



PLANO DE SUSTENTABILIDADE

1. APRESENTAÇÃO

OBRA: EXECUÇÃO REMANESCENTE DE OBRA PARA CONCLUSÃO DE ESCOLA INFANTIL PROINFÂNCIA TIPO B (CRECHE SETOR GUARANI) - CONVENIO FEDERAL PAC2 1951/2011, NO SETOR GUARANI, POSSE-GOÍÁS.

LOCAL DA OBRA

COORDENADAS PONTE SOBRE RIO PRATA:

LATITUDE: 14°12'21.8"S E LONGITUDE: 46°30'28.5"

COORDENADAS PONTE SOBRE RIO FORMIGA:

LATITUDE: -14.264998 E LONGITUDE: -46.368135

PREFEITURA MUNICIPAL DE POSSE

PREFEITO PAULO CÉZAR KRAUSPENHAR

AUTOR PROCESSO TÉCNICO: Eng. Civil TARSO BARREIRA SILVA

CREA/GO N° 6.921/D

ART DE AUTORIA DO PROJETO, ORÇAMENTO e FISCALIZAÇÃO:

ART N° 1020210112226

Valor Global: R\$ 1.297.183,49 (UM MILHÃO, DUZENTOS E NOVENTA E SETE, CENTO E OITENTA E TRÊS REAIS E QUARENTA E NOVE CENTAVOS).

2. OBJETIVOS DO CONVÊNIO

O objeto proposto visa ampliar a educação no município de POSSE-GO. A finalização da creche visa atender toda a população do Setor Guarani e região, proporcionando educação para as crianças e oportunidade de trabalho para os pais. A creche também pode melhorar a qualidade de vida de várias famílias, suprimindo com demandas alimentares de várias crianças de baixa renda. É de suma importância para o município a mesma.

3. IMPACTOS SOCIOECONÔMICOS

O término da creche do Setor Guarani pode gerar um aumento na taxa de emprego, aonde pais e mães, que não tinham com quem deixar o filho, podem retornar ao mercado de trabalho. As famílias terão um aumento na qualidade de vida, aonde a criança que frequenta a creche poderá ser bem nutrida na mesma, socializar e reabilitar pais para a economia local. Além dos pontos citados, a creche foca no desenvolvimento das crianças, para que essas possam no futuro agregarem ao município como cidadãos ativos na comunidade.

4. DURABILIDADE E MANUTENÇÃO DO OBJETO

O objeto terá durabilidade mínima de 20 anos, quando realizadas as manutenções indicadas.

Inspeção mensal

Mensalmente, a manutenção da creche realizada pela Prefeitura Municipal de POSSE, sendo realizado praticamente todos os meses limpeza das canaletas, caixas de inspeção, caixas de gordura e sifões da cozinha. Também é necessária a poda dos jardins, manutenção das calçadas e áreas de recreação, além de inspeções de segurança.

Manutenção anual

Ao menos uma vez por ano, deverá ser realizado o serviço de controle de pragas, limpeza da caixa d'água e fossa séptica. Também será feita a manutenção de peças quebradas, como telhas ou vidros e componentes da parte elétrica. Os filtros de ar-condicionado e bebedouro também deverão passar por manutenção e troca ao menos uma vez por ano.

Anualmente os equipamentos da creche deverão passar por uma vistoria, para checar se os mesmos estão em plenas condições de uso.

Nos casos de problemas estruturais, tais como trincas, rachadura, recalque etc. antes do período de 20 anos, a prefeitura irá com auxílio de engenheiro civil e laboratório técnico especializado, realizar testes da qualidade das estruturas de concreto e então executar qualquer medida necessária para revitalização.

5. ARMAZENAMENTO E GARANTIA (BENS)

A garantia observará o mínimo de 20 anos. realizadas as manutenções mensais e anuais.

6. RISCOS E MEDIDAS PREVENTIVAS

CATEGORIA DO RISCO	RISCO	Sim	Não	Não se aplica	MEDIDAS PREVENTIVAS
FINANCEIRO	Insuficiência de recurso financeiro para manutenção/reparo do objeto.		X		
HUMANO/TÉCNICO	Insuficiência de equipe técnica especializada para acompanhar/ operacionalizar a execução do projeto.		X		
HUMANO/TÉCNICO	Insuficiência de equipe técnica especializada para acompanhar/ operacionalizar a manutenção do objeto concluído.		X		
AMBIENTAL	Ocorrências de danos no objeto causados por fenômenos ou desastres naturais.		X		
	Ocorrências de possíveis danos ambientais causados pela execução ou entrega do objeto.	X			Exigência da utilização de fontes alternativas e materiais recicláveis. Exigência cumprimento PCA-plano controle ambiental.

TEMPO	Ausência ou insuficiência do prazo de garantia.		X		
	Cancelamento de condições e garantias contratuais por perda de prazos.		X		
MATERIAL	Inexistência de assistência técnica especializada na região.		X		
	Entrega do objeto defeituoso ou inacabado.	X			Exigência de determinada especificação técnica e grau de qualidade do equipamento no contrato.
FUNCIONALIDADE	Perda de utilidade/funcionalidade antes do término da expectativa de vida útil do objeto.	X			Exigência de determinada especificação técnica e grau de qualidade do equipamento no contrato.
OUTROS					

7. ÓRGÃOS E ENTIDADES RESPONSÁVEIS

A Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos será responsável pela elaboração e acompanhamento da execução do plano.

PLANO DE SUSTENTABILIDADE APROVADO POR:



POSSE, 24 de janeiro de 2025.

AUTOR DO PROCESSO TÉCNICO:
Engenheiro Civil TARSO BARREIRA SILVA
ENG. CIVIL CREA/GO 6.921/D
Autoria do PROJETO, ORÇAMENTO E FISCALIZAÇÃO

PAULO CÉZAR KRAUSPENHAR
PREFEITO MUNICIPAL
POSSE -GO