





MAPA DE RISCO

ARP de módulos para unidades habitacionais de interesse social e prédios de equipamentos públicos diversos estaduais

GERENCIAMENTO DE RISCOS (MAPA DE RISCOS)

Este documento apresenta o Mapa de Riscos referente ao processo de Ata de Registro de Preço para construção de unidades modulares, com foco na identificação, análise e tratamento dos principais riscos que possam comprometer a efetividade da contratação e a consecução dos resultados esperados.

A metodologia adotada permite o planejamento, organização e controle sistemático dos recursos voltados à gestão de riscos. Cada risco identificado é avaliado quanto à sua natureza, probabilidade de ocorrência e impacto potencial, resultando na definição do seu nível de criticidade.

Para cada evento de risco, são estabelecidas medidas preventivas e de contingência, bem como a designação dos responsáveis por sua gestão. O mapeamento foi desenvolvido com base em normas técnicas, boas práticas e diretrizes institucionais, assegurando uma abordagem integrada e multidisciplinar.

NR (Nível de Risco) = P (Probabilidade) x I (Impacto)

PROBABILIDADE

NÍVEL	DESCRIÇÃO								
Baixa	Baixa Pequena possibilidade de ocorrer.								
Média	Provável que ocorra em várias circunstâncias.								
Alta	Deve ocorrer em algum momento.								

IMPACTO

	7.0.10									
NÍVEL	NÍVEL DESCRIÇÃO									
Baixa Poderá comprometer o alcance de parte não relevante do objetivo do proc										
Média	Poderá comprometer o alcance de parte relevante do objetivo do processo.									
Alta	Poderá comprometer o alcance total do objetivo do processo.									

I M P	ALTA	Média	Alta	Alta						
ACT	MÉDIA	Baixa	Média	Alta						
ò	BAIXA	Baixa	Baixa	Média						
		BAIXA	MÉDIA	ALTA						
		PROBABILIDADE								









ANÁLISE, AVALIAÇÃO E TRATAMENTO DOS RISCOS

	x Planejamento									
FASE ANÁLISE		Seleção Fornecedores								
		Execução Contratual								
IDENTIFICAÇÃO DO RISCO										
RO1 Justificativa de contratação inadequada ou não descrita em nível adequado.										
CLASSIFICAÇÃO DO RISCO										
Probabilidade	Х	Baixa		Média		Alta				
Impacto		Baixa	Х	Média		Alta				
Nível do Risco				BAIXO						
Causas	a) Aı	usência de conhecimento	dos	atores da importância	da j	ustificativa;				
Causas	b) A	usência de capacidade téc	nica	da equipe.						
	a) At	traso na contratação e na	exec	ução das políticas púb	olicas	;				
Consequências	b) Desperdício de recursos;									
Consequencias	c) Erros nos artefatos da etapa de planejamento;									
	d) Não atendimento da necessidade que originou a contratação;									
	a) Desenho de fluxo interno, adequado à realidade do órgão/entidade;									
	b) Ca	apacitação dos agentes pú	blico	s;						
Ação Preventiva	c) Pu	ıblicação de normativo, es	tabel	ecendo modelo e cria	ndo (obrigatoriedade				
	е	indicando prazos e respo	nsáv	eis;						
	d) Manualizar o processo de oficialização da demanda;									
	e) Cr	iar Checklist para verificaç	ão d	e atendimento dos re	quisi	tos para a				
		pertura de uma demanda		•						
	f) Cr	riar modelo de formalizaçã	io da	demanda;						
	a) N	ão publicação do edital;								
Ação Contingência	b) Re	b) Refazimento dos atos administrativos								
Responsáveis	Assessoria Técnica do Gabinete - ASTEC									
	L									









	х	Planejamento								
FASE ANÁLISE		Seleção Fornecedores								
		Execução Contratual								
IDENTIFICAÇÃO DO RISCO										
R02	Falh	a na indicação dos agente	s púl	olicos e dados para o pro	ocesso licitatório.					
	Classificação do risco									
Probabilidade	х	Baixa		Média	Alta					
Impacto		Baixa	Х	Média	Alta					
Nível do Risco				BAIXO						
Causas	- Ausé	ència ou falha na identific	ação	das competências ne	cessárias para o de-					
Causas	semp	enho das funções;								
	- Ausé	ência de um processo de	verif	icação de incompatib	ilidade entre os					
	agent	es públicos indicados e li	citan	tes/contratados habit	uais;					
	- Falta	de atratividade das ativid	dades	5;						
	- Atra	so na contratação e na ex	ecuçã	ão das políticas pública	s;					
	- Suspensão dos processos licitatórios;									
Consequências	- Desperdício de recursos;									
	- Erro	os nos artefatos da etapa o	de pla	anejamento;						
	- Não	atendimento da necessio	dade	que originou a contrat	ação;					
	- Perd	la de tempestividade da p	olític	a pública;						
	- Inst	ituir à gestão por competê	ncias	;						
	- Cap	acitação dos agentes públ	icos;							
Ação Preventiva	- Def	inição de critérios objetiv	os/re	equisitos técnicos para	composição das					
	equip	es;								
Ação Contingência	a) Revisão dos atos administrativos									
Responsáveis	Asses	soria Técnica do Gabinete	– AS	TEC/SEHAB						









	х	Planejamento							
FASE ANÁLISE	Seleção Fornecedores								
	Execução Contratual								
IDENTIFICAÇÃO DO RISCO									
R03		oração do ETP / TR com			s/de	snecessárias ou			
	com	requisitos técnicos irrelev							
CLASSIFICAÇÃO DO RISCO									
Probabilidade	Х	Baixa		Média		Alta			
Impacto		Baixa	Х	Média		Alta			
Nível do Risco				BAIXO					
Causas	a) A	usência de cultura de pla	nejai	nento das contrataçõ	šes;				
Causas	b) E	quipe envolvida na elabo	ração	do ETP sem conhec	imer	ito adequado de			
	plane	jamento e do objeto a se	r con	tratado;					
	c) D	ificuldade em alocar serv	idore	es com experiência re	com	endada para a			
	dema	nda pública.							
		iminuição da competição;							
Consequências		umento indevido do valor				.:-:			
Consequencias		aboração do TR ou projeto oposta mais vantajosa;	o bas	ico sem elementos es	ssen	ciais para seieção			
		olução contratada ou adqu	uirida	que não correspond	e às	necessidades da			
		nistração Pública;		1					
		traso na contratação em f	unçã	o do retrabalho;					
		epublicação do edital;							
	g) N	g) Nulidade do Processo Licitatório.							
	a) Ir	stituir à gestão por compe	tênc	as;					
	b) C	apacitação dos agentes pú	blico	s;					
Ação Preventiva	c) D	efinição de critérios objeti	vos/r	equisitos técnicos par	a cor	nposição das			
	equip	es;							
	d) Cr	iação de checklist que dete	ermir	na o ponto de partida	nece	ssário para definir			
	especificações e requisitos para elaboração dos documentos;								
	e) Ca	pacitação dos agentes púb	licos	;					
Ação Contingência	a) A	valiação periódica dos age	ntes	designados;					
Responsáveis	Gesta	ão SEHAB							









	х	Planejamento								
FASE ANÁLISE		Seleção Fornecedores								
		Execução Contratual								
IDENTIFICAÇÃO DO RISCO										
R04	Falh	a na estimativa de orçame	nto							
CLASSIFICAÇÃO DO RISCO										
Probabilidade	Х	x Baixa Média Alta								
Impacto		Baixa	Х	Média		Alta				
Nível do Risco				BAIXO						
Causas	a) C	oleta insuficiente de preç	os o	u falta de método pa	ra re	alizar a estima-				
Causas	tiva;									
	b) F	alta de experiência ou ca _l	acit	ação dos servidores;						
	c) N	ão utilização de sistemas	refe	renciais de custos;						
	d) D	irecionamento dos requis	itos;							
	a) Dificuldade de justificar as estimativas de preços quando questionados por									
	partes interessadas.									
Consequências	,	citação deserta								
	-	obrepreço na licitação esponsabilização dos ager	toc							
		ano à imagem do Órgão.	ics							
	,	traso da contratação								
		doção de metodologia par	a elal	boração de estimativa	s de	preço				
	,	, , ,		•						
Ação Preventiva	b) Realizar o registro das últimas pesquisas de maneira a construir uma base de informações sobre os preços praticados pelo mercado.									
		:ilizar referências como PN		·						
	′									
	a) N	ão publicação do edital;								
Ação Contingência	b) Re	efazimento dos atos admi	nistr	ativos.						
Responsáveis	Asses	ssoria Técnica do Gabinete	= - A	STEC/SEHAB						
cspoilsavels		redina de edoniet		- :, :						









	х	Planejamento								
FASE ANÁLISE		Seleção Fornecedores								
		Execução Contratual								
		IDENTIFICAÇÃO) DO	RISCO						
R05 Falha na estimativa dos quantitativos										
CLASSIFICAÇÃO DO RISCO										
Probabilidade		Baixa	Χ	Média		Alta				
Impacto		Baixa	Χ	Média		Alta				
Nível do Risco				BAIXO						
Causas	ção d mand	eficiências no processo d a demanda e no ETP resu la do órgão;	ltand	lo em decisão errône	ea qu	anto à real de-				
	1 -	quipe envolvida na elabo	-		imer	ito adequado de				
	ľ	jamento e do objeto a se		•						
	1	ificuldade em alocar serv	idore	es com experiência re	com	endada para a				
		ında pública.								
	d) A	usência de um sistema de	e ger	enciamento de inforr	maçõ	ies, dados e				
	histói									
Consequências	 a) Contratação insuficiente para atender a demanda; b) Prejuízo ao erário por contratação além do necessário para atender a demanda; 									
	de pa	uebra de confiança na rela rte do contrato;	•	•						
	d) Co	onflitos entre contratante	e co	ntratos por inexecuça	io de	parte do con-				
	e) lid	citações desertas, fracassa	das	ou que sem competiti	ivida	de.				
	a) In	nplementação de gestão d	e cor	npetências;						
	b) Ir	nstitucionalizar matriz de re	espor	nsabilidades;						
Ação Preventiva	c) N	lanutenção de repositório	das c	ompras efetuadas pai	ra tei	uma base de				
	dados	s das compras;								
Ação Contingência	a) A	ditivar, revogar ou anular a	a con	tratação;						
Responsáveis	SEHA	AB / SOP / SEDUC								









	Planejamento									
FASE ANÁLISE	X	Seleção Fornecedores								
		Execução Contratual								
IDENTIFICAÇÃO DO RISCO										
R06		ncia e/ou atrasos nos esc	larec	imentos quanto aos p	onto	os questionados				
	dos possíveis licitantes									
CLASSIFICAÇÃO DO RISCO										
Probabilidade		Baixa	X	Média		Alta				
Impacto		Baixa	Х	Média		Alta				
Nível do Risco				BAIXO						
Causas		ta de capacitação dos ago Isência de assessoramen		•						
		ta de procedimento de re	•	·						
	d) Exc	cesso de demandas ou ca	rênc	ia de pessoal.						
	, .	resentação recursos, ped		,	nedi	idas judiciais.				
Consequências	b) Atraso no andamento do processo licitatório;									
Consequencias	c) Possível perda de potenciais licitantes;									
	a)	Criação de fluxo intern prazos;	o cor	n definição clara de re	spon	isabilidades e				
Ação Preventiva	b)	Treinamento e capacita	ação;							
	c)	Assessoria jurídica disp	onív	el;						
	d)	Suporte técnico do órg	ão de	emandante;						
	e)	Procedimento de revis	ão ar	ites da publicação.						
	f)	Suprimento do setor co	om re	ecursos humanos e ma	teria	is suficientes para				
		o atendimento das der	nand	as.						
Ação Contingência	,	spensão do procediment ondida;	о ра	ra correção de eventu	ıal im	npugnação não				
		rreção dos erros sanáveis	s;							
	c) Anulação do procedimento nos casos em que o erro for insanável;									
	Contr	Contratação emergencial até o encerramento da licitação.								
Responsáveis	Assess	soria Técnica do Gabinete	e – A	STEC/SEHAB						











		Planejamento							
FASE ANÁLISE	х	Seleção Fornecedores							
FASE ANALISE		Execução Contratual							
			ם חכ	RISCO					
R07	IDENTIFICAÇÃO DO RISCO R07 Propostas inadequadas								
1107	110	CLASSIFICAÇÃ(ם חר	PISCO					
Probabilidade	х	Baixa	טם כ	Média	Т	Alta			
Impacto	_^	Baixa	х	Média		Alta			
Nível do Risco		Dana		BAIXO	l	7 1100			
INIVEL GO KISCO	2) C	onluio entre fornecedores	011.6		núh	lico:			
Causas		alta de clareza da especific		_	- pub	iico,			
		alta de entendimento ade	-	- ·					
	,	ros ou falhas na pesquisa		•					
	e) A	ções anticompetitivas na f	ase (de lances;					
		onluio entre os potenciais	licita	intes no momento da	elab	oração do preço			
		e referência;							
		suficiência de parâmetros		-					
	,	rustração ao caráter comp iolação do sigilo da licitaçã		/o da licitação;					
Consequências		ontratação inidônea;	0.						
-	,	rejuízo ao erário (sobrepre	ço);						
	-	bjeto de qualidade inferio	r ao	exigido;					
	f) In	execução contratual;							
	g) Si	uspensão do contrato;							
	h) Fı	raude à execução contratu	ıal;						
	i) P	rejuízo ao erário.							
	а) Treinamento e capacita	ação	para identificação de	frauc	des;			
	b	 Segregação de funções 	no p	procedimento licitatón	io;				
Ação Preventiva	С) Política de promoção d	a int	egridade;					
	d) Existência de controles	e re	visão dos atos admini	strati	vos;			
	е) Utilização de sistema d		puta que garanta o si	gilo d	os licitantes e das			
		propostas, quando cab							
	f								
	g	•	ação	para a equipe respon	sável	pela pesquisa de			
		preços;		4	.: .:	and all all the			
	n) Conhecimento ou supc	rte t	ecnico sobre as espec	ırıcaç	oes ao objeto;			
Ação Contingência	Anli	cação de sanção ao licitar	nte e	eventual anuração o	le rec	sponsabilidade			
7 işab contingencia		, administrativa e penal.		eventual aparação e	10 10	ponsabilidade			
		tamento do licitante que	prat	icou o ato fraudulen	to e a	aplicação de			
	sang	~							
		ntual anulação do certam							
		ização de diligências ou e	xigê	ncia da demonstraçã	io da	exequibilidade			
	da proposta;								
		mamento dos demais clas	sific	ados na licitação;					
	кер	ublicação do edital;							
Responsáveis	CELIC								
Responsaveis	SELIC	•							











		Discosiones								
_		Planejamento								
FASE ANÁLISE	X	x Seleção Fornecedores								
		Execução Contratual								
	IDENTIFICAÇÃO DO RISCO									
R08	Não	adjudicar a proposta mais	vant	tajosa						
		CLASSIFICAÇÃO	O DO	RISCO						
Probabilidade	Х	Baixa		Média		Alta				
Impacto		Baixa	Х	Média		Alta				
Nível do Risco				BAIXO						
_	a)Entendimento incorreto acerca da proposta efetuada pelo licitante;									
Causas	b) Falta de capacidade técnica para avaliar a proposta									
	a) Re	ecebimento de bem ou se	rviço	que não atende às e	xigên	cias do edital;				
Consequências	b) In	terposição de recursos at	rasar	ndo a contratação.						
		• •								
A a T a Duant antina	a) Treinamento e capacit	ação	dos agentes de contra	ataçã	0;				
Ação Preventiva	b) Conhecimento ou sup	orte	técnico sobre as esp	ecific	ações do objeto.				
Ação Contingência	a) A	nulação do ato de adjudio	cacão).						
,	b) Contratação emergencial até o encerramento da licitação, caso neces									
	rio.									
Responsáveis	CELIC									

		Diamaiamanta							
		Planejamento							
FASE ANÁLISE	x Seleção Fornecedores								
		Execução Contratual							
	IDENTIFICAÇÃO DO RISCO								
R09	Hab	ilitar fornecedor que não	poss	ui capacidade para ex	ecut	ar o contrato			
		CLASSIFICAÇÃO	DO C	RISCO					
Probabilidade	х	Baixa		Média		Alta			
Impacto		Baixa	Х	Média		Alta			
Nível do Risco				BAIXO					
	a) Erro do agente de contratação;								
Causas	b) Fraude documental;								
	c) Co	onflito de interesse.							
	a) Habilitação de fornecedor incapaz de executar o contrato;								
Consequências	b) Prejuízo potencial à administração pública.								
	c) Interposição de recursos atrasando a contratação.								
	a) Tı	reinamento e capacitação	;	•					
Acão Droventivo	b) S	uporte técnico do órgão d	ema	ndante;					
Ação Preventiva	c) As	ssessoria jurídica disponíve	el;						
	d) Verificação se os atestados e as certidões são válidos;								
Ação Con-	a) A	nulação do ato de habilita	ção;						
tingência	b) E	m caso de fraude, aplicaçã	io de	sanção ao licitante.					
ungentia	c) Co	ontratação emergencial ate	éοe	ncerramento da licita	ção,	caso necessário.			
Responsáveis	CELI	C / SEHAB							











OLOI	LIA	Planejamento	ULA	INIZAÇAO FUNDIAN	<u> </u>			
		•						
FASE ANÁLISE		Seleção Fornecedores						
	X	Execução Contratual						
		IDENTIFICAÇÃ						
R10		sto de nota fiscal de p						
	(qua	antidade e qualidade) dife	rent	es do especificado ou	ınão	entregues.		
		CLASSIFICAÇÃ) DO	RISCO				
Probabilidade	х	Baixa		Média		Alta		
Impacto		Baixa		Média	X	Alta		
Nível do Risco				BAIXO				
	Α	mbiguidade das cláusulas	cont	ratuais;				
Causas	E:	specificação inadequada o	u ins	uficiente no contrato	;			
	Α	usência de conferência da	quali	dade e quantidade do	s pr	odutos recebidos;		
	Fa	alta de recursos operacion	ais s	uficientes para realiza	ran	nedição;		
	Fa	alta de indicação tempesti	va do	o fiscal/gestor, não sul	ostitu	uição em caso de		
	a	fastamento ou falta de ca	pacio	dade técnica;				
	С	onflito de interesse dos se	ervid	ores designados como	fisc	ais e/ou gestores		
	do contrato;							
	Paralisação da execução contratual e eventual discussão judicial;							
Consequências		agamento por serviços ou		•	•			
	da especificação e consequente prejuízo para a Administração Pública.							
		apacitação dos agentes pú	blicc	os que poderão ser de	signa	idos como fiscais		
Ação Preventiva	1	ou gestores;		٠ ~				
		riação e aplicação de listas	ae v	erificação para o rece	bime	ento provisorio e		
		efinitivo; iabilização de condições o	nora	cionais nara fiscalizas	30 d	o contrato:		
		upla checagem referente		•				
		om base na materialidade		•		=		
		egregação da responsabili				-		
		ara evitar repetição de ec		•				
		roibição de que a medição		•	exclu	sivo de relatório		
	е	ntregue pelo contratado;	_	·				
	С	omparar as característic	as d	os produtos/serviços	rece	ebidos com os		
		arâmetros do edital de lic	•	•				
		aso o edital/termo de refe			cisão	, solicitar aditivo		
		ontratual antes do atesto		•				
		efinir relação de suplente						
		iabilização de condições o						
Ação		scal e/ou Gestor do contra						
Contingência		ompetente caso haja (i) al atada; ou (ii) falta de con	_	•		•		
Contingencia		atada; ou (II) faita de con o contrato;	uiç0	es operacionais para	reall	zai a iistdiizaçd0		
		uspenção do processo de	กลสา	amento até a compro	vaca	io da entrega do		
		duto ou serviço de acordo		-	-	_		
		puração de responsabilida		•				
Responsáveis		alização – SOP / SEHAB			. p. C			









SECRETARIA DE HABITAÇÃO REGULARIZAÇÃO FUNDIARIA										
		Planejamento								
FASE ANÁLISE		Seleção Fornecedores								
	X	Execução Contratual								
IDENTIFICAÇÃO DO RISCO										
R11 Fiscalização inexistente ou inadequada (contratual e técnica)										
	CLASSIFICAÇÃO DO RISCO									
Probabilidade	х	Baixa Média Alta								
Impacto		Baixa		Média	X	Alta				
Nível do Risco				BAIXO						
Causas	 Designação de fiscais sem as competências necessárias e/ou tempo suficiente para desempenhar as atividades; Falta de servidores. 									
Consequências	 Não detecção de descumprimento de obrigações pela contratada; Responsabilização solidária da Administração pelos encargos previdenciários e subsidiária pelos encargos trabalhistas; Dificuldade de responsabilização da empresa contratada em caso de descumprimento contratual. 									
Ação Preventiva	•	Inclusão de modelo de projeto básico; Treinamento específico Elaboração e aplicação ações que são necessá mendada para a realizo Definição dos requisidos fiscais; Acompanhamento per Designação, sempre que a solicitar apoio do asseque deverão dirimiro vantes para prevenir riscos na exercifica projeto para prevenir riscos na exercifica projeto para prevenir riscos na exercificação.	o pa o de l rias ação tos r iódio ue po ge'nt sesso dúvio	ra os fiscais do contra ista de verificação cor para fiscalização e (ii) o das atividades; mínimos de competê co das ações realizada ossível, e a depender e público para a fisca oramento jurídico e das e subsidiá-lo co o contratual.	to; a pe encia s pe do p do C m ir	do (i) as principais riodicidade reco- para nomeação lo fiscal; orte da contrata- ão; Controle Interno, nformações rele-				
Ação Continuência	•									
Contingência	•	Substituição dos fiscai	s do	contrato.						
Responsáveis	Fisca	lização – SOP / SEHAB								









SECRETARIA DE HABITAÇÃO REGULARIZAÇÃO FUNDIARIA									
		Planejamento							
FASE ANÁLISE		Seleção Fornecedores							
	X	Execução Contratual							
IDENTIFICAÇÃO DO RISCO									
R12 Atraso no pagamento das faturas.									
CLASSIFICAÇÃO DO RISCO									
Probabilidade		Baixa X Média Alta							
Impacto		Baixa	Х	Média		Alta			
Nível do Risco				BAIXO					
	•	Falta de disponibilida	de fir	nanceira;					
Causas	•	 Conflito de interesse. 							
Consequências Ação Preventiva	 Perda de credibilidade do órgão; Má prestação dos serviços pelo fornecedor; Pagamento de juros, mora e multa Elaboração do Plano Anual de Contratação de acordo com a disponibilidade orgamentário finançeira; 								
Ação		ção das medidas administ	rativa	as necessárias para a i	realia	zação do			
Contingência	hage	amento							
Responsáveis	Adr	ninistrativo SOP / SEHAB —	Secci	ionais CAGE					
	Talling and the second server								







		Planejamento					
FASE ANÁLISE		Seleção Fornecedores					
	Х	Execução Contratual					
	IDENTIFICAÇÃO DO RISCO						
R13	Falh	as na comunicação entre a	as par	tes, e ausência de reg	istro	s das ocorrências	
	do c	ontrato					
	ı	CLASSIFICAÇÃ	o do			T	
Probabilidade		Baixa	X	Média		Alta	
Impacto		Baixa	Х	Média		Alta	
Nível do Risco				BAIXO			
Causas	Ausência de procedimentos formais de comunicação entre as partes contratantes						
Consequências	 Retardo e falhas na execução do contrato, e impossibilidade de identifi- car a parte descumpridora da obrigação 						
Ação Preventiva	 Equipe de planejamento da contratação inclui no modelo de gestão do contrato a definição de protocolo de comunicação entre contratante e contratada Antes do início da execução do serviço Órgão ou Entidade deve requisitar a designação formal do preposto da contratada; 						
	 Órgão ou Entidade promove reunião inicial para apresentação do mo- delo de gestão e fiscalização; 						
Ação	Órgão ou Entidade convoca o preposto para adoção de providências que devem sos sumpridas de imediate.						
Contingência	 que devam ser cumpridas de imediato Órgão ou Entidade, mediante justificativa, manifesta a recusa na designação ou na manutenção do preposto indicado pela contratada 						
Responsáveis	Fisca	alização SOP / SEHAB					











SECRETARIA DE HABITAÇÃO REGULARIZAÇÃO FUNDIARIA								
		Planejamento						
FASE ANÁLISE		Seleção Fornecedores						
	x Execução Contratual							
IDENTIFICAÇÃO DO RISCO								
R14	Nec	essidade de alteração dos	proje	tos técnicos				
		CLASSIFICAÇÃ	0 DO	RISCO				
Probabilidade		Baixa	X	Média		Alta		
Impacto		Baixa	Х	Média		Alta		
Nível do Risco	BAIXO							
	 Inadequação da solução técnica utilizada na elaboração dos proje- 							
Causas	tos							
Consequências	Aumento do prazo de execução do objeto contratual							
Ação Preventiva	 Equipe de planejamento da contratação insere cláusula contratual prevendo que, caso seja constatado erro ou inadequação do projeto, recairá sobre o projetista responsabilidade de promover as alterações necessárias, com a devida aprovação ou novo licenciamento, bem como de arcar com eventuais custos adicionais incorridos na execução da obra correspondente Unidade de Engenharia e Arquitetura estabelece procedimento internopara conferência das condições mínimas para a revisão dos projetos 							
Ação Contingência	 Iniciar os procedimentos para responsabilização no caso de erro ou inadequação no projeto, caso previsto no contrato 							
Responsáveis	Divi	sões de projetos SOP / SEHA	AΒ					

		Planejamento						
FASE ANÁLISE		Seleção Fornecedores						
	Х							
IDENTIFICAÇÃO DO RISCO								
R15	Acid	lentes ocorridos durante	a ex	ecução da obra, pres	tacã	o dos servicos e		
		alação dos equipamentos				,		
		CLASSIFICAÇÃ	0 DO	RISCO				
Probabilidade		Baixa	X	Média		Alta		
Impacto		Baixa	Х	Média		Alta		
Nível do Risco				BAIXO				
Causas	 Imperícia, negligência ou imprudência da contratada durante as obras de construção e reformas 							
Consequências		 Danos causados a terceiros e/ou ao Órgão/Entidade; Atraso na execução; 						
Ação Preventiva	 Equipe de planejamento da contratação estabelece penalidades (caráter preventivo da pena) e cláusula de garantia contratual prevendo a execução da garantia para ressarcimento dos valores e indenizações devidos à Administração; Equipe de planejamento da contratação insere previsão contratual de obrigação de fornecimento de EPI e EPC; Fiscalização verifica o uso dos EPI e EPC. 							
Ação Contingência	Gestor solicita acionamento de seguro e instauração de processo para responsabilização da empresa e/ou dos agentes públicos							
Responsáveis	Fisca	alização SOP/SEHAB						











		Planejamento						
FASE ANÁLISE	:	Seleção Fornecedores						
	x	Execução Contratual						
	IDENTIFICAÇÃO DO RISCO							
R16	Decis	ão do contratante que a	altere	as características d	as ol	oras ou serviços,		
	implic	cando em encargos adicio	onais	para o contratado				
		CLASSIFICAÇÃ	O DO	RISCO				
Probabilidade		Baixa	X	Média		Alta		
Impacto		Baixa	х	Média		Alta		
Nível do Risco				BAIXO				
Causas	Alterações nos projetos e especificações técnicas por ordem do							
	contratante							
	•	Aumento dos prazos						
Consequências	•	Aumento dos custos d	os se	rviços e administrativo	s da	obra		
	•	Paralisação dos serviço	os					
	•	Fiscal e gestor realizar	n cor	ntrole das alterações o	de es	scopo e avaliação		
Ação Preventiva		dos ajustes sob a ótica	da c	onveniência e oportun	idad	е		
,	•	Equipe de planejamen	to da	contratação insere de	finiçâ	ăo clara do objeto		
		contratual e planejame						
	sico de maneira organizada e padronizada – programa de necessidades							
		de arquitetura.						
Ação Contin-	•	Gestor solicita alteraçã	io do	s contratos				
gência								
Responsáveis	Gestã	o SOP / SEHAB						
		•						

		Planejamento						
FASE ANÁLISE		Seleção Fornecedoresx Execução Contratual						
	X							
	IDENTIFICAÇÃO DO RISCO							
R17	Licer	ıças necessárias à constr	ução	e operação da rede s	send	o emitidas de		
	form	a parcial						
		CLASSIFICAÇÃ	0 DO	RISCO				
Probabilidade		Baixa	X	Média		Alta		
Impacto		Baixa	х	Média		Alta		
Nível do Risco	BAIXO							
Causas	Não obtenção de licenças necessárias à construção							
	Atraso no início da execução							
Consequências	•	Atrasos nos prazos de	execu	ıção da obra e prestaç	ão d	los serviços		
Ação Preventiva	 Unidade de Engenharia e Arquitetura realiza contratação de empresa especializada para a elaboração de pareceres legais e ambientais de ór- gãos reguladores e afins 							
	 Equipe de planejamento da contratação insere cláusula de responsabi- lidade da empresa contratada na obtenção de licenças necessárias a construção e por atrasos decorrentes das falhas na obtenção dessas li- cenças 							
Ação Contin- gência	Gestor solicita alteração dos contratos							
Responsáveis	Gest	ão SOP/SEHAB						







