



**ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE PALHOÇA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SANEAMENTO**

MATRIZ DE RISCOS

MATRIZ DE RISCOS



**ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE PALHOÇA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SANEAMENTO**

MATRIZ DE RISCOS

1. IDENTIFICAÇÃO

Objeto: Pavimentação em concreto rígido e sinalização viária da Servidão Soares.

Local: Servidão Soares, Bairro São Sebastião, Palhoça/SC.

2. MATRIZ DE RISCOS

A tabela a seguir apresenta a matriz de riscos, ampliando e complementando as informações contidas nos Projetos, Memorial Descritivo, Orçamento e Termo de Referência. Inclui a descrição detalhada dos riscos, as partes envolvidas e a alocação de responsabilidades.

Família/Serviço	Riscos/Materialização	Alocação
Projeto	Atraso no cronograma decorrente de erro, falha ou divergência de projeto	Contratante
Projeto	Atraso no cronograma decorrente de alterações de projeto, motivada pela Prefeitura de Palhoça	Contratante
Orçamento	Divergência nas quantidades de serviço (memória de cálculo) quando comparadas ao projeto geométrico	Contratante
Orçamento	Divergência nas quantidades de insumos e produtividades de mão de obra utilizadas nas composições de serviços	Contratada
Administração local	Acréscimo qualitativo de itens irrelevantes e que não resulte no aumento de prazo e de outras demandas de apoio à condução da obra	Contratada
Administração local	Acréscimo quantitativo de itens relevantes e que resulte no aumento de prazo e de outras demandas de apoio à condução da obra	Contratante



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE PALHOÇA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SANEAMENTO

MATRIZ DE RISCOS

Instalações do canteiro e sinalizações provisórias	Acréscimo de prazo e das demandas de apoio à condução da obra, quando devidamente justificados por meio de aditivo contratual, não sendo de responsabilidade da Contratada	Contratante
Carga e transporte de solos, materiais e entulhos	Acréscimo de volume de carga e transporte decorrente de alteração no projeto geométrico durante a obra, motivada pela Prefeitura de Palhoça	Contratante
Carga e transporte de solos, materiais e entulhos	Acréscimo de volume decorrente de empolamento maior do que aquele previsto inicialmente	Contratada
Carga e transporte de solos, materiais e entulhos	Acréscimo de volume decorrente de desperdício de ordem executiva	Contratada
Transporte (DMT) de material proveniente da fresagem de pavimento asfáltico	Alteração do destino e distância superior àquela prevista no orçamento, motivada pela Prefeitura de Palhoça	Contratante
Transporte (DMT) de material proveniente de demolições de lajotas e intertravados	Alteração do destino e distância superior àquela prevista no orçamento, motivada pela Prefeitura de Palhoça	Contratante
Transporte (DMT) de solos inservíveis e provenientes de escavações	Distância superior àquela prevista no orçamento	Contratada
Transporte (DMT) de solos inservíveis e provenientes de escavações	Alteração do destino e distância superior àquela prevista no orçamento, motivada pela Prefeitura de Palhoça	Contratante
Transporte (DMT) de entulho proveniente da limpeza e demolições	Distância superior àquela prevista no orçamento	Contratada
Transporte (DMT) de materiais provenientes de usinas, pedreiras e jazidas (concreto asfáltico, argila ou	Distância superior àquela prevista no orçamento	Contratada



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE PALHOÇA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SANEAMENTO

MATRIZ DE RISCOS

barro, solos arenosos, pedra detonada, rachão, macadame, brita graduada, pó de pedra e brita)		
Volume de concreto em estruturas	Acréscimo de volume decorrente de alteração no projeto geométrico durante a obra, motivada pela Prefeitura de Palhoça	Contratante
Volume de concreto em estruturas	Acréscimo de volume decorrente de sobreconsumo maior do que aquele previsto inicialmente	Contratada
Controle tecnológico	Acréscimo de ensaios decorrente de alteração no projeto geométrico durante a obra, motivada pela Prefeitura de Palhoça	Contratante
Controle tecnológico	Acréscimo de ensaios decorrente de: alteração da metodologia executiva e/ou cronograma pela empresa; mudança de fornecedor ou lote; necessidade de contra-provas; desperdício ou sobreconsumo de material além do previsto inicialmente	Contratada
Risco geológico	Situação geológica diferente daquela prevista inicialmente pela Prefeitura de Palhoça	Contratante
Risco meteorológico	Refazimento de serviços ou paralisação motivados por questões climáticas	Contratada
Danos	Danos à Administração Pública ou a terceiros decorrentes da execução da obra; Falhas ou danos causados por fornecedores ou subcontratados	Contratada
Interferências	Atraso no cronograma devido à interferências com redes de água, energia, iluminação, dentre outras, com necessidade de remanejamento	Contratante
Desapropriação	Atrasos ou omissões na realização de	Contratante



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE PALHOÇA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SANEAMENTO

MATRIZ DE RISCOS

	desapropriações, necessárias para a realização da obra	
Roubo, furto, vandalismo, depredações, perdas	Custos adicionais causados por roubo, furto, vandalismo, depredação ou perda; segurança patrimonial e pessoal; prejuízos gerados por falta de segurança no canteiro	Contratada
Normativas	Alteração legislativa ou regulatória após a publicação do Edital, no âmbito de qualquer ente federativo, que afetem diretamente os encargos e custos para a realização das obras	Contratante/ Contratada
Segurança do trabalho	Custos causados por acidentes de trabalho, segurança inadequada ou ausente	Contratada
Ações trabalhistas ou indenizatórias	Custos de ações judiciais de seus empregados e/ou terceiros contra a contratada e/ou subcontratadas decorrente da execução do contrato	Contratada

Alexsander da Silva

Matrícula nº 500976

Engenheiro Civil

CREA/SC 090082-3