantidade de	
semana)	_	Dias	
1º de janeiro	Ano Novo	1	
15 e 16 de fevereiro	Carnaval	2	
17 de fevereiro	Cinzas	0,5	
2 de abril	Paixão de Cristo	1	
21 de abril	Tiradentes	1	
3 de junho	Corpus Christi	1	
7 de setembro	Independência do Brasil	1	
12 de outubro	Nossa Senhora Aparecida	1	
28 de outubro	Dia do Servidor Público	1	
2 de novembro	Finados	1	
15 de novembro	Proclamação da República	1	
30 de novembro	Feriado Distrital	1	
24 de dezembro	Véspera de Natal	0,5	
31 de dezembro	Véspera de Ano Novo	0,5	
	Total	13,5	

Equipe/Matrícula	Dias Úteis (a)	Férias (b)	Abono Regimental (c)	Dias Úteis Disponíveis d = a-(b+c)	Horas (d x 8h)
93046	247,50	24,00	-	223,50	1.788
2020130	247,50	22,00	5,00	220,50	1.764
2020748	247,50	22,00	5,00	220,50	1.764
2005979	247,50	22,00	5,00	220,50	1.764
2006135	247,50	22,00	5,00	220,50	1.764
2060389	247,50	22,00	5,00	220,50	1.764
2307917	247,50	22,00	5,00	220,50	1.764
1297633	247,50	22,00	5,00	220,50	1.764
1698060	247,50	22,00	5,00	220,50	1.764
TOTAL	2.227,50	200,00	40,00	1.987,50	15.900



- 7. Quanto à metodologia utilizada para distribuição dessas horas, cabe informar que os riscos associados constante da matriz de risco elaborada pela AUDIN foram relacionados por categoria e considerando-se os eventos de risco aos quais a empresa está exposta.
- 8. Os riscos altos e extremos receberam pesos 2 e 3, respectivamente, sendo a soma desses riscos utilizada para priorização dos macroprocessos da cadeia de valor da Empresa.
- 9. Os macroprocessos foram priorizados considerando-se o total dos riscos altos e extremos de cada um deles, com peso. Na sequência foi obtido o saldo de 13.246 horas para utilização em Auditoria de Risco em Macroprocesso da seguinte forma:

Total de Horas disponíveis	15.900
(-) Capacitação de Auditores	400
(-) Monitoramento de Recomendações	500
(-) Gestão e Melhoria da Qualidade	200
(-) Gestão Interna da UAIG	118
(-) Reserva Técnica	656
(-) Trabalho em função de obrigação normativa	600
(-) Outros	180
(=) Horas de Auditoria de Risco em Macroprocesso	13.246

- 10. As 13.246 horas foram distribuídas proporcionalmente entre os macroprocessos, conforme demonstrado nos Anexos II—B e II-C.
- 11. Cumpre informar que a distribuição das 13.246 horas em auditoria de risco em macroprocessos passou pelas seguintes fases:
 - a) utilização dos macroprocessos levantados pela Assessoria de Governança, Estratégia e Integridade;
 - b) apuração da pontuação total do grau de exposição (vulnerabilidade) de cada agrupamento de risco por macroprocesso, considerando os resultados dos trabalhos já realizados pela Auditoria Interna, os planos de ação em curso e os apontamentos/recomendações dos órgãos de controle, ainda não baixados;
 - c) priorização dos riscos classificados como Alto e Extremo em cada macroprocesso;
 - d) contagem de Riscos Altos e Extremos por Macroprocesso;
 - e) para cada macroprocesso foi multiplicada a quantidade dos riscos extremos pelo peso 3 e dos riscos altos pelo peso 2;
 - f) foi utilizada a soma da pontuação dos riscos altos e extremos, com seus respectivos pesos, em cada macroprocesso para obtenção da participação percentual de cada um deles em relação à soma de todos os riscos;
 - g) aplicação de cada percentual apurado em relação ao total de 13.246 horas disponíveis, para efeito da distribuição das horas em auditoria de risco por macroprocesso.
 - h) As fases de "a" a "e" constam do anexo II-A e as fases "f" e "g" estão contidas do Anexo II-C.
- 12 Cabe ressaltar, que os trabalhos de auditoria envolverão a análise de todos os riscos altos e extremos dos macroprocessos da Empresa, a qualidade dos controles internos, a observância das leis e regulamentos, normativos internos, o impacto nas metas e nos resultados, o cumprimento dos planos de ação por parte das áreas responsáveis pelos macroprocessos auditados e o programa de integridade.

VALEC Engenharia, Construções e Ferrovias S.A.

- 13. Além disso, está contemplado neste Plano a auditoria de riscos em macroprocessos, o que permite a esta Unidade de Auditoria analisar a gestão de cada macroprocesso desde a sua estruturação e definição estratégica até a sua operacionalização e controle de resultados, tendo como premissa desenvolver análises e testes visando a melhoria do macroprocesso, de suas divisões e dos controles internos para minimização dos riscos. Esta atividade é desenvolvida abrangendo os seguintes aspectos: estrutura de governança e de gestão; objetivos estratégicos e estratégias; planos e metas; controles internos; gerenciamento de risco; programa de integridade; políticas definidas para a Empresa; normas e legislação; sistemas informatizados; e registros e controles contábeis.
- 14. Quanto aos trabalhos de auditoria realizados que apontarem para a necessidade de adoção de providências por parte das Unidades responsáveis pelos macroprocessos auditados serão objeto de planos de ação, cujo monitoramento e análise serão de responsabilidade desta Unidade de Auditoria Interna.
- 15. No curso do monitoramento e das análises relativas aos planos de ação já firmados com as áreas responsáveis e outros que vierem a ser firmados, a atuação da Unidade de Auditoria contemplará a análise das boas práticas adotadas e aconselhando sobre outras que deveriam/poderia ser observadas pelas unidades da Empresa.
- 16. Por fim, cabe informar que a presente proposta foi submetida à apreciação da Secretaria Federal de Controle Interno da Controladoria-Geral da União e ao Comitê de Auditoria da VALEC e cujas manifestações ainda não haviam sido apresentadas até a presente data.
- 17. Com a execução do presente plano de auditoria, elaborado em consonância com as disposições da IN/SFC/CGU nº 09/2018, buscaremos um alto nível de cobertura dos riscos dos macroprocessos de trabalho, dos controles internos, da governança e do programa de integridade, ao tempo em que atuaremos junto com a Diretoria Executiva e com as demais áreas da Empresa na mitigação dos riscos dos macroprocessos, priorizando aqueles riscos que apresentaram níveis de exposição "Alto" e "Extremo", conforme matriz de risco constante do Anexo II-A.

Brasília 02 de dezembro de 2020

Gabriel da Silva Assis Gaglionone Gerente de Auditoria em Processos Finalísticos

Fábio Morais de Loyola Gerente de Auditoria Operacional e Qualidade

Carlos Alberto Caetano Chefe de Auditoria Interna

Em Execução Outros #774016 » #784768

Principal

Perfil da Unidade de Auditoria Interna Governamental

Título:

UAIG - VALEC AUDIN/VALEC - Auditoria Interna

- VALEC (cód.: 28462750750001)

Unidade de Supervisão Técnica:

• CGLOG/DAE/SFC/CGU

Unidades Envolvidas:

CGLOG/DAE/SFC/CGU

Dados da Organização de Vínculo da UAIG

Organização: **Estrutura Organizacional:**

VALEC

♣ OrganogramaVALEC.pdf

Mapa Estratégico:

♣ mapaestrategico-2020a2024-23-07-20.pdf

Cadeia de Valor:

2020_11_17_Cadeia_de_Valor_VALI v15.pptx

Dados da UAIG

Título da UAIG:

Auditoria Interna

E-mail: Telefone:

Não informado

audin@valec.gov.br (61) 2029.6481 Setor de Autarquias Sul, Quadra 1, Bloco G, Lotes 3 e 5, Asa Sul, 70070-

010, Brasília, DF

Endereço:

Estatuto/Regimento: Plano de Negócio:

♣ EstatutoSocialVALEC.pdf ♣ Regimento Interno da

Unidade de Auditoria Interna da

Valec.pdf

Estrutura Organizacional:

Lestrutura Organizacional -

AUDIN.png

Nível de Reporte Funcional:

• 1 - Estrutura de Governança

Dados do Titular da UAIG

Nome: e-mail: Currículo:

Carlos Alberto Caetano carlos.caetano@valec.gov.br La Curriculo e-Aud - Caetano.pdf

Descrição/Número do Ato de Designação: Data do Ato de Designação: Ato de Designação:

Ata da 353ª Reunião do Conselho de Nomeação Auditoria Interna da VALEC.pdf 20/09/2018 Administração

Número do Processo:

00190.108667/2018-05

Estrutura de Pessoal da UAIG

Quadro de pessoal da UAIG:

25/11/2020

Área de Atuação	Nível Médio	Nível Superior	Pós Graduação
Gestão da UAIG	0	1	1
Atividade de Auditoria	0	3	5
Atividade de Apoio	1	0	0
Outros	0	0	0

Dados do Programa de Gestão e Melhoria da Qualidade

Existe PGMQ Formalmente Instituído?:

Sim

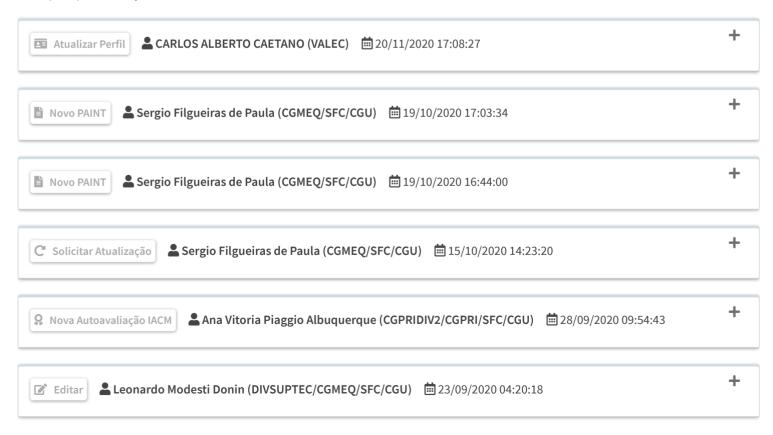
Número/Data do Ato de Instituição do PGMQ: Ato de Instituição: Metodologia para Avaliação de Capacidade:

Resolução CONSAD n° 10, de 20/08/2020 ♣ Programa de Gestão e Melhoria da Qualidade da Atividade de Auditoria Interna da Valec.pdf

• 1- IA-CM

Histórico

Filtrar por Tipo de Interação



25/11/2020



MAPA ESTRATÉGICO 2020-2024

MISSÃO: CONTRIBUIR PARA APRIMORAR A LOGÍSTICA NO BRASIL DE FORMA SUSTENTÁVEL, COMPETITIVA E INTEGRADA, EXECUTANDO SEUS EMPREENDIMENTOS COM EFETIVIDADE

VISÃO: TORNAR-SE UMA EMPRESA PÚBLICA MODERNA, INOVADORA, CONFIÁVEL E SER RECONHECIDA PELA SOCIEDADE E PELOS ÓRGÃOS DE CONTROLE COMO INSTITUIÇÃO QUE REALIZA E ENTREGA EMPREENDIMENTOS PRIORITÁRIOS DE INFRAESTRUTURA ATÉ 2022

> VALORES: COMPROMISSO COM O INTERESSE PÚBLICO EXCELÊNCIA TÉCNICA - INOVAÇÃO - MERITOCRACIA - INTEGRIDADE - SUSTENTABILIDADE - EFETIVIDADE



SATISFAÇÃO DA SOCIEDADE / EFETIVIDADE



IMAGEM CORPORATIVA

CONTRIBUIR PARA A AMPLIAÇÃO DA OFERTA DE TRANSPORTE FERROVIÁRIO DE CARGA E DE PASSAGEIROS, ASSIM COMO A REDUÇÃO DO CUSTO LOGÍSTICO NO BRASIL

BUSCAR RECONHECIMENTO COMO EMPRESA PÚBLICA



COMPETITIVIDADE



INOVAÇÃO



SUSTENTABILIDADE ECONÔMICA

2.05

DESENVOLVER PRODUTOS/ SERVIÇOS VISANDO GERAÇÃO DE RECEITAS E FOMENTAR PESQUISA DE MERCADO NA ÁREA LOGÍSTICA

2.06

PROMOVER MELHORIA CONTÍNUCA EM ESTUDOS, PROJETOS E OBRAS PARA O SISTEMA FERROVIÁRIO

2.07

OTIMIZAR A GESTÃO DE CUSTOS E GASTOS

INFRAESTRUTURA CORPORATIVA



PESSOAS

GESTÃO DE RESULTADOS



GOVERNANÇA

GOVERNANÇA E GESTÃO 8

3.01

MODERNIZAR A INFRAESTRUTURA DE TI, VISANDO UTILIZÁ-LA COMO INSTRUMENTO DE INOVAÇÃO PARA TOMADA DE DECISÃO

3.02

DESENVOLVER, VALORIZAR E ATRAIR TALENTOS

3.03

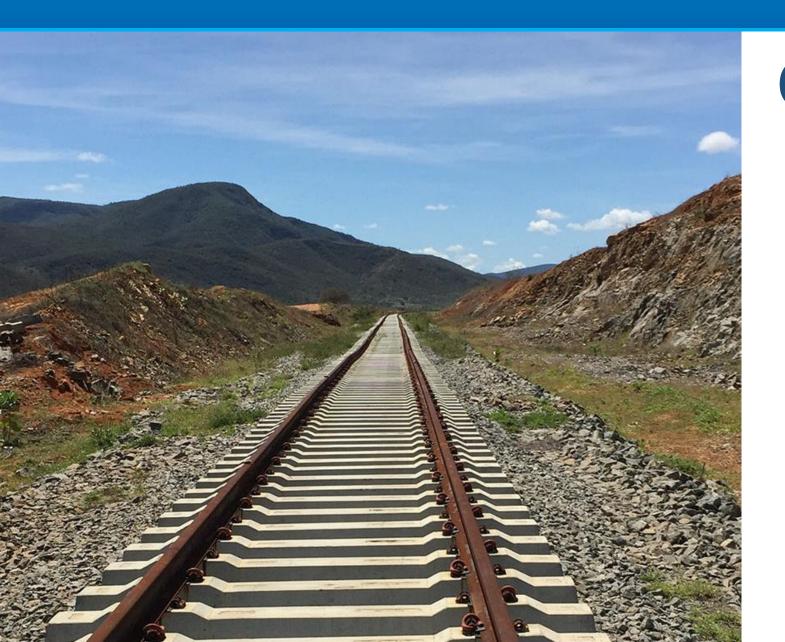
MODERNIZAR E SIMPLIFICAR PROCESSOS E INSTITUIR CULTURA DE GESTÃO DE RESULTADOS

3.04

FORTALECER A INTEGRIDADE, CONFIABILIDADE, TRANSPARÊNCIA E PROMOVER AÇÕES DE MELHORIA DE GESTÃO DE RISCOS E DE **CONTROLES INTERNOS**





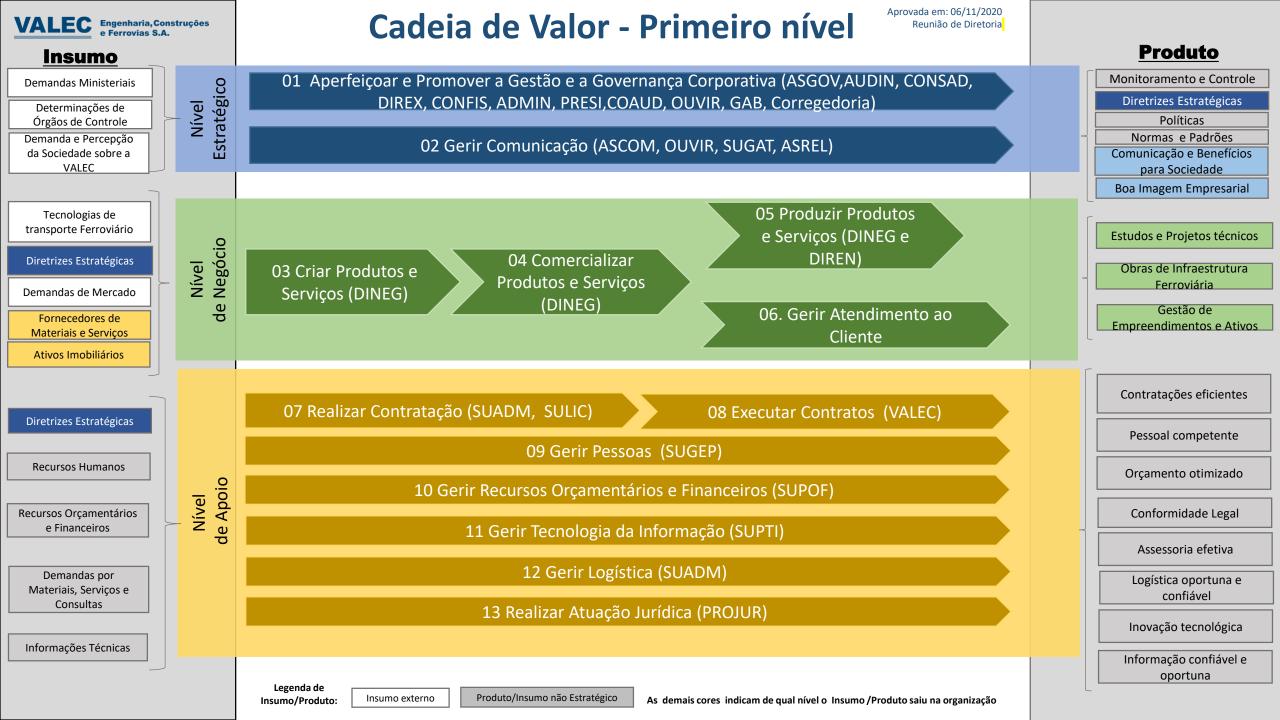


Cadeia de Valor VALEC

Equipe ASGOV/GPP:

Pedro Phenney Karoll Ramos Amarilys Bezerra Ivania Bezerra Otávio Viegas

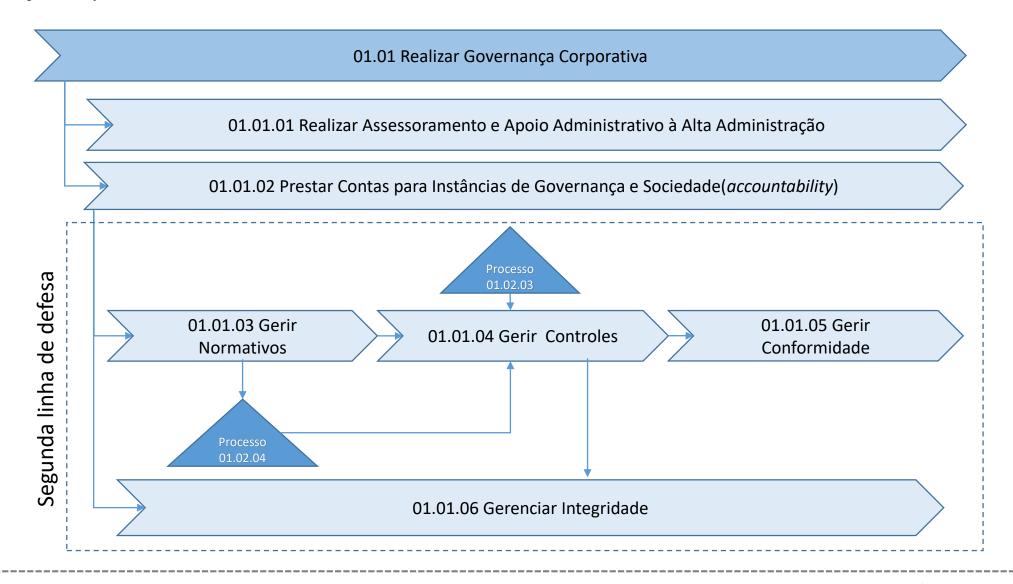
Data: 17/11/2020 versão 15



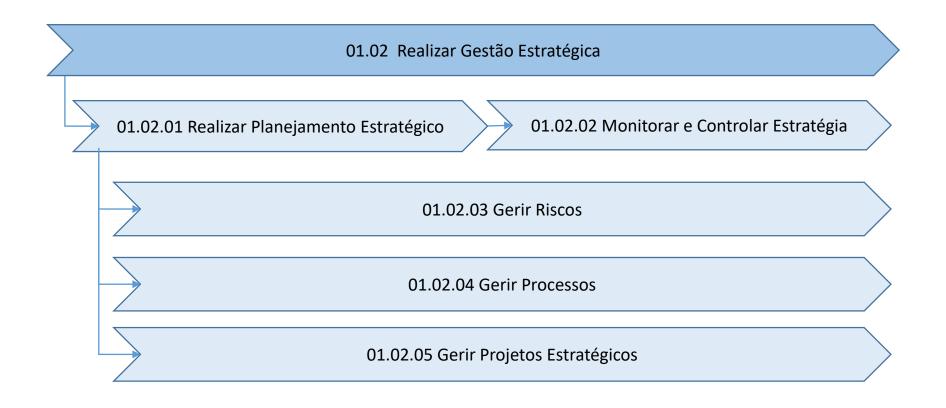
Segundo nível da cadeia de valor - Macroprocesso de Referência: 01 Aperfeiçoar e Promover a Governança Corporativa



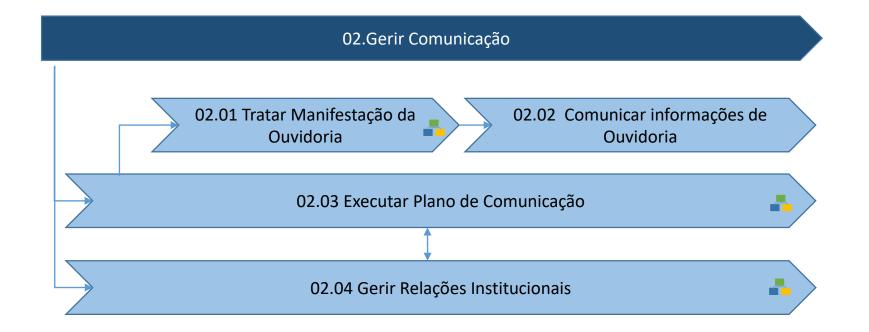
Terceiro nível da cadeia de valor - Macroprocesso de Referência: 01 Aperfeiçoar e Promover a Governança Corporativa

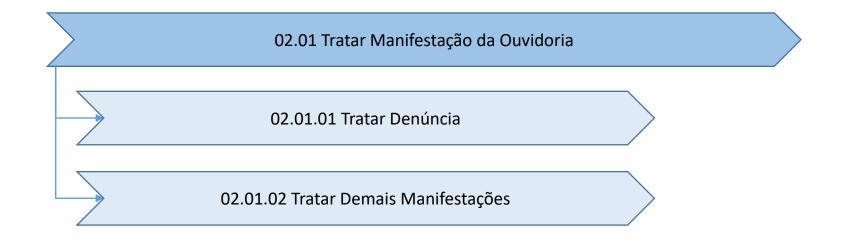


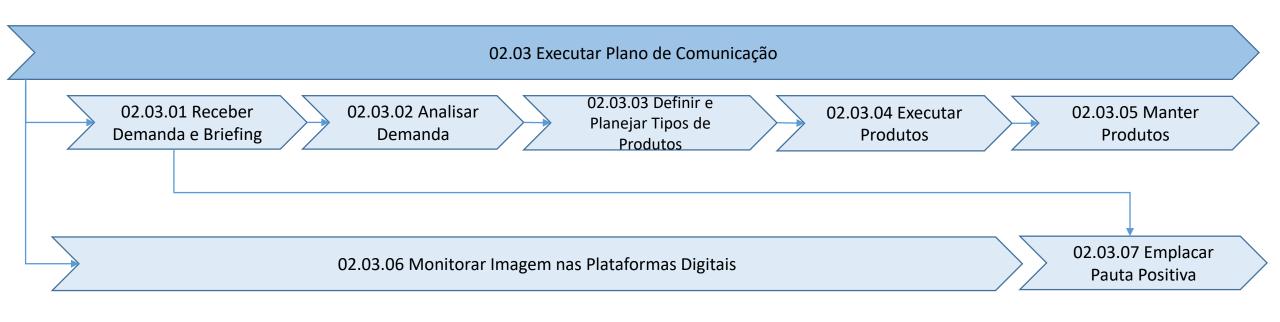
Terceiro nível da cadeia de valor - Macroprocesso de Referência: 01 Aperfeiçoar e Promover a Governança Corporativa



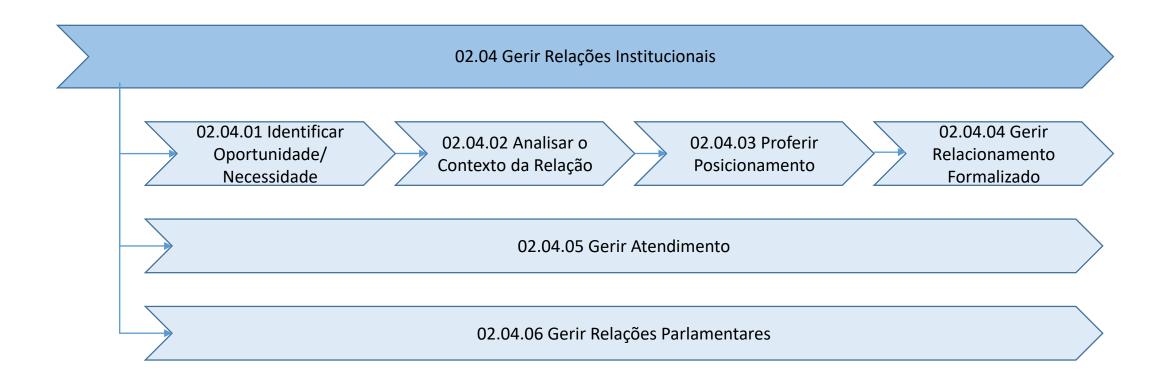
Segundo nível da cadeia de valor – Macroprocesso de Referência: 02 Gerir Comunicação







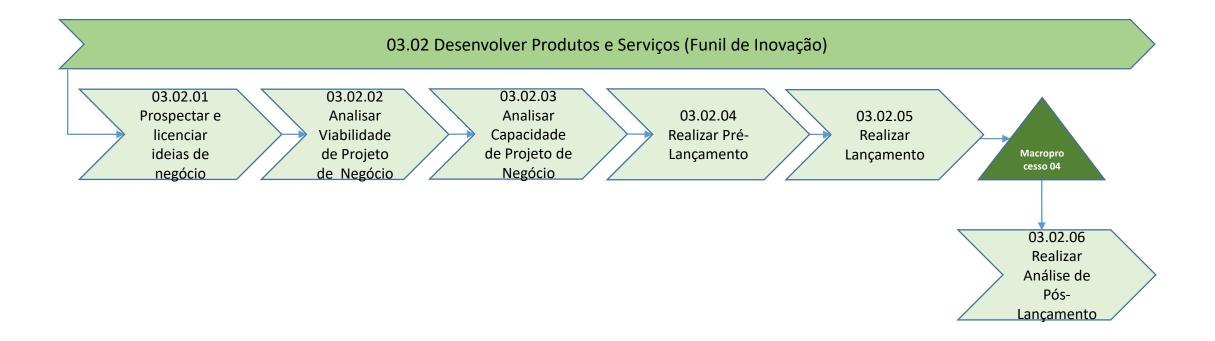
Terceiro nível da cadeia de valor — Macroprocesso de Referência: 02 Gerir Comunicação



Segundo nível da cadeia de valor - Macroprocesso de Referência: 03 Desenvolver Novos Negócios



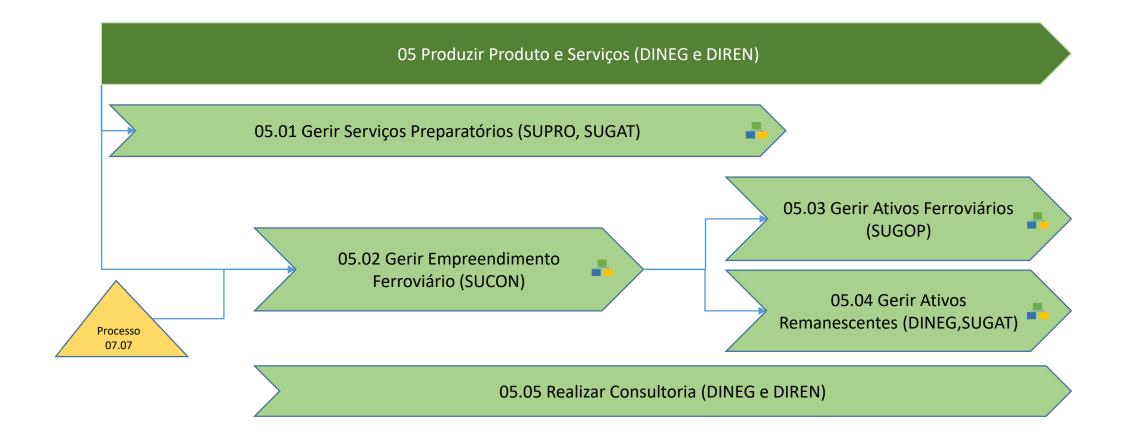
Terceiro nível da cadeia de valor - Macroprocesso de Referência: 03 Desenvolver Novos Negócios



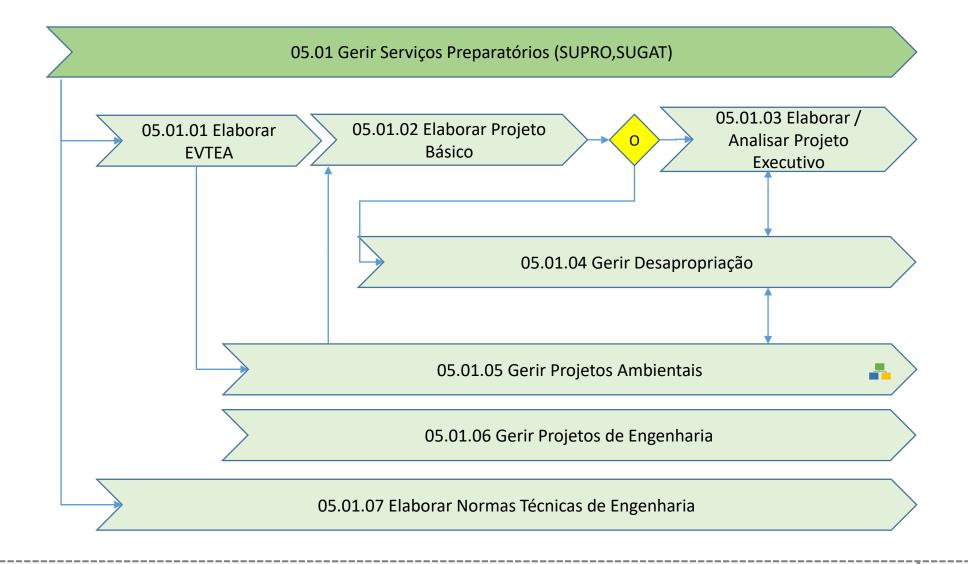
Segundo nível da cadeia de valor - Macroprocesso de Referência: 04 Comercializar Produto e Serviços



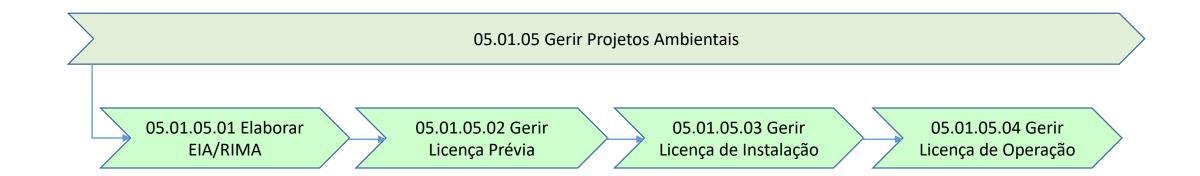
Segundo nível da cadeia de valor - Macroprocesso de Referência: 05 Produzir Produto e Serviços



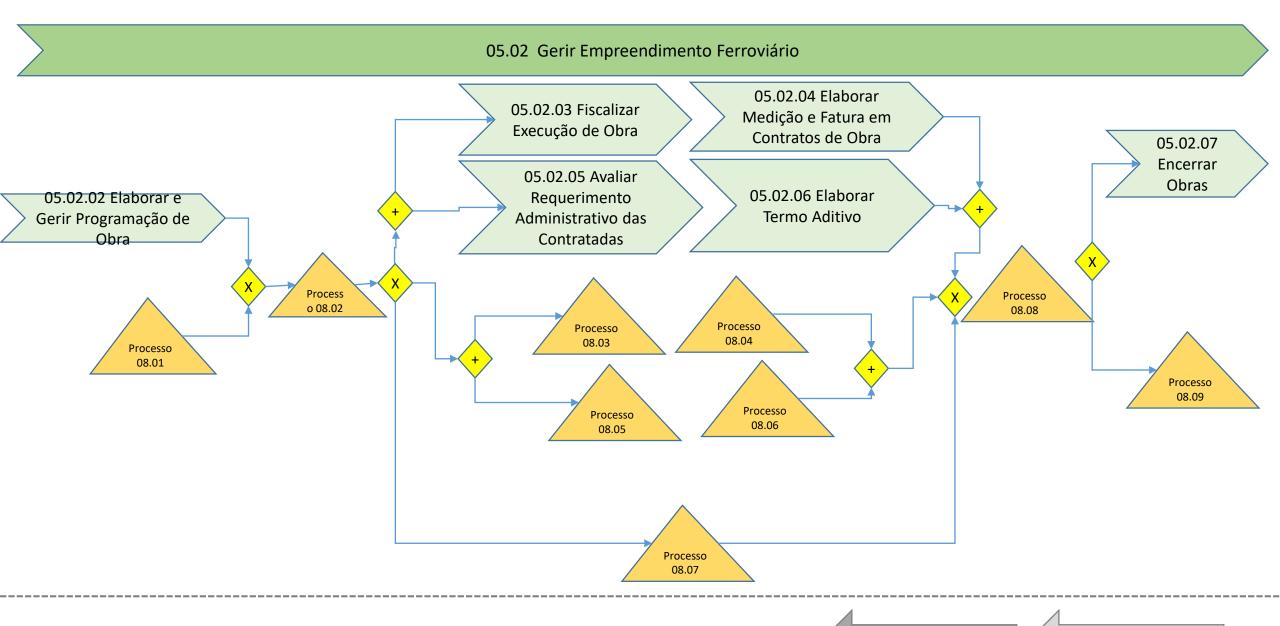
Terceiro nível da cadeia de valor - Macroprocesso de Referência: 05 Produzir Produto e Serviços



Quarto nível da cadeia de valor - Macroprocesso de Referência: 05 Produzir Produto e Serviços



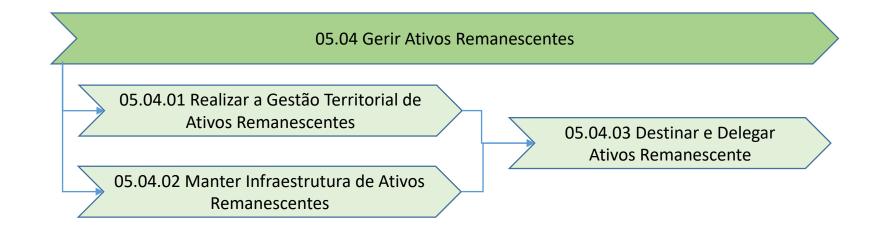
Terceiro nível da cadeia de valor - Macroprocesso de Referência: 05 Produzir Produto e Serviços



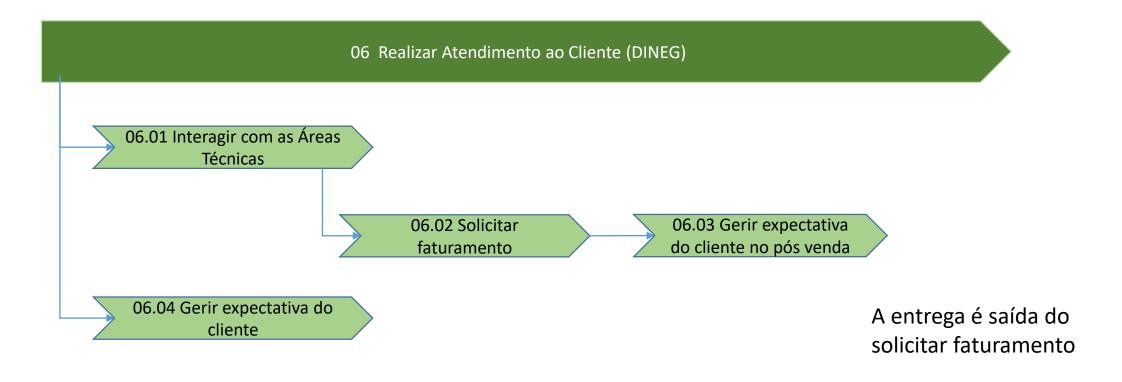
Terceiro nível da cadeia de valor - Macroprocesso de Referência: 05 Produzir Produto e Serviços



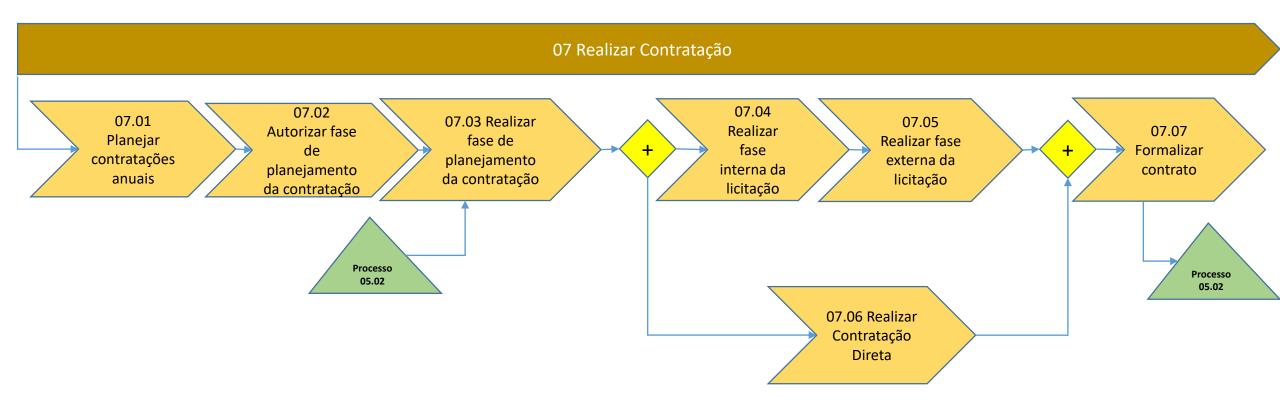
Terceiro nível da cadeia de valor - Macroprocesso de Referência: 05 Produzir Produto e Serviços



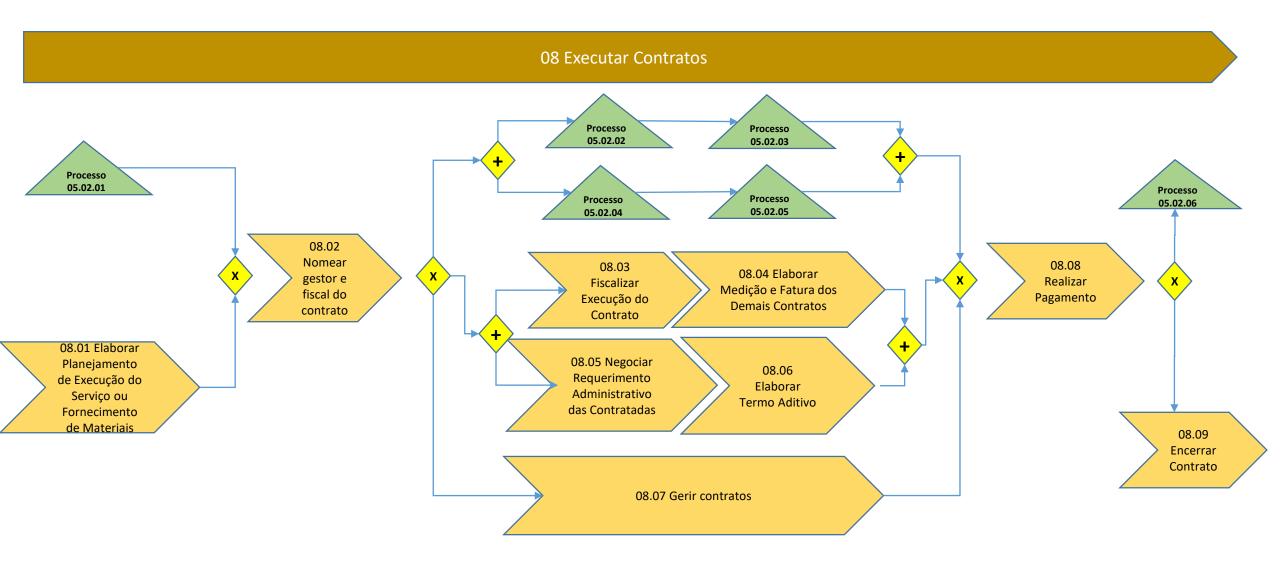
Segundo nível da cadeia de valor - Macroprocesso de Referência: 06 Gerir Clientes

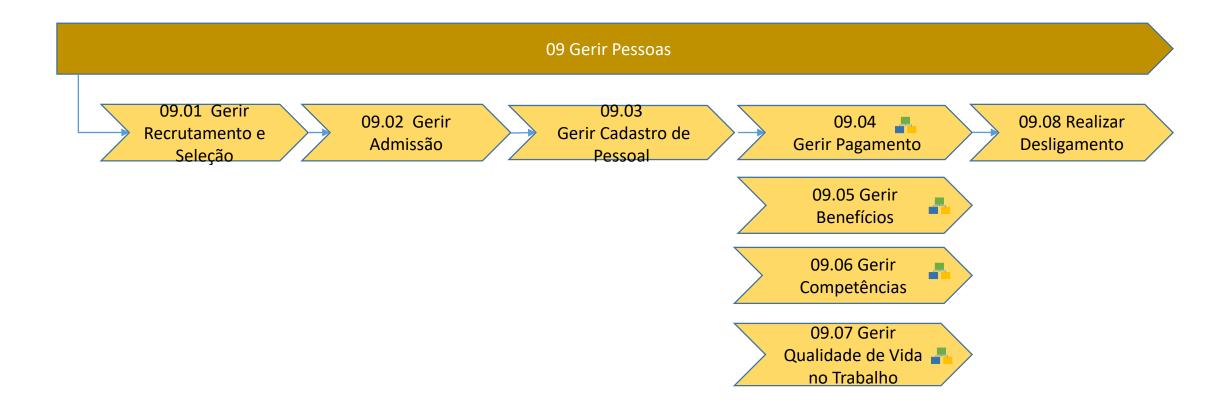


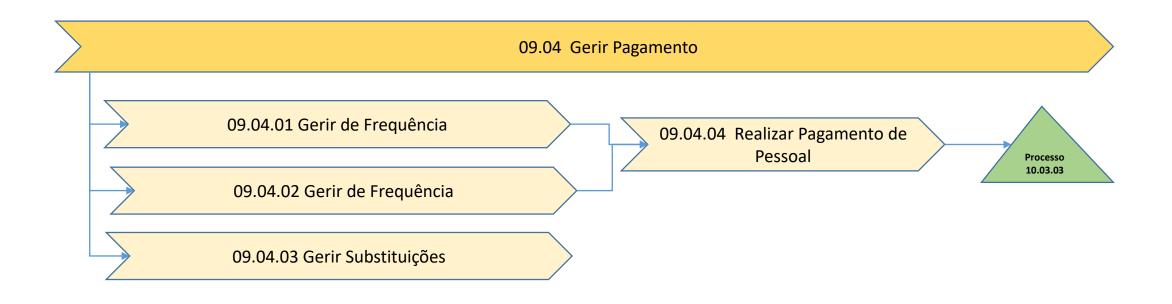
Segundo nível da cadeia de valor – Macroprocesso de Referência: 07 Executar Contratos



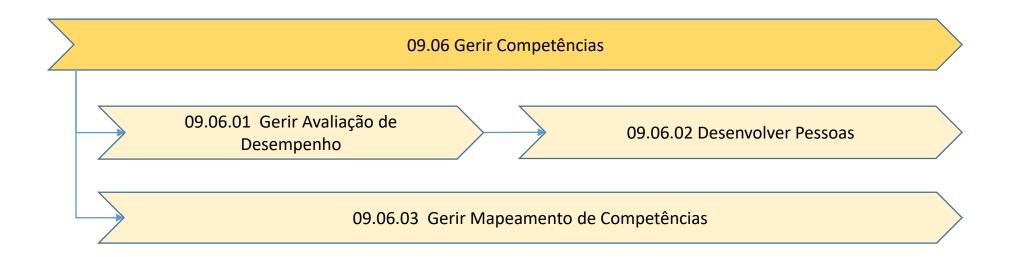
Segundo nível da cadeia de valor – Macroprocesso de Referência: 08 Gerir Contratos

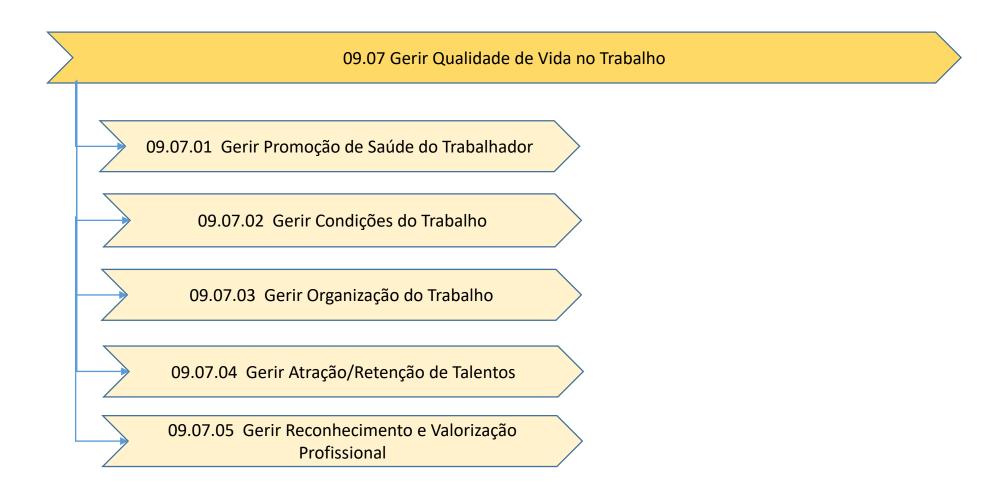






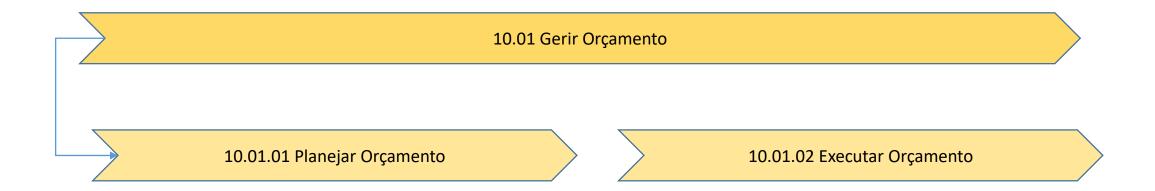


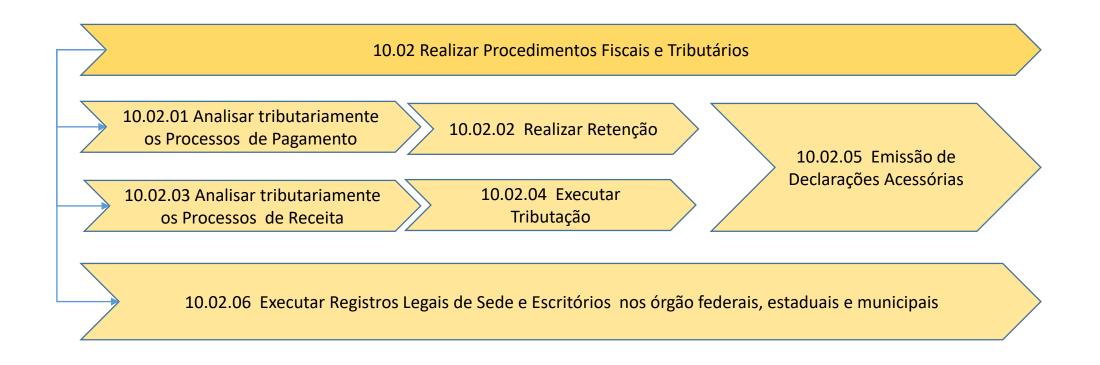




Segundo nível da cadeia de valor – Macroprocesso de Referência: 10 Gerir Recursos Orçamentários e Financeiros











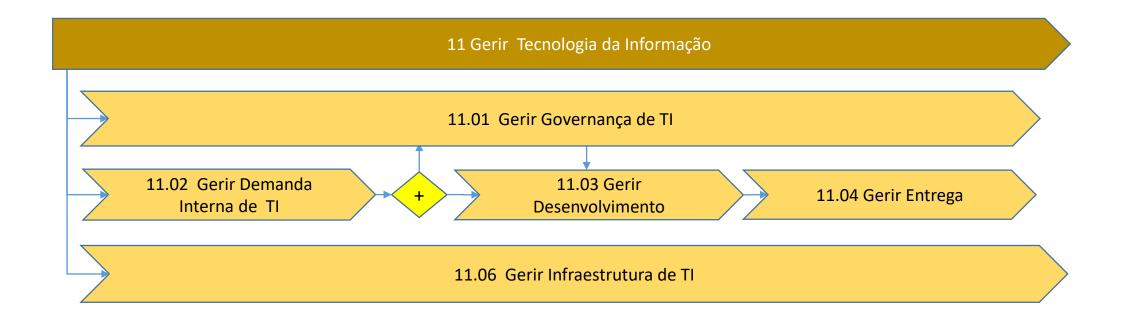
10.05 Gerir Custos

10.05.01 Planejar Custos

10.05.02 Acompanhar Apropriação de Custos

10.05.03 Analisar Alocação de Custos

Segundo nível da cadeia de valor – Macroprocesso de Referência: 11 Gerir Tecnologia da Informação



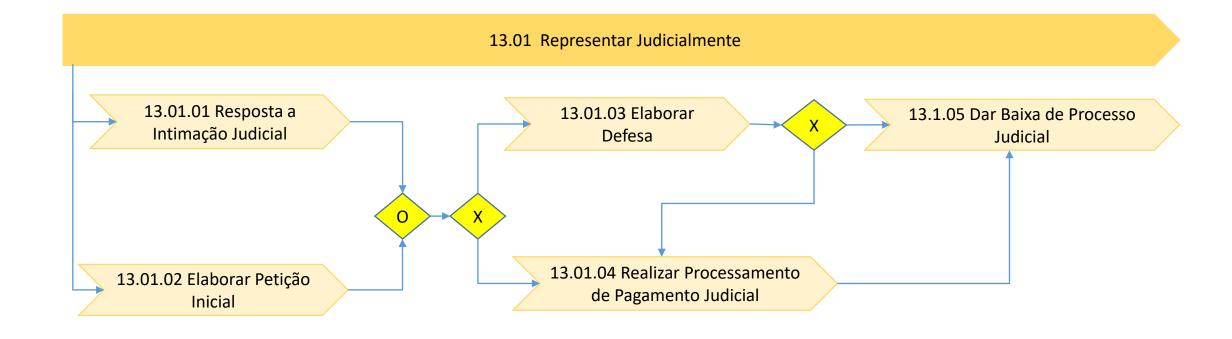
Segundo nível da cadeia de valor – Macroprocesso de Referência: 12 Gerir Patrimônio



Segundo nível da cadeia de valor – Macroprocesso de Referência: 13 Realizar Atuação Jurídica



Terceiro nível da cadeia de valor – Macroprocesso de Referência: 13 Realizar Atuação Jurídica



25/11/2020

#774016 » #784768 » #893892 Em Execução Outros

Principal

A CGU informa que, em face da pandemia Covid-19 e das recentes alterações no processo de supervisão técnica das Unidades de Auditoria Interna Governamental do Poder Executivo Federal, o prazo de encaminhamento do PAINT Preliminar/2021 foi prorrogado para 30/11/2020, permanecendo inalterados os demais prazos previstos na IN SFC/CGU nº 9/2018.

Dados Gerais

Título: UAIG:

UAIG - VALEC- PAINT/RAINT 2021

AUDIN/VALEC - Auditoria Interna

- VALEC (cód.: 28462750750001)

Unidade de Supervisão Técnica:

CGLOG/DAE/SFC/CGU

Unidades Envolvidas:

CGLOG/DAE/SFC/CGU

PAINT

Metodologia de Planejamento Baseado em Riscos:

3 - Fatores de risco

Detalhamento da Metodologia:

♣ Matriz de Riscos AUDIT 2021.pdf

Premissas, Restrições e Riscos Associados:

Os riscos associados constante da matriz de risco elaborada pela AUDIN foram relacionados por categoria e considerando-se os eventos de risco aos quais a empresa está exposta.

Os riscos altos e extremos receberam pesos 2 e 3, respectivamente, sendo a soma desses riscos utilizada para priorização dos macroprocessos da cadeia de valor da Empresa.

Os macroprocessos foram priorizados considerando-se o total dos riscos altos e extremos de cada um deles, com peso, sendo o saldo de 13.246 horas (resultante do total de 15.900 horas menos a soma das atividades de Capacitação de Auditores -400h, Monitoramento de Recomendações-500h, Gestão e Melhoria da Qualidade-200h, Gestão Interna da UAIG-118h, Reserva Técnica-656h e outros -180h) distribuído proporcionalmente, conforme demonstrado no arquivo Serviços de Auditoria.

Ao total de horas de Auditoria Baseada em Risco em Macroprocessos (13.246 horas) foram adicionadas 600h para realização de trabalho em função de obrigação normativa (Resolução CGPAR 09/2016) relativa aos fundos de pensão da VALEC (REFER e GEIPREV)

Alocação da Força de Trabalho

Alocação da Força de Trabalho:

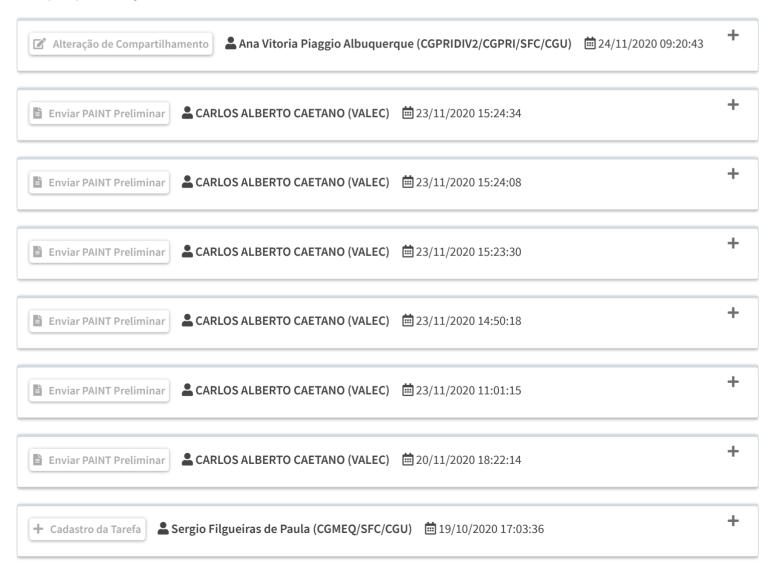
Atividade	HH Previsto	HH Realizado
Serviços de Auditoria	13.846,00	
Capacitação dos Auditores	400,00	
Monitoramento de Recomendações	500,00	
Gestão e Melhoria da Qualidade	200,00	
Gestão Interna da UAIG	118,00	
Reserva Técnica	656,00	

25/11/2020

Atividade	HH Previsto	HH Realizado
Outros	180,00	
	15.900,00	0,00

Histórico

Filtrar por Tipo de Interação



MATRIZ DE RISCO - AUDITORIA INTERNA - 2021

					MACRO	PROCESSOS -	CADEIA DE	VALOR					
Categorias de Risco	Aperfeiçoar e Promover a Gestão e Governança Corporativa	Gerir Comunicação	Criar Produtos e Serviços	Comercializar Produtos e Serviços	Produzir Produtos e Serviços	Gerir Atendimento ao Cliente	Realizar Contratação	Executar Contratos	Gerir Pessoas	Gerir Recursos Orçamentári os e Financeiros	Gerir Tecnologia da Informação	Gerir Logística	Realizar Atuação Jurídica
Risco de Mercado	1	1	3	3	1	1	2	1	1	1	1	1	1
Risco Orçamentário	1	1	1	1	2	1	2	2	1	3	1	1	1
Risco de Compras e Contratações	1	2	1	2	4	2	4	4	2	1	3	2	1
Risco de Execução Operacional	2	3	2	2	3	3	2	3	2	2	2	2	3
Risco de Infraestrutura	1	1	1	1	2	2	1	2	1	1	2	2	1
Risco de Integridade	1	2	2	3	3	2	3	3	2	2	2	2	2
Risco de Pessoal	2	1	2	2	2	2	2	3	2	1	2	1	1
Risco de Segurança da Informação	2	3	2	2	2	1	2	3	3	1	3	1	1
Risco de Sistemas	2	2	2	2	3	2	2	3	3	2	3	2	2
Risco de Terceiro	1	2	1	3	4	2	2	4	2	1	2	3	1
Risco de Imagem Institucional	3	3	3	3	3	2	3	3	1	1	1	1	2
Risco de Conformidade Legal	3	2	3	2	3	1	2	3	2	2	2	2	1
Risco de Contencioso	1	1	1	1	3	1	2	3	2	1	1	1	3
Risco Contábil	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	1	1
Risco Trabalhista	1	1	1	1	3	1	1	3	3	1	1	2	3
Risco Tributário	1	1	1	1	2	1	1	2	1	1	1	1	1
Risco de Conjuntura	3	1	3	3	3	1	2	3	1	1	1	1	1
Risco de Governança	3	1	2	2	2	1	1	2	1	1	3	1	1

Descrição				(QUANTIDADE D	E RISCOS POR	GRAU DE EXPOS	SIÇÃO						Total
riscos extremos	0	0	0	0	2	0	1	2	0	0	0	0	0	5
riscos altos	4	3	4	5	8	1	2	10	3	2	4	1	3	40
moderado	4	5	6	7	6	7	10	4	7	4	6	7	3	56
baixo	10	10	8	6	2	10	5	2	8	12	8	10	12	61
Total	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	162

Descrição					QUAN	TIDADE DE RIS	COS POR GRA	U DE EXPOSIÇÃ	O X PESOS						Total
riscos extremos	3	0	0	0	0	6	0	3	6	0	0	0	0	0	15
riscos altos	2	8	6	8	10	16	2	4	20	6	4	8	2	6	100
moderado	1	4	5	6	7	6	7	10	4	7	4	6	7	3	76
baixo	1	10	10	8	6	2	10	5	2	8	12	8	10	12	103
Total		22	21	22	23	30	19	22	32	21	20	22	19	21	294
riscos extremos + altos		8	6	8	10	22	2	7	26	6	4	8	2	6	115

Grau de Exposição - Vulnerabilidade



ID	Tipo de Serviço	Objeto Auditado	Objetivo da Auditoria	Origem da Demanda	Início	Conclusão	нн
	Consultoria	Aperfeiçoar e Promover a Gestão e Governança Corporativa	Realizar assessoramento/aconselhamento sobre a Governança da Empresa e a atuação das Unidades responsáveis pelo gerenciamento dos controles internos administrativos, integridade, processos e gerenciamento de riscos.	Solicitação da Gestão	02/01/2021	31/12/2021	921
	Avaliação	Gerir Comunicação	Avaliar o plano de comunicação da empresa, contratos envolvidos, alance dos objetivos e metas fixados	Avaliação de Riscos	02/01/2021	31/12/2021	691
	Avaliação	Criar Produtos e Serviços	Analisar os controles mantidos no âmbito do macroprocesso com vista à mitigação dos riscos para o atingimento dos objetivos estratégicos da Empresa.		02/01/2021	31/12/2021	921
	Avaliação	Comercializar Produtos e Serviços	Analisar os controles mantidos no âmbito do macroprocesso com vista à mitigação dos riscos para o atingimento dos objetivos estratégicos da Empresa.		02/01/2021	31/12/2021	1.152
	Avaliação	Produzir Produtos e Serviços	Analisar os controles mantidos no âmbito do macroprocesso com vista à mitigação dos riscos para o atingimento dos objetivos estratégicos da Empresa.		02/01/2021	31/12/2021	2.534
	Avaliação	Gerir Atendimento ao Cliente	Analisar os controles mantidos no âmbito do macroprocesso com vista à mitigação dos riscos para o atingimento dos objetivos estratégicos da Empresa.		02/01/2021	31/12/2021	230
	Avaliação	Realizar Contratação	Analisar os controles mantidos no âmbito do macroprocesso com vista à mitigação dos riscos para o atingimento dos objetivos estratégicos da Empresa.		02/01/2021	31/12/2021	806
	Avaliação	Executar Contratos	Analisar os controles mantidos no âmbito do macroprocesso com vista à mitigação dos riscos para o atingimento dos objetivos estratégicos da Empresa.		02/01/2021	31/12/2021	2.995

Avaliação	Gerir Pessoas	Analisar os controles mantidos no âmbito do macroprocesso com vista à mitigação dos riscos para o atingimento dos objetivos estratégicos da Empresa.		02/05/2021	31/07/2021	691
Avaliação	Gerir Recursos Orçamentários e Financeiros	Realizar assessoramento/aconselhamento sobre a gestão orçamentária, contábil e financeira da empresa com vista ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis, seus registros e gerenciamento, considerando-se os controles existentes ou a implementar e os riscos envolvidos.	Avaliação de Riscos	02/01/2021	31/12/2021	461
Consultoria	Gerir Tecnologia da Informação	Avaliar a governança de tecnologia da informação da Empresa, seus controles e riscos envolvidos.	Avaliação de Riscos	02/01/2021	31/12/2021	921
Avaliação	Gerir Logística	Analisar e avaliar o macroprocesso em referência de forma a emitir opinião sobre os sistemas, controles internos mantidos e aderência normativa e legal no gerenciamento dos recursos logísticos da Empresa.		02/01/2021	31/03/2021	230
Consultoria	Realizar Atuação Jurídica	Realizar assessoramento/aconselhamento sobre o gerenciamento da atuação jurídica da Empresa, envolvendo os seus controles e riscos associados.		02/01/2021	31/12/2021	691
Avaliação	Auditoria Fundo Pensão - GEIPREV	Atender disposição da Resolução CGPAR nº 9, de 10/05/2016 que trata de auditoria interna periódica sobre as atividades da entidade fechada de previdência complementar que administra plano de benefícios de empregados da estatal.	Obrigação Legal	04/10/2021	22/10/2021	300
Avaliação	Auditoria Fundo Pensão - Fundação REFER	Atender disposição da Resolução CGPAR nº 9, de 10/05/2016 que trata de auditoria interna periódica sobre as atividades da entidade fechada de previdência complementar que administra plano de benefícios de empregados da estatal.	Obrigação Legal	25/10/2021	26/11/2021	300

PRIORIZAÇÃO DAS ATIVIDADES DE AUDITORIA - 2021

SEQ.	AUDITORIAG BAGEARA EM DIGGO EM MAGRORROGESGOS	PONTOS		OUANTIDADE DE HORAS	
SEQ.	AUDITORIAS BASEADA EM RISCO EM MACROPROCESSOS	INDIVIDUAL	PROPORÇÃO %	QUANTIDADE DE HORAS	
A	Aperfeiçoar e Promover a Gestão e Governança Corporativa	8	6,96	935	
В	Gerir Comunicação	6	5,22	702	
C	Criar Produtos e Serviços	8	6,96	935	
D	Comercializar Produtos e Serviços	10	8,70	1.169	
E	Produzir Produtos e Serviços	22	19,13	2.572	
F	Gerir Atendimento ao Cliente	2	1,74	234	
G	Realizar Contratação	7	6,09	818	
H	Executar Contratos	26	22,61	3.040	
Ι	Gerir Pessoas	6	5,22	702	
J	Gerir Recursos Orçamentários e Financeiros	4	3,48	468	
K	Gerir Tecnologia da Informação	8	6,96	935	
L	Gerir Logística	2	1,74	234	
M	Realizar Atuação Jurídica	6	5,22	702	
	TOTAL	115	100,00	13.446	

N	MONITORAMENTO E ANÁLISE DE PLANOS DE ACÃO - HORAS:	500
± •	Month of the Control	200

S	SEQ.	TRABALHO EM FUNÇÃO DE OBRIGAÇÃO NORMATIVA	JUSTIFICATIVA	QUANTIDADE DE HORAS
	0	Instituto GEIPREV de Seguridade Social	Trabalho de auditoria em fundos de pensão patrocinados	300
	P	Fundação Rede Ferroviária de Seguridade Social	pela VALEC com vista ao atendimento ao disposto na	300
		TOTAL	Resolução CGPAR 9/2016	600

SEQ.	DOCUMENTOS ANUAIS OBRIGATÓRIOS	Nº DIAS	HORAS	N° AUDITORES	QUANTIDADE DE HORAS
Q	Auditoria de Gestão - Parecer da Auditoria Interna	5	4	1	20
	Elaboração e entrega do RAINT - 2019 à CGU	5	8	2	80
S	Elaboração e entrega de minuta do PAINT - 2021 à CGU	5	4	4	80
	TOTAL				180
SEQ.	RESERVA TÉCNICA	Nº DIAS	HORAS	N° AUDITORES	QUANTIDADE DE HORAS
SEQ.	RESERVA TÉCNICA Atendimentos aos Órgãos de Controle Interno e Externo	N° DIAS	HORAS	N° AUDITORES	QUANTIDADE DE HORAS
			HORAS 3 8	Nº AUDITORES 1 2	
T U	Atendimentos aos Órgãos de Controle Interno e Externo	48	3 8 4	N° AUDITORES 1 2 2	144
T U V	Atendimentos aos Órgãos de Controle Interno e Externo Demandas dos Conselhos de Administração e Fiscal e do Comitê de Auditoria	48 24	3 8 4 2	N° AUDITORES 1 2 2 1	144 300

SEQ.	AÇÕES PARA O FORTALECIMENTO DAS ATIVIDADES DA AUDITORIA INTERNA NA ENTIDADE	QUANTIDADE DE HORAS
X	Capacitação de Auditores	400
Y	Gestão e Melhoria da Qualidade	200
Z	Gestão Interna da Unidade	118
	518	

TOTAL ((SOMA DE A a S) +T+U+V+X) 15.900

SERVIÇOS E ATIVIDADES DE AUDITORIA - 2021 - DETALHAMENTO

SEQ.	Q. AUDITORIAS BASEADA EM RISCO EM MACROPROCESSOS —	PONTOS		QUANTIDADE DE HORAS
		INDIVIDUAL	PROPORÇÃO %	QUANTIDADE DE HOKAS
A	Aperfeiçoar e Promover a Gestão e Governança Corporativa	8	6,96	798,75
В	Gerir Comunicação	6	5,22	599,06
C	Criar Produtos e Serviços	8	6,96	798,75
D	Comercializar Produtos e Serviços	10	8,70	998,43
E	Produzir Produtos e Serviços	22	19,13	2.196,56
F	Gerir Atendimento ao Cliente	2	1,74	199,69
G	Realizar Contratação	7	6,09	698,90
H	Executar Contratos	26	22,61	2.595,93
I	Gerir Pessoas	6	5,22	599,06
J	Gerir Recursos Orçamentários e Financeiros	4	3,48	399,37
K	Gerir Tecnologia da Informação	8	6,96	798,75
L	Gerir Logística	2	1,74	199,69
M	Realizar Atuação Jurídica	6	5,22	599,06
_	TOTAL	115	100,00	11.482

SEC). TRABALHO EM FUNÇÃO DE OBRIGAÇÃO NORMATIVA	JUSTIFICATIVA	QUANTIDADE DE HORAS
N	Instituto GEIPREV de Seguridade Social	Trabalho de auditoria em fundos de pensão patrocinados	300
	Fundação Rede Ferroviária de Seguridade Social	pela VALEC com vista ao atendimento ao disposto na	300
	TOTAL	Resolução CGPAR 9/2016	600

SEQ.	MONITORAMENTO DE PLANOS DE AÇÃO E RECOMENDAÇÕES	520
P	Monitoramento dos Planos de Ação AUDIN e de recomendações da CGU	500
Q	Acompanhamento dos trabalhos da Auditoria Independente	20

SEQ.	DOCUMENTOS ANUAIS OBRIGATÓRIOS	Nº DIAS	HORAS	N° AUDITORES	QUANTIDADE DE HORAS
R	Auditoria de Gestão - Parecer da Auditoria Interna	5	4	1	20
S	Elaboração e entrega do RAINT - 2020 à CGU	5	8	2	80
T	Elaboração e entrega de minuta do PAINT - 2022 à CGU	5	4	4	80
	TOTAL				
SEQ.	RESERVA TÉCNICA	Nº DIAS	HORAS	N° AUDITORES	QUANTIDADE DE HORAS
U	Atendimentos aos Órgãos de Controle Interno e Externo	48	3	1	144
V	Demandas dos Conselhos de Administração e Fiscal e do Comitê de Auditoria	24	8	2	300
W	Consultoria	24	4	2	192
**	Consultoria	27	7	2	172

SEQ.	AÇÕES PARA O FORTALECIMENTO DAS ATIVIDADES DA AUDITORIA INTERNA NA ENTIDADE	QUANTIDADE DE HORAS		
X	Capacitação de Auditores	400		
Y	Gestão e Melhoria da Qualidade	200		
Z	Gestão Interna da Unidade	118		
	TOTAL			

TOTAL GERAL	14.136



VALEC ENGENHARIA, CONSTRUÇÕES E FERROVIAS S.A. CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO

OFÍCIO Nº 140/2020/CONSAD-VALEC

Brasília, 31 de dezembro de 2020.

À Auditoria Interna

Assunto: Plano Anual de Auditoria Interna (PAINT) 2021.

Referência: 15^a Reunião Extraordinária do Consad, de 17 de dezembro de 2020.

Senhor Chefe de Auditoria Interna,

- 1. Trata-se do Plano Anual de Auditoria Interna (PAINT) 2021 (3487364), encaminhado ao Conselho de Administração, para deliberação, em atenção aos termos do Estatuto Social da VALEC.
- 2. Sobre o assunto, durante a reunião em referência, a Auditoria Interna apresentou os principais pontos do PAINT 20201. Após análise, o Conselho de Administração *solicitou* um ajuste no "acompanhamento dos trabalhos da Auditoria Independente" de maneira que o mesmo também seja programado em um item específico, além do item W da "reserva técnica" previsto no Anexo II-C Serviços de Auditoria Detalhado (3487383).
- 3. Ante o exposto, restituo os autos, para conhecimento e providências pertinentes, comunicando que *o Consad aprovou* o Plano Anual de Auditoria Interna condicionado ao atendimento da determinação supracitada.

Atenciosamente,

(assinado eletronicamente)
MARCELLO DA COSTA VIEIRA
Presidente do Conselho de Administração



Documento assinado eletronicamente por **Marcello da Costa Vieira**, **Presidente do Conselho de Administração**, em 13/01/2021, às 09:14, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 3°, inciso V, da Portaria nº 446/2015 do Ministério dos Transportes.



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://super.transportes.gov.br/sei/controlador_externo.php? acao=documento_conferir&acao_origem=documento_conferir&lang=pt_BR&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador 3588567 e o código CRC 00EDFB2A.



Referência: Processo nº 51402.102810/2020-60

SEI nº 3588567

SAUS Quadra 01, Bloco G, Lotes 3 e 5 - Bairro ASA SUL Brasília/DF, CEP 70070010

Telefone: 2029-6100 - www.valec.gov.br