



Secretaria Municipal de Obras Públicas

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 12 (DOZE) UNIDADES HABITACIONAIS DE PADRÃO POPULAR, NO LOTEAMENTO RESIDENCIAL BOLANGER		
MEDIÇÃO Nº:	2		
MÊS DA MEDIÇÃO:	ABR	ANO:	2025
EMPRESA EXECUTORA:	SMART ENGENHARIA		
PROCESSO LICITATÓRIO	Concorrência Eletrônica nº 019/2024.		
CONTRATO DE EXECUÇÃO Nº:	Contrato 134/2024		

INSTRUÇÕES:

CAPA: Preencher os dados da obra nas células em verde.

DIA: Há uma aba específica para cada dia do mês. Preencher diariamente. Caso não tenha tido atividade no dia deixe em branco.

FOTO: Inserir ou substituir as fotos nos campos indicados. Todas as fotos devem conter as coordenadas no sistema decimal. Ex.: -16.6454, -49.2098.

TIPO DE SERVIÇO: Indicar o grupo de serviço que se refere o serviço registrado.

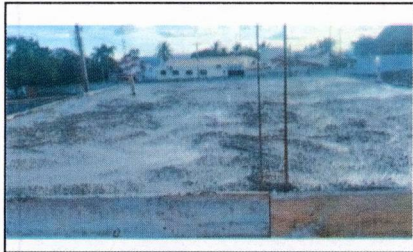
LONGITUDE E LATITUDE: Usar coordenadas no sistema decimal. Ex.: -16.6454, -49.2098.

LEGENDA: Breve descrição do serviço registrado.

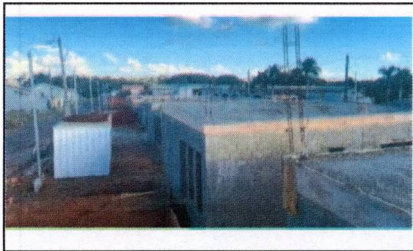
NOME DO ARQUIVO: Todas as imagens devem ser renomeadas, enumeradas e zipadas para ser anexadas no processo.

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 12 (DOZE) UNIDADES HABITACIONAIS DE PADRÃO
POPULAR, NO LOTEAMENTO RESIDENCIAL BOLANGER
EXECUTORA: SMART ENGENHARIA

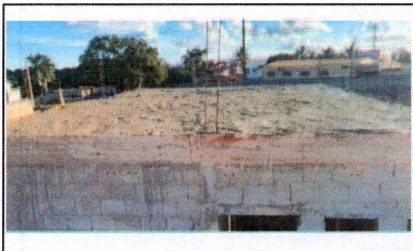
DATA:
CONTRATO DE EXECUÇÃO: Contrato 134/2024
NÚMERO DA MEDIÇÃO: 2



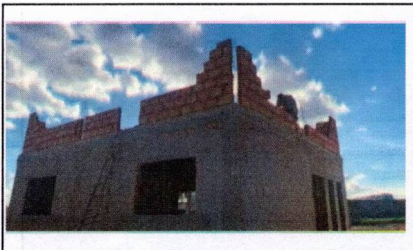
Legenda:	Execução de laje na casa 04.
Tipo de serviço:	
Latitude:	-18.188.299
Longitude:	-47.946.541
Nome do arquivo:	foto (1).jpg



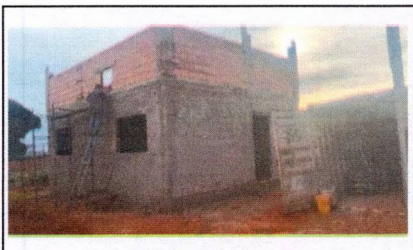
Legenda:	Execução de laje na casa 05.
Tipo de serviço:	
Latitude:	-18.188.299
Longitude:	-47.946.541
Nome do arquivo:	foto (2).jpg



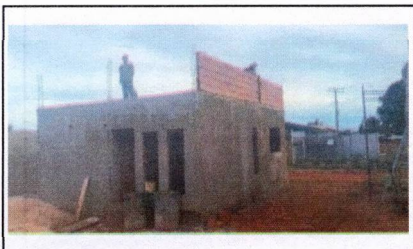
Legenda:	Execução de laje na casa 06.
Tipo de serviço:	
Latitude:	-18.188.299
Longitude:	-47.946.541
Nome do arquivo:	foto (3).jpg



Legenda:	Execução de platibanda na casa 01.
Tipo de serviço:	
Latitude:	-18.188.299
Longitude:	-47.946.541
Nome do arquivo:	foto (4).jpg



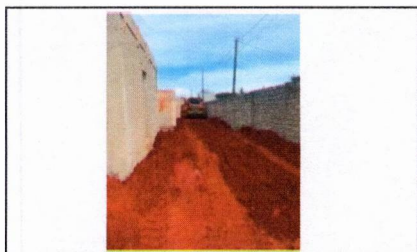
Legenda:	Execução de platibanda na casa 01.
Tipo de serviço:	
Latitude:	-18.188.299
Longitude:	-47.946.541
Nome do arquivo:	foto (5).jpg



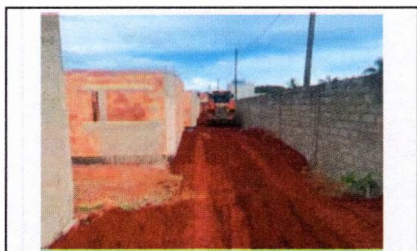
Legenda:	Execução de platibanda na casa 02.
Tipo de serviço:	
Latitude:	-18.188.299
Longitude:	-47.946.541
Nome do arquivo:	foto (6).jpg

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 12 (DOZE) UNIDADES HABITACIONAIS DE PADRÃO PO
EXECUTORA: SMART ENGENHARIA

DATA:
CONTRATO DE EXECUÇÃO: Contrato 134/2024
NÚMERO DA MEDIÇÃO: 2



Legenda:	Aterro nas casas 07/08/09/10/11/12
Tipo de serviço:	
Latitude:	-18.188.299
Longitude:	-47.946.541
Nome do arquivo:	foto (7).jpg



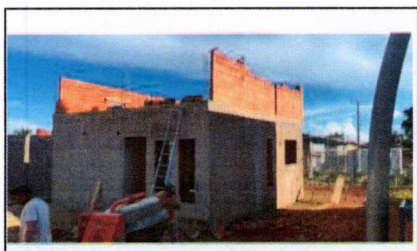
Legenda:	Aterro nas casas 07/08/09/10/11/12
Tipo de serviço:	
Latitude:	-18.188.299
Longitude:	-47.946.541
Nome do arquivo:	foto (8).jpg



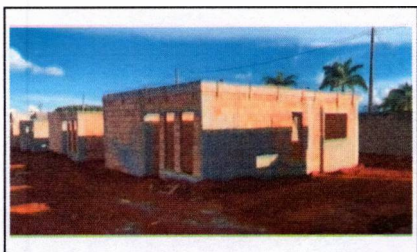
Legenda:	Aterro nas casas 07/08/09/10/11/12
Tipo de serviço:	
Latitude:	-18.188.299
Longitude:	-47.946.541
Nome do arquivo:	foto (9).jpg



Legenda:	Viga de respaldo casa 08.
Tipo de serviço:	
Latitude:	-18.188.299
Longitude:	-47.946.541
Nome do arquivo:	foto (10).jpg



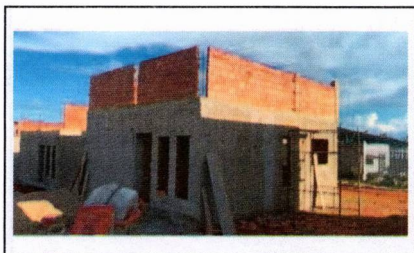
Legenda:	Execução de platibanda na casa 02.
Tipo de serviço:	
Latitude:	-18.188.299
Longitude:	-47.946.541
Nome do arquivo:	foto (11).jpg



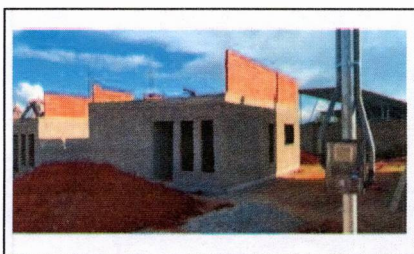
Legenda:	Viga de respaldo casa 09.
Tipo de serviço:	
Latitude:	-18.188.299
Longitude:	-47.946.541
Nome do arquivo:	foto (12).jpg

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 12 (DOZE) UNIDADES HABITACIONAIS DE PADRÃO PO
EXECUTORA: SMART ENGENHARIA

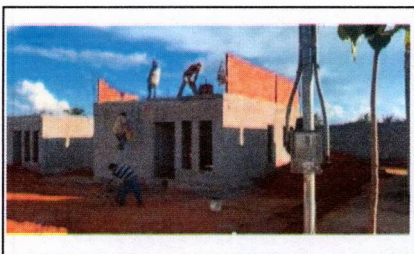
DATA:
CONTRATO DE EXECUÇÃO: Contrato 134/2024
NÚMERO DA MEDIÇÃO: 2



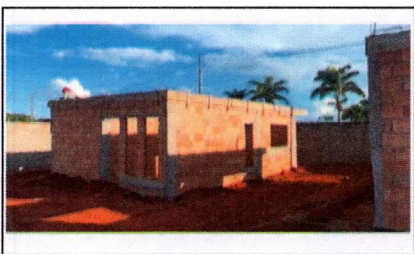
Legenda:	Execução de platibanda na casa 02.
Tipo de serviço:	
Latitude:	-18.188.299
Longitude:	-47.946.541
Nome do arquivo:	foto (13).jpg



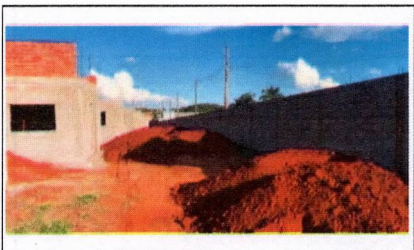
Legenda:	Execução de platibanda na casa 03.
Tipo de serviço:	
Latitude:	-18.188.299
Longitude:	-47.946.541
Nome do arquivo:	foto (14).jpg



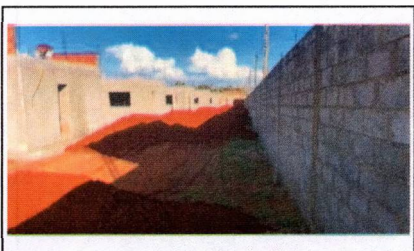
Legenda:	Execução de platibanda na casa 04.
Tipo de serviço:	
Latitude:	-18.188.299
Longitude:	-47.946.541
Nome do arquivo:	foto (15).jpg



Legenda:	Viga de respaldo casa 10.
Tipo de serviço:	
Latitude:	-18.188.299
Longitude:	-47.946.541
Nome do arquivo:	foto (16).jpg



Legenda:	Aterro nas casas 03/04/05/06/07.
Tipo de serviço:	
Latitude:	-18.188.299
Longitude:	-47.946.541
Nome do arquivo:	foto (17).jpg



Legenda:	Aterro nas casas 03/04/05/06/07.
Tipo de serviço:	
Latitude:	-18.188.299
Longitude:	-47.946.541
Nome do arquivo:	foto (18).jpg

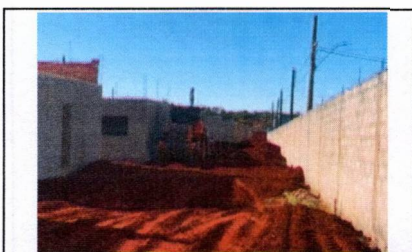
Leandro Damas de Oliveira
Diretor de Ação Urbana
Prefeitura Municipal de Catalão
Secretaria de Obras

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 12 (DOZE) UNIDADES HABITACIONAIS DE PADRÃO PO
EXECUTORA: SMART ENGENHARIA

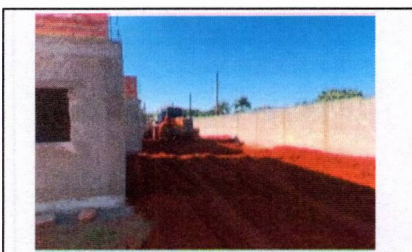
DATA:
CONTRATO DE EXECUÇÃO: Contrato 134/2024
NÚMERO DA MEDIÇÃO: 2



Legenda:	Execução de reboco casa 01
Tipo de serviço:	
Latitude:	-18.188.299
Longitude:	-47.946.541
Nome do arquivo:	foto (19).jpg



Legenda:	Aterro área externa.
Tipo de serviço:	
Latitude:	-18.188.299
Longitude:	-47.946.541
Nome do arquivo:	foto (20).jpg



Legenda:	Aterro área externa.
Tipo de serviço:	
Latitude:	-18.188.299
Longitude:	-47.946.541
Nome do arquivo:	foto (21).jpg



Legenda:	Aterro área externa.
Tipo de serviço:	
Latitude:	-18.188.299
Longitude:	-47.946.541
Nome do arquivo:	foto (22).jpg



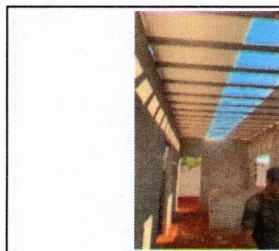
Legenda:	Viga de respaldo casa 11.
Tipo de serviço:	
Latitude:	-18.188.299
Longitude:	-47.946.541
Nome do arquivo:	foto (23).jpg



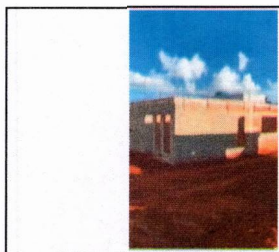
Legenda:	Execução de laje na casa 07.
Tipo de serviço:	
Latitude:	-18.188.299
Longitude:	-47.946.541
Nome do arquivo:	foto (24).jpg

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 12 (DOZE) UNIDADES HABITACIONAIS DE PADRÃO PO
EXECUTORA: SMART ENGENHARIA

DATA:
CONTRATO DE EXECUÇÃO: Contrato 134/2024
NÚMERO DA MEDIÇÃO: 2



Legenda:	Execução de laje na casa 08.
Tipo de serviço:	
Latitude:	-18.188.299
Longitude:	-47.946.541
Nome do arquivo:	foto (25).jpg



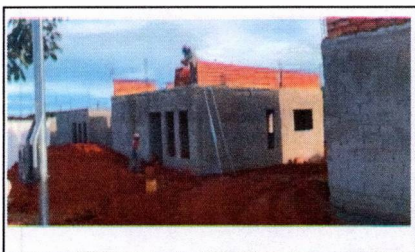
Legenda:	Viga de respaldo casa 11.
Tipo de serviço:	
Latitude:	-18.188.299
Longitude:	-47.946.541
Nome do arquivo:	foto (26).jpg



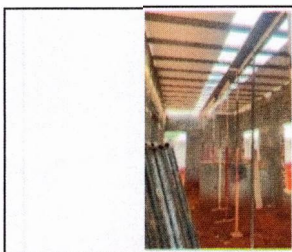
Legenda:	Execução de reboco na casa 01.
Tipo de serviço:	
Latitude:	-18.188.299
Longitude:	-47.946.541
Nome do arquivo:	foto (27).jpg



Legenda:	Execução de platibanda na casa 04.
Tipo de serviço:	
Latitude:	-18.188.299
Longitude:	-47.946.541
Nome do arquivo:	foto (28).jpg



Legenda:	Execução de platibanda na casa 05.
Tipo de serviço:	
Latitude:	-18.188.299
Longitude:	-47.946.541
Nome do arquivo:	foto (29).jpg

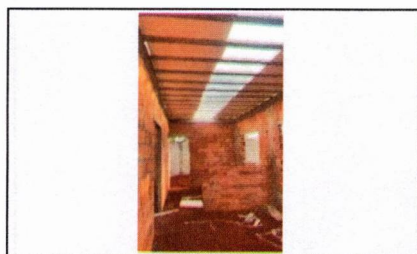


Legenda:	Escoramento da laje da casa 07.
Tipo de serviço:	
Latitude:	-18.188.299
Longitude:	-47.946.541
Nome do arquivo:	foto (30).jpg

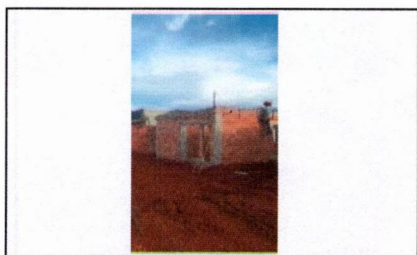
Leandro Damas de Oliveira
Diretor de Ação Urbana
Prefeitura Municipal de Catalão
Secretaria de Obras

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 12 (DOZE) UNIDADES HABITACIONAIS DE PADRÃO PO
EXECUTORA: SMART ENGENHARIA

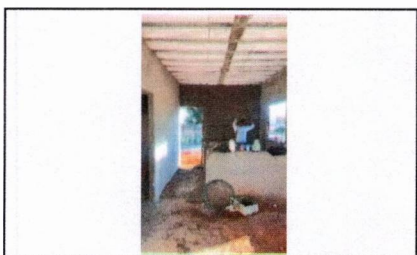
DATA:
CONTRATO DE EXECUÇÃO: Contrato 134/2024
NÚMERO DA MEDIÇÃO: 2



Legenda:	Execução de laje na casa 09.
Tipo de serviço:	
Latitude:	-18.188.299
Longitude:	-47.946.541
Nome do arquivo:	foto (31).jpg



Legenda:	Viga de respaldo casa 12.
Tipo de serviço:	
Latitude:	-18.188.299
Longitude:	-47.946.541
Nome do arquivo:	foto (32).jpg



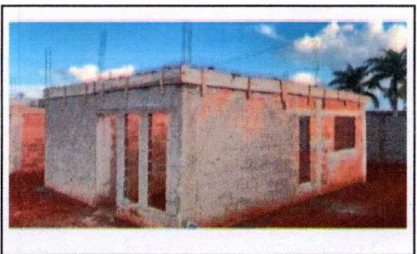
Legenda:	Execução de reboco casa 01.
Tipo de serviço:	
Latitude:	-18.188.299
Longitude:	-47.946.541
Nome do arquivo:	foto (33).jpg



Legenda:	Escoramento da laje da casa 08.
Tipo de serviço:	
Latitude:	-18.188.299
Longitude:	-47.946.541
Nome do arquivo:	foto (34).jpg



Legenda:	Execução de laje na casa 09.
Tipo de serviço:	
Latitude:	-18.188.299
Longitude:	-47.946.541
Nome do arquivo:	foto (35).jpg



Legenda:	Viga de respaldo casa 11.
Tipo de serviço:	
Latitude:	-18.188.299
Longitude:	-47.946.541
Nome do arquivo:	foto (36).jpg

Leandro Damas de Oliveira
Diretor de Ação Urbana
Prefeitura Municipal de Catalão
Secretaria

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 12 (DOZE) UNIDADES HABITACIONAIS DE PADRÃO PO
EXECUTORA: SMART ENGENHARIA

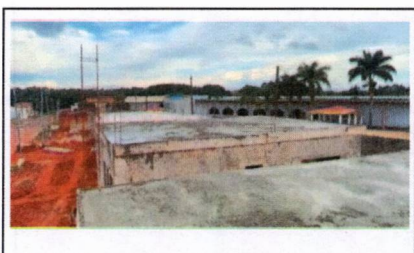
DATA:
CONTRATO DE EXECUÇÃO: Contrato 134/2024
NÚMERO DA MEDIÇÃO: 2



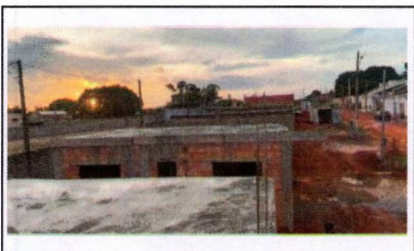
Legenda:	Execução de reboco externo na casa 01
Tipo de serviço:	
Latitude:	-18.188.299
Longitude:	-47.946.541
Nome do arquivo:	foto (37).jpg



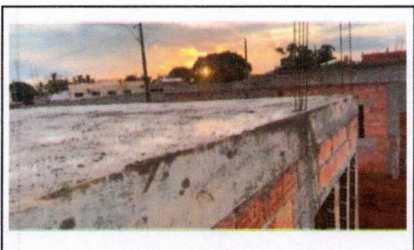
Legenda:	Concretagem da laje da casa 07.
Tipo de serviço:	
Latitude:	-18.188.299
Longitude:	-47.946.541
Nome do arquivo:	foto (38).jpg



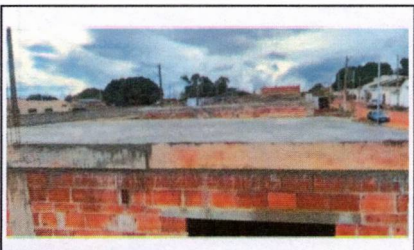
Legenda:	Concretagem da laje da casa 08.
Tipo de serviço:	
Latitude:	-18.188.299
Longitude:	-47.946.541
Nome do arquivo:	foto (39).jpg



Legenda:	Concretagem da laje da casa 09.
Tipo de serviço:	
Latitude:	-18.188.299
Longitude:	-47.946.541
Nome do arquivo:	foto (40).jpg



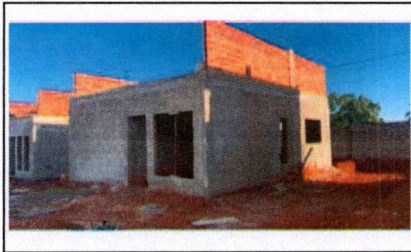
Legenda:	Concretagem da laje da casa 10.
Tipo de serviço:	
Latitude:	-18.188.299
Longitude:	-47.946.541
Nome do arquivo:	foto (41).jpg



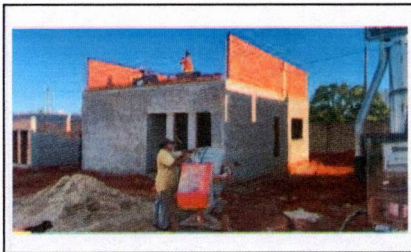
Legenda:	Concretagem da laje da casa 11.
Tipo de serviço:	
Latitude:	-18.188.299
Longitude:	-47.946.541
Nome do arquivo:	foto (42).jpg

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 12 (DOZE) UNIDADES HABITACIONAIS DE PADRÃO PO
EXECUTORA: SMART ENGENHARIA

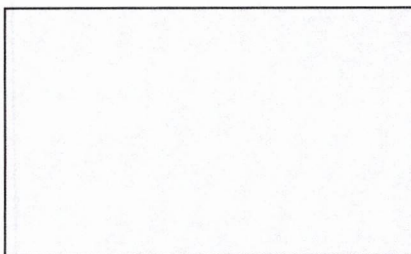
DATA:
CONTRATO DE EXECUÇÃO: Contrato 134/2024
NÚMERO DA MEDIÇÃO: 2



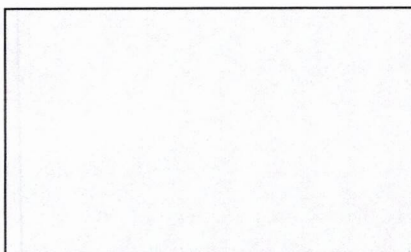
Legenda:	Execução de platibanda casa 07.
Tipo de serviço:	
Latitude:	-18.188.299
Longitude:	-47.946.541
Nome do arquivo:	foto (43).jpg



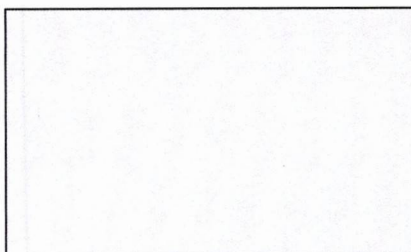
Legenda:	Execução de platibanda casa 08.
Tipo de serviço:	
Latitude:	-18.188.299
Longitude:	-47.946.541
Nome do arquivo:	foto (44).jpg



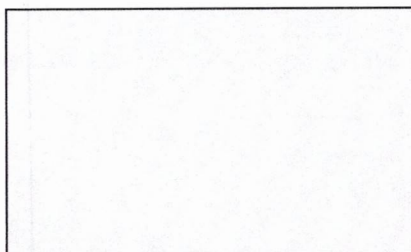
Legenda:	
Tipo de serviço:	
Latitude:	
Longitude:	
Nome do arquivo:	



Legenda:	
Tipo de serviço:	
Latitude:	
Longitude:	
Nome do arquivo:	



Legenda:	
Tipo de serviço:	
Latitude:	
Longitude:	
Nome do arquivo:	



Legenda:	
Tipo de serviço:	
Latitude:	
Longitude:	
Nome do arquivo:	

LAUDO DE MEDIÇÃO DE SERVIÇO CONTRATO 134/2024

PROCESSO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA 019/2024

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE 12 (DOZE) UNIDADES HABITACIONAIS DE PADRÃO POPULAR, NO LOTEAMENTO BOLANGER.

ENDEREÇO: RUA ADELINA LOPES RODRIGUES, ESQ. C/ RUA GERALDO LUÍS, LOTEAMENTO BOLANGER, MUNICÍPIO DE CATALÃO.

CONTRATADA: SMART ENGENHARIA LTDA.

1. Apresentação

Este laudo de medição refere-se ao acompanhamento dos serviços para a CONSTRUÇÃO DE 12 (doze) UNIDADES HABITACIONAIS DE PADRÃO POPULAR, NO LOTEAMENTO BOLANGER, no município de Catalão-GO, no intuito de corroborar os valores apresentados no 2º (segundo) boletim de medição de serviços realizados pela contratada.

2. Laudo técnico

2.1. Serviços executados

Segue abaixo os serviços executados e que foram contemplados no 2º boletim de medição analisado:

Obra Geral

- Serviços preliminares: No período referente a esta medição, foram executados 10,37% dos serviços relacionados a este grupo, no que tange a locação de container, bem como os consumos proporcionais de água e energia elétrica, chegando assim o grupo em um total de 32,63%.
- Transporte: No período referente a esta medição, não foram executados serviços relacionados a este grupo, permanecendo o grupo em um total acumulado de 98,80%.
- Serviços em terra: No período referente a esta medição, não foram executados serviços relacionados a este grupo, permanecendo em um total de 50,00% já executado.
- Administração: No período referente a esta medição, foi contabilizado 9,01% referente aos pagamentos referentes a administração de obra, chegando a um total acumulado de 33,31%.

Obra por casa

- Serviços preliminares: Conforme registrado nas medições anteriores, 100,00% dos serviços integrantes do grupo já foram devidamente executados, incluindo o item referente à locação da obra com gabarito.
- Transporte: No período referente a esta medição, foram executados 11,00% dos serviços relacionados a este grupo, referente ao transporte de entulho em caçamba estacionária, chegando o grupo em um total de 38,00% já executado.
- Serviços em terra: No período referente a esta medição, foram executados 61,34% dos serviços relacionados a este grupo, incluindo o reaterro com apiloamento mecânico, fornecimento e transporte de solo, bem como, o aterro interno com carrinho de mão, chegando o grupo em um total de 100,00% já executado.
- Fundações e sondagens: Conforme registrado nas medições anteriores, 100,00% dos serviços integrantes do grupo já foram devidamente executados, incluindo o item referente à locação da obra com gabarito.
- Estrutura: No período referente a esta medição, foram executados 55,57% dos serviços relacionados a este grupo, referente as vergas e contravergas, forma de tabuas, aços preparo e lançamento de concreto, chegando o grupo em um total de 93,15% já executado.
- Alvenarias e divisórias: No período referente a esta medição, foram executados 10,00% dos serviços relacionados a este grupo, referente a alvenaria de vedação com tijolo furado, chegando a um total acumulado de 75,20%.
- Impermeabilização: No período referente a esta medição, não foram executados serviços relacionados a este grupo, permanecendo em um total 94,86% já executado.
- Estrutura de madeira: No período referente a esta medição, não foram iniciados serviços relacionados a este grupo.
- Cobertura: No período referente a esta medição, não foram iniciados serviços relacionados a este grupo.
- Revestimento de piso: No período referente a esta medição, não foram iniciados serviços relacionados a este grupo.

- Revestimento de parede: No período referente a esta medição, foram executados 5,74% dos serviços relacionados a este grupo, referente a execução de chapisco e início de emboço e reboco, chegando a um total acumulado de 8,59%.
- Forro: No período referente a esta medição, não foram iniciados serviços relacionados a este grupo.
- Esquadrias de madeira: No período referente a esta medição, não foram iniciados serviços relacionados a este grupo.
- Esquadrias metálicas: No período referente a esta medição, não foram iniciados serviços relacionados a este grupo.
- Vidros: No período referente a esta medição, não foram iniciados serviços relacionados a este grupo.
- Ferragens: No período referente a esta medição, não foram iniciados serviços relacionados a este grupo.
- Instalações elétricas: No período referente a esta medição, foram executados 9,43% dos serviços relacionados a este grupo, referente a instalação eletrodutos, chegando o grupo em um total de 25,17% já executado.
- Instalações hidrossanitárias: No período referente a esta medição, foram executados 4,43% dos serviços relacionados a este grupo, referente a instalação o kit cavalete para hidrômetro, chegando o grupo em um total de 4,43% já executado.
- Pintura: No período referente a esta medição, não foram iniciados serviços relacionados a este grupo.
- Diversos: No período referente a esta medição, não foram iniciados serviços relacionados a este grupo.

3. Relatório Fotográfico

Figura 1



Figura 2



Leonardo Damas de Oliveira
Diretor de Ação Urbana
Prefeitura Municipal de Catalão
Secretaria de Obras

Figura 3



Figura 4

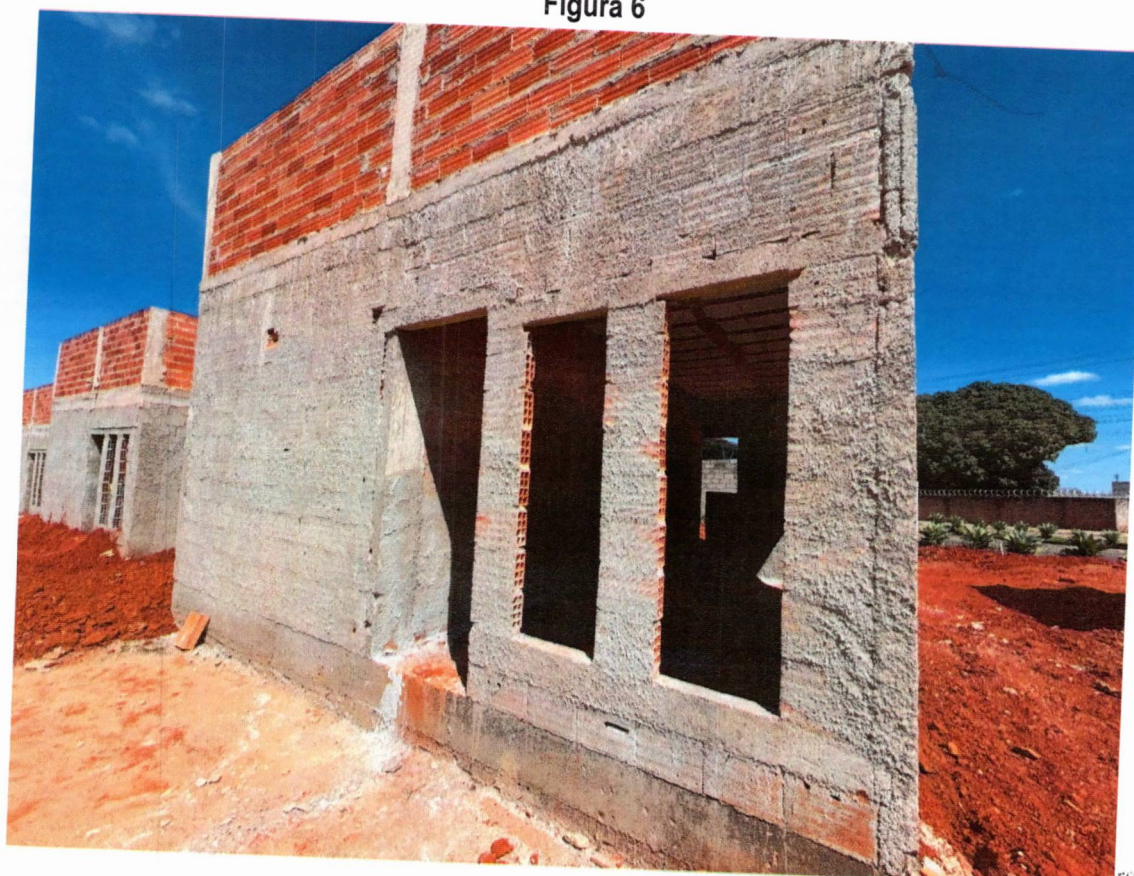


Leandro Damas de Oliveira
Diretor de Ação Urbana
Prefeitura Municipal de Catalão
Secretaria de Obras

Figura 5



Figura 6



Profa. Dra. Damásio de Oliveira
Diretor de Ação Urbana
Prefeitura Municipal de Catalão
Secretaria de Obras

Figura 7

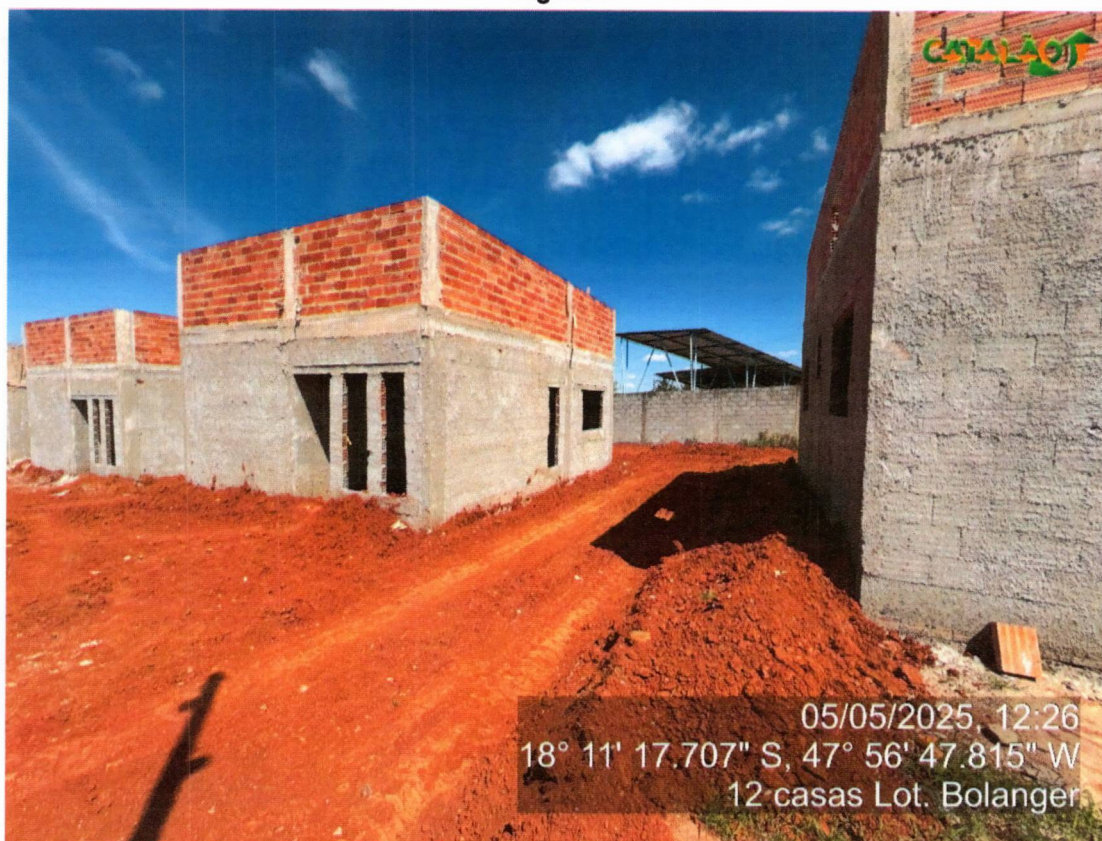


Figura 8



Figura 9



Catalão (GO), 21 de maio de 2025.


Leandro Damas de Oliveira
Diretor de Ação Urbana
Secretaria Municipal de Obras