

#### **RELATÓRIO DE ATIVIDADES**



**DEPARTAMENTO:** AGRIMENSURA

#### **AMOSC**

Protoc.	Data	Descrição do atendimento
S/P	29/01/2020	Pesquisa e troca de 2 pneus do Uno 42, faz se necessário a manutenção para melhor uso e segurança.
S/P	11/03/2020	Aquisição de EPI, protetor solar, para uso do setor de agrimensura, ficando este no veículo Uno 43. faz- se necessário para proteção a queimaduras.

#### **MUNICIPIO DE AGUAS DE CHAPECO**

Protoc.	Data	Descrição do atendimento
S/P	13/02/2020	Início do levantamento das divisas das linhas do Interior do município de Águas de Chapecó.
S/P	05/03/2020	Realização do aerolevantamento com drone. Voos 01 a 03
S/P	06/03/2020	Confecção de Mapa Cartográfico com as Linhas do Interior do Município de Águas de Chapecó.
S/P	06/03/2020	Planejamento dos pontos de controle, estudo do relevo do município
S/P	10/03/2020	Continuação de implantação de pontos de apoio e georreferenciamento dos mesmos para o levantamento aerofotogramétrico a ser realizado.
S/P	11/03/2020	Planejamentos dos voos, definição da altura dos voos, GSD, sobreposição lateral e vertical em função das características do terreno
S/P	12/03/2020	Realização do aerolevantamento com drone. Voos 04 a 06
S/P	13/03/2020	Programa aerofotogramétrico Voos 07 a 09.
S/P	16/03/2020	Preparação dos dados, renomeação das imagens, arquivo de pontos de controle
S/P	17/03/2020	Processamento em software. Fase 01 - Alinhamento das fotos.
S/P	18/03/2020	Edições em Software. Demarcação dos pontos de controle e check.
S/P	18/03/2020	Processamento em Software. Fase 02 - Processamento da nuvem de pontos
S/P	19/03/2020	Edições em Software. Edição e filtragem da nuvem de pontos
S/P	19/03/2020	Processamento em Software. Fase 03 - Processamento do MDS, MDT e Ortofoto
S/P	20/03/2020	Edição e correção da Ortofoto
S/P	20/03/2020	Edições em Software. Edição das curvas de níveis
S/P	23/03/2020	Edição do mapa cadastral do município de Águas de Chapecó, com utilização do produto da aerofotogrametria.
S/P	23/03/2020	Finalização. Elaboração do Manual de Uso
S/P	01/04/2020	Atendimento ao Engenheiro Giuliano do Município de Águas de Chapecó, com relação ao campo de futebol Municipal.
S/P	08/04/2020	Locação da divisa da propriedade do município onde está localizada a Secretária de Educação do Município de Águas de Chapecó.
7363	09/04/2020	Levantamento topográfico e mapa da área da chácara nº 11
S/P	23/04/2020	Levantamento topográfico do campo de futebol da comunidade linha Barra do Maidana.
S/P	23/04/2020	Locação da Travessa Vitório Rossetto, para pavimentação asfáltica.
7482	04/05/2020	Entrega do mapa e memorial descritivo do Loteamento habitar Brasil
S/P	28/05/2020	Levantamento topográfico da área do poço na propriedade do Sr. Lenuir Giacomone, na Linha Maidana.
S/P	09/06/2020	Finalização. Organização dos arquivos, gravação do DVD.
S/P	10/06/2020	Entrega dos produtos, ortofotos, MDT, manual, DVD de uso e mapas



#### RELATÓRIO DE ATIVIDADES



**DEPARTAMENTO:** AGRIMENSURA

S/P	02/07/2020	Locação das divisas da quadra nº 63, entre as Rua João Filippi e Rua Aurora.
S/P	16/07/2020	Levantamento topográfico da área do Campo municipal localizado na Linha Taquarinha.
S/P	21/07/2020	Locação das ruas João Filippi e Rua Aurora ao lado da quadra 63.
S/P	21/07/2020	Levantamento topográfico da propriedade do Sr Lenuir Giacomone para fins de retificação da matrícula, para concessão da área do poço comunitário localizado na mesma.
S/P	20/08/2020	Locação do alinhamento da SC 283, ao lado da quadra nº 40.
S/P	20/08/2020	Levantamento topográfico da propriedade do município localizada na linha Saltinho do Chapecó, matrícula nº 6.885.
7514	15/09/2020	Locação da propriedade do Município de Águas de Chapecó, Matrícula nº 6.885, localizado na Linha Saltinho do Chapecó.
S/P	15/09/2020	Fornecimento de arquivo digital dwg, com marcos de apoio para locação da Rua Joaçaba.
S/P	13/10/2020	Assessoria na análise de projetos de parcelamento e retificação a Engenheira Janaine de Águas de Chapecó.
S/P	14/10/2020	Assessoria na análise do projeto de desmembramento de imóvel rural do Sr Oulicio Kurtz, localizada no interior de Águas de Chapecó.
S/P	09/12/2020	Locação da Lombada que será implantada na SC283, na Linha Gramado.
S/P	09/12/2020	complemento do levantamento da area do Sr. Volmir Roque Pacheco, onde esta um poço instalado pelo município.

#### **MUNICIPIO DE AGUAS FRIAS**

Protoc.	Data	Descrição do atendimento
S/P	24/01/2020	Locação de divisas dos lotes da área objeto de desmembramento localizado na rua Ldovino Palombit (Área da creche).
S/P	28/02/2020	Levantamento topográfico de trecho da estrada municiapal EMAF 214 que liga a comunidade de tarumazinho a Linha Josefina para medição de trecho onde foi executado calçamento.
7424	28/02/2020	Levantamento topográfico da extenSão da pavimentação executada na EMAF214 da comunidade de Tarumanzinho até a EMAF218 no acesso a Linha Josefina.
7470	17/04/2020	Locação de alinhamento das quadras nºs 19 e 20 na Rua Lido Foppa.
S/P	20/05/2020	Reunião com o prefeito Municipal Ricardo, para adequação do projeto de desmembramento da área da creche municipal.
S/P	01/06/2020	Plotagem do mapa do desmembramento do Lote nº 01 da quadra 64, de propriedade do Município de Águas Frias.
S/P	02/06/2020	Projeto de desmembramento da Lote n° 01 da quadra 64, de propriedade do Município de Águas Frias, Matrícula n° 1.631.
S/P	03/06/2020	Levantamento georreferenciado dos marcos de apoio da parte urbana do município de Águas Frias, para georreferenciamento do mapa urbano.
S/P	03/06/2020	Assessoria na proposta de retificação de matrícula confrontante com a propriedade do Município sob Matrícula n° 77.801, localizada na Linha Alto Tarumanzinho.
S/P	04/06/2020	Locação da projeção das Ruas Modesto Gaviolli e Vitório Signorini, sobre a propriedade do Sr. Valdoir Boaro.
S/P	18/06/2020	Levantamento topográfico da propriedade do Município de Águas Frias, localizada na linha Josefina, para fins de desapropriação.
7503	09/07/2020	Levantamento planialtimétrico da Escola Municipal Irene Tome de Moura até o Loteamento Industrial para projeto de ciclovia.
S/P	20/07/2020	Locação das divisas do lote 01 da quadra 34, de propriedade do Município de Águas Frias.



#### **RELATÓRIO DE ATIVIDADES**



S/P	20/07/2020	Locação das divisas do lote 02 da quadra 64, de propriedade do Município de Águas Frias, para aferição das divisas.
7521	18/08/2020	Locação do Lote nº 02 da Quadra nº 64, loteamento industrial do município de Águas Frias.
S/P	18/08/2020	Locação do alinhamento das Ruas Ipiranga e João Pessoa, ao lado da quadra nº 08.
S/P	10/09/2020	Levantamento topográfico da propriedade do Sr Nereu de Lima Pinto, para desapropriação de área do Município.
S/P	10/09/2020	Levantamento topográfico de parte da Quadra 23, para verificação de possível invasão das Ruas Cruz de Souza e Ipiranga.
S/P	10/09/2020	Locação do Lote nº 06 da quadra nº 64, pertencente ao município de Águas Frias.
S/P	15/09/2020	complemento do levantamento topográfico da propriedade do Sr. Nereu de Lima Pinto, para aferição das divisas.
S/P	06/10/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Planejamento. Planejamento dos pontos de controle, estudo do relevo do município.
S/P	13/10/2020	Análise do projeto de Retificação do Sr Lírio Cortina, com relação as estradas municipais de Águas Frias.
S/P	20/10/2020	Levantamento georreferenciados de marcos de apoio ao projeto de aerofotogrametria no perímetro urbano de Águas Frias.
S/P	20/10/2020	Locação do alinhamento das Ruas Dionísio Santin e João Pessoa ao lado da Quadra nº 08.
S/P	22/10/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Planejamento. Planejamentos dos voos, definição da altura dos voos, GSD, sobreposição lateral e longitudinal em função das características do terreno.
S/P	23/10/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Voos 01 a 03. Realização do aerolevantamento com drone.
S/P	26/10/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Pré-processamento. Pré-processamento para verificação qualitativa das imagens.
S/P	03/11/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Planejamento. Planejamentos dos voos, definição da altura dos voos, GSD, sobreposição lateral e longitudinal em função das características do terreno.
S/P	04/11/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Voos 04 a 05. Realização do aerolevantamento com drone.
S/P	05/11/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Preparação dos Dados. Preparação dos dados, renomeação das imagens, arquivo de pontos de controle.
S/P	06/11/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 01 - Alinhamento das fotos.
S/P	09/11/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Demarcação dos pontos de controle e check.
S/P	09/11/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 02 - Processamento da nuvem de pontos.
S/P	10/11/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Edição e filtragem da nuvem de pontos.
S/P	10/11/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 03 - Processamento do MDS, MDT e Ortofoto.
S/P	11/11/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Edição e correção da Ortofoto.
S/P	11/11/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Edição das curvas de níveis.
S/P	12/11/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Finalização. Elaboração do Manual de Uso e demais versões das Ortofotos.
S/P	26/11/2020	Locação do lote n°03 da quadra n°64, onde será construído um ginásio municipal.
S/P	30/11/2020	Atualização do mapa das propriedades rurais do Município de Águas Frias.
S/P	09/12/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Finalização. Organização dos arquivos, gravação dos arquivos.
S/P	10/12/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Entrega. Entrega dos produtos, Ortofotos, MDT, Curvas de Níveis e Manual de Uso.
S/P	11/12/2020	Mapa de localização da propriedade rural Matrícula nº 402.



#### **RELATÓRIO DE ATIVIDADES**



**DEPARTAMENTO:** AGRIMENSURA

S/P 15/12/2020 Mapa de localização da propriedade rural Matrícula nº 192.

#### **MUNICIPIO DE ARVOREDO**

Protoc.	Data	Descrição do atendimento
S/P	10/02/2020	Execução de levantamento planialtimétrico cadastral do lote 51 da quadra 06 (escola municipal) para projeto de acessibilidade/estacionamento.
S/P	04/05/2020	Início da demarcação da área de estacionamento da escola municipal(centro) para execução da pavimentação (obras de acessibilidade).
S/P	10/06/2020	Elaboração de perfil longitudinal de parte das ruas: do Comércio, Rio Branco, XV de Novembro e João Batista Meneguzzi, para projeto de reperfilagem asfáltica.
S/P	14/09/2020	Continuação da demarcação da área de estacionamento da escola municipal(centro) para execução da pavimentação (obras de acessibilidade).

#### **MUNICIPIO DE CAXAMBU DO SUL**

Protoc.	Data	Descrição do atendimento
S/P	29/06/2020	Execução de levantamento planialtimétrico georreferenciado da ponte sobre o Arroio Caxambu, para projeto de nova ponte na Rua Salgado Filho.

#### **MUNICIPIO DE CHAPECO**

Protoc.	Data	Descrição do atendimento
S/P	27/01/2020	Levantamento topográfico de parte do loteamento Califórnia, para locação de Lotes públicos localizados nas quadras nº 4555 e 4556.
S/P	28/01/2020	Demarcação dos Lotes 03, 04, 05 e 06 da quadra 4555 e os lotes 01, 02, 14, 15, 16 e 17 da quadra 4556, localizadas no loteamento Califórnia.
S/P	20/02/2020	Levantamento topográfico de parte da quadra 4099, localizada no Loteamento Vila Betinho, para verificação das divisas dos lotes.
S/P	03/03/2020	Levantamento topográfico de divisas de lotes no Loteamento Esperança, no qual está sendo proposto o REUB.
S/P	05/05/2020	Reunião com a servidora Bruna da procuradoria, com relação a perícia realizada na quadra 1281, em que o Município de Chapecó desapropriou lotes para alargamento da Avenida Leopoldo Sander.
S/P	06/05/2020	Levantamento topográfico de uma Sanga que cruza a quadra 1281, para aferição da APP sobre o lote nº 03 da mesma quadra.
S/P	21/05/2020	Levantamento topográfico para atualização do mapa da regularização fundiária do Loteamento Esperança, localizado no Bairro EFAPI.
S/P	26/05/2020	Locação das Ruas Augusto Pestana, Francisco Beltrão e Canarinho, no loteamento Esperança no Bairro EFAPI.
S/P	08/06/2020	Levantamento planialtimétrico da Escola Municipal Mundo Encantado.
S/P	09/06/2020	Analise da parte topográfica de Laudo Pericial, referente a um processo de desapropriação em que São partes a Celesc, Altair Wagner e o Município de Chapecó.
S/P	16/06/2020	Levantamento topográfico das divisas da Quadra 4386, Vila Neri, para proposta de retificação de Matrícula e regularização fundiária.
S/P	16/06/2020	Levantamento topográfico do loteamento Morada Verde Vale, para fins de regularização fundiária.
S/P	17/06/2020	Levantamento topográfico da propriedade do Sr Telmo Faccio, para fins de indenização da área atingida pela Rua Araras.
S/P	22/06/2020	Visita in loco com funcionários do Município de Chapecó na área do antigo lixão, para verificação das divisas da propriedade.
S/P	10/07/2020	projeto de unificação de Lotes urbanos nº 01 e 02 da quadra nº 1012, pertencentes ao Estado de Santa Catarina.



#### **RELATÓRIO DE ATIVIDADES**



**DEPARTAMENTO:** AGRIMENSURA

S/P	30/07/2020	Implantação de marcos de apoio ao levantamento topográfico na Rua Berlim.
S/P	11/08/2020	Levantamento topográfico de parte das quadras 979A e 2624, localizadas na Rua Berlim, onde a edificações sobre área pública.
S/P	13/08/2020	Levantamento planialtimétrico do lote n° 60 da quadra n° 40, no centro da cidade, onde esta localizado a prefeitura municipal de Chapecó.
S/P	27/08/2020	Locação da quadra nº 5356 (área institucional) e a quadra nº 5357 localizada no loteamento Esperança, Bairro EFAPI.
S/P	04/09/2020	Levantamento topográfico das quadras nº 1106A e 262, localizados no bairro passo dos Fortes, para aferição de possível invasão.
S/P	22/09/2020	Levantamento topográfico do Lote nº 02 da quadra nº 1961A de propriedade do Programa Verde Vida.
S/P	03/11/2020	Levantamento de parte da quadra nº 2273, matrícula nº 24.298, as margens do Lajeado São José, propriedade que foi invadida por casas residenciais.
S/P	01/12/2020	Levantamento planialtimetrico de parte da quadra 2388, de propriedade do Estado de Santa Catarina, para projeto do futuro IGP.

#### **MUNICIPIO DE CORDILHEIRA ALTA**

Protoc.	Data	Descrição do atendimento
7440	31/01/2020	Execução de levantamento planialtimétrico na rua atrás do ginásio Ludovico J. Tozzo e complementação do levantamento planialtimétrico realizado na escola de Linha Bento.
S/P	31/01/2020	Levantamento planialtimétrico da área do ginásio Ludovico Tozzo para projeto de revitalização e acessibilidade. Levantamento planialtimétrico da escola localizada na Linha Bentopara projeto de revitalização e acessibilidade.
S/P	06/03/2020	Levantamento topográfico e ReUnião com prefeito e engenheiro do município para elaboração de projeto de desapropriação e posterior pavimentação asfáltica de trecho de acesso a empresa Metalúrgica Sul Brasil.
S/P	08/05/2020	Locação de alinhamento predial da Rua Verginio Zardo
S/P	19/06/2020	Rastreio de pontos de referencia para locação no município com equipamento GPS.
7535	21/08/2020	Levantamento dos níveis superior e inferior do talude nos fundos do Centro Integrado de Educação Ludovico J. Tozzo, com fins de construção de muro de contenção.
7533	21/08/2020	Locação das divisas do Lote 02 da quadra 22 (Posto de saúde do Bairro Rosa Linda) para execução de muro.
7532	21/08/2020	Demarcação da projeção da Rua Ortenila Bortolanza, no encontro com a Rua Alberto Maggioni.
7531	21/08/2020	Execução de levantamento cadastral para projeto de pavimentação de trecho da Av. Fermino Tozzo, Rua Giusepe Gabriel e Rua Paulo Marconi e elaboração de perfil longitudinal, envio de arquivos por email para Eng.ª Mireli
S/P	21/08/2020	Levantamento Planialtimétrico de muro do Ginásio Nilo Tozzo. Locação de divisas do posto de saúde do bairro Rosa Linda. Locação do alinhamento Predial da quadra nº 30 no bairro Rosa Linda.
7540	01/10/2020	Elaboração de mapa com imagem e coordenadas da árvore da especie Cedro objeto de supressão vegetal junto ao órgão ambiental IMA-SC.
S/P	02/10/2020	Reunião com Eng <sup>o</sup> Valdemar e secretários para discussão sobrea alteração e ampliação do perímetro urbano do município.
7549	15/10/2020	Elaboração de estudo para alteração e ampliação do perímetro urbano do Município de Cordilheira Alta conforme discutido em reunião, com Eng <sup>o</sup> Valdemar e Secretários do Municipio, envio do mapa alterado via digital por email.
S/P	04/12/2020	Levantamento planialtimétrico de trecho da EMCA015 e entroncamentos para projeto de pavimentação asfáltica.

#### **MUNICIPIO DE CORONEL FREITAS**



#### Associação dos Municípios do Oeste de Santa Catarina

### RELATÓRIO DE ATIVIDADES DEPARTAMENTO: AGRIMENSURA





Protoc.	Data	Descrição do atendimento
S/P	24/01/2020	Reunião com o prefeito e membros da administração para definir procedimento sobre processo de retificação de matricula da área da estação de tratamento de esgoto(assunto:lindeiro se opõe a dar anuência no projeto).
S/P	31/01/2020	Execução de levantamento planialtimétrico cadastral da área ocupada pelo centro de eventos na quadra 69, para fins de conferência/adaptação da acessibilidade no local.
S/P	07/02/2020	Locação da Rua Alagoas entre as quadras 11 e 16 para abertura da largura total da via.
S/P	14/02/2020	Locação do alinhamento da Rua Ceará (entre as quadra 37, 38 e 73-A) para pavimentação do passeio público em frente ao hospital.
S/P	21/02/2020	Demarcação de alinhamento predial Rua D e E nas quadras 514 e 515 para adaptar drenagem local.
7455	27/02/2020	Envio de cópia em meio digital de mapa georreferenciado do cemitério municipal - maio/2006 (responsável Marcelo Cardoso dos Santos) enviado para: tributacao@coronelfreitas.sc.gov.br.
S/P	28/02/2020	Execução de levantamento planimétrico georreferenciado do Loteamento Diogo para conferir e localizar as áreas públicas dadas em doação para a execução do mesmo.
S/P	06/03/2020	ReUnião com o prefeito e assinatura com firma reconhecida no projeto de desmembramento do lote rural denominado de Parte dos Lotes Rurais n.s 60 e 62, matrícula nº. 2907 de propriedade do município.
S/P	06/03/2020	Elaboração de projeto de desmembramento do imóvel rural de matrícula nº. 2.907 para fins de transmitir parte do imóvel adquirido por empresa industrial.
S/P	13/03/2020	Demarcação do alinhamento predial da rua "C", quadra 580.
S/P	15/04/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Planejamento. Planejamento dos pontos de controle, estudo do relevo do município.
S/P	17/04/2020	Início da implantação de pontos de apoio georreferenciados, para execução de aerolevantamento do perímetro urbano da sede do Município de Coronel Freitas.
S/P	24/04/2020	Continuação da implantação de pontos de apoio georreferenciados, para execução de aerolevantamento do perímetro urbano da sede do Município de Coronel Freitas.
S/P	28/04/2020	Fim da implantação de pontos de apoio georreferenciados, para execução de aerolevantamento do perímetro urbano da sede do Município de Coronel Freitas.
S/P	29/04/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Planejamento. Planejamentos dos voos, definição da altura dos voos, GSD, sobreposição lateral e longitudinal em função das características do terreno.
S/P	30/04/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Voos 01 a 03. Realização do aerolevantamento com drone.
S/P	08/05/2020	Demarcação do alinhamento predial para a Avenida Santa Catarina, testada da quadra 77.
S/P	08/05/2020	Demarcação do alinhamento predial para a Rua General Osório, em frente a quadra 02 B.
S/P	15/05/2020	Execução de levantamento planimétrico georreferenciado do loteamento Jardim América para localização no mapa urbano e análise de projetos.
S/P	24/05/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Planejamento. Planejamentos dos voos, definição da altura dos voos, GSD, sobreposição lateral e longitudinal em função das características do terreno.
S/P	25/05/2020	Demarcação do alinhamento predial para a Rua Vitório José Alberti, testada da quadra 517.
S/P	25/05/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Voos 04 a 06. Realização do aerolevantamento com drone.
S/P	02/06/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Planejamento. Planejamentos dos voos, definição da altura dos voos, GSD, sobreposição lateral e longitudinal em função das características do terreno.
S/P	03/06/2020	Demarcação do alinhamento predial para a Rua Rio Grande do Sul, testada da quadra 17.
S/P	03/06/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Voos 07 a 09. Realização do aerolevantamento com drone.
S/P	05/06/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Pré-processamento. Pré-processamento para verificação qualitativa das imagens.
S/P	11/06/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Planejamento. Planejamentos dos voos, definição da altura dos voos, GSD, sobreposição lateral e longitudinal em função das características do terreno.



#### **RELATÓRIO DE ATIVIDADES**



novo passeio público).  S/P 12/06/2020 Demarcação da Rua Rio Grande do Norte, testada da quadra da quadra nº, 56, para alint S/P 12/06/2020 Elaboração de projeto de desmembramento do inóvel rural de matrícula nº, 2.908 para parte do imóvel adquirido por empresa industrial.  S/P 12/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Voos 10 a 12. Realização do aerolevantamento com S/P 14/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Planejamento. Planejamentos dos voos, definiçi voos, GSD, sobreposição lateral e longitudinal em função das características do terreno.  S/P 15/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Voos 13 a 15. Realização do aerolevantamento com S/P 19/06/2020 Demarcação da Rua Alagoas entre as quadras 11 e 16 para alinhamento predial.  S/P 19/06/2020 Demarcação da Rua Mato Grosso entre as quadras 11 e 531 para alinhamento predial.  S/P 20/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Planejamento. Planejamentos dos voos, definiçi voos, GSD, sobreposição lateral e longitudinal em função das características do terreno.  S/P 21/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Preparação dos Dados. Preparação do aerolevantamento com S/P 22/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Preparação dos Dados. Preparação dos dados, timagens, arquivo de pontos de controle.  S/P 23/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 01 - Alinhamento s/P 24/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Pase 01 - Processamento em Software. Pase 02 - Processamento em Software. Pase 02 - Processamento em Software. Pase 03 - Processamento em Software. Pase 03 - Processamento em Software. Pase 03 - Processamento em Software. Pase 04 - Processamento em Software. Pase 03 - Processamento em Softw			
S/P         12/06/2020         Elaboração de projeto de desmembramento do imóver rural de matrícula nº. 2.908 para parte do imóvel adquirido por empresa industrial.           S/P         12/06/2020         PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Voos 10 a 12. Realização do aerolevantamento com comos, definição de comos de c	S/P	12/06/2020	Demarcação da Avenida Santa Catarina, testada da quadras 99 para alinhamento predial (implantação de novo passeio público).
parte do imóvel adquirido por empresa industrial.  S/P 12/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Voos 10 a 12. Realização do aerolevantamento com S/P 14/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Planejamento. Planejamentos dos voos, definiçis voos, GSD, sobreposição lateral e longitudinal em função das características do terreno.  S/P 15/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Voos 13 a 15. Realização do aerolevantamento com S/P 19/06/2020 Demarcação da Rua Alagoas entre as quadras 11 e 16 para alinhamento predial.  S/P 19/06/2020 Demarcação da Rua Mato Grosso entre as quadras 11 e 531 para alinhamento predial.  S/P 20/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Planejamento. Planejamentos dos voos, definiçis voos, GSD, sobreposição lateral e longitudinal em função das características do terreno.  S/P 21/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Pose 16 a 18. Realização do aerolevantamento com S/P 22/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Proparação dos Dados. Preparação dos dados, imagens, arquivo de pontos de controle.  S/P 23/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 01 - Alinhamento S/P 24/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 02 - Processa de pontos.  S/P 24/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 02 - Processa de pontos.  S/P 25/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 03 - Processa de pontos.  S/P 25/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 03 - Processa MDT e Ortofoto.  S/P 26/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 03 - Processa MDT e Ortofoto.  S/P 26/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 03 - Processa MDT e Ortofoto.  S/P 26/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 03 - Processa MDT e Ortofoto.  S/P 26/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Finalização. Elaboração do Manual de Uso.  S/P 26/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Finalização. Elaboração do Manual de Uso.  S/P 26/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Finalização. Organização dos arquivos,	S/P	12/06/2020	Demarcação da Rua Rio Grande do Norte, testada da quadra da quadra nº. 56, para alinhamento predial.
S/P 14/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Planejamento. Planejamentos dos voos, definição voos, GSD, sobreposição lateral e longitudinal em função das caracteristicas do terreno. S/P 15/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Voos 13 a 15. Realização do aerolevantamento com 19/06/2020 Demarcação da Rua Alagoas entre as quadras 11 e 16 para alinhamento predial. S/P 19/06/2020 Demarcação da Rua Mato Grosso entre as quadras 11 e 16 para alinhamento predial. S/P 20/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Planejamento. Planejamentos dos voos, definição voos, GSD, sobreposição lateral e longitudinal em função das características do terreno. S/P 21/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Poseparação dos Dados. Preparação dos dados, imagens, arquivo de pontos de controle. S/P 23/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 01 - Alinhamento predial. S/P 24/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 01 - Alinhamento Processamento em Software. Pase 02 - Processa de pontos. PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 02 - Processa de pontos. PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 02 - Processa de pontos. PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 03 - Processa de pontos. PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 03 - Processa MDT e 25/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 03 - Processa MDT e Ortofoto. PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 03 - Processa MDT e 26/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Edição e correção da Ortofoto de retificação de matrícula do município. S/P 26/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Finalização. Elaboração do Manual de Uso. Processa de retificação de levantamento planialtimétrico cadastral georreferenciado de parte das Barros e Maranhão (quadras 92, 93, 87 e 88) para elaboração dos arquivos, gravação de Barros e Maranhão (quadras 92, 93, 87 e 88) para elaboração dos arquivos, gravação de ProJETO AEROLEVANTAMENTO. Entrega. Entrega dos produtos, O	S/P	12/06/2020	Elaboração de projeto de desmembramento do imóvel rural de matrícula nº. 2.908 para fins de transmitir parte do imóvel adquirido por empresa industrial.
voos, GSD, sobreposição lateral e longitudinal em função das características do terreno.  S/P 15/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Voos 13 a 15. Realização do aerolevantamento com  S/P 19/06/2020 Demarcação da Rua Alagoas entre as quadras 11 e 16 para alinhamento predial.  S/P 19/06/2020 Demarcação da Rua Malo Grosso entre as quadras 11 e 531 para alinhamento predial.  S/P 20/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Planejamento. Planejamentos dos voos, definição voos, GSD, sobreposição lateral e longitudinal em função das características do terreno.  S/P 21/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Voos 16 a 18. Realização do aerolevantamento com  S/P 22/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Preparação dos Dados. Preparação dos dados, r imagens, arquivo de pontos de controle.  S/P 24/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 01 - Alinhamento  S/P 24/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 02 - Processa  de pontos.  S/P 25/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 02 - Processa  de pontos.  S/P 25/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 03 - Processa  MDT e Ortofoto.  S/P 25/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 03 - Processa  MDT e Ortofoto.  S/P 26/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 03 - Processa  MDT e Ortofoto.  S/P 26/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 03 - Processa  MDT e Ortofoto.  S/P 26/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 03 - Processa  MDT e Ortofoto.  S/P 26/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Edição de accurvas de níveis.  S/P 26/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Edição das curvas de níveis.  S/P 26/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Finalização. Elaboração do Manual de Uso.  S/P 26/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Finalização. Elaboração do sarquivos, gravação do  Barros e Maranhão (quadras 92, 93, 87 e 88) para elaboração dos arquivos, gravação do  Barros e Mar	S/P	12/06/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Voos 10 a 12. Realização do aerolevantamento com drone.
S/P         19/06/2020         Demarcação da Rua Alagoas entre as quadras 11 e 16 para alinhamento predial.           S/P         19/06/2020         Demarcação da Rua Mato Grosso entre as quadras 11 e 531 para alinhamento predial.           S/P         20/06/2020         PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Planejamento. Planejamentos dos voos, definição voos, GSD, sobreposição lateral e longitudinal em função das características do terreno.           S/P         21/06/2020         PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Voos 16 a 18. Realização do aerolevantamento com solva de controle.           S/P         22/06/2020         PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Preparação dos Dados. Preparação dos dados, imagens, arquivo de pontos de controle.           S/P         23/06/2020         PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 01 - Alinhamento de pontos.           S/P         24/06/2020         PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 02 - Processa de pontos.           S/P         24/06/2020         PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 03 - Processa de pontos.           S/P         25/06/2020         PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Edição e filtragem da nuvem de pontos.           S/P         25/06/2020         PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Edição de correção da Ortofoto de retificação de matrícula do município.           S/P         26/06/2020         PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Edição des curvas de níveis.           S/P         26/06/2	S/P	14/06/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Planejamento. Planejamentos dos voos, definição da altura dos voos, GSD, sobreposição lateral e longitudinal em função das características do terreno.
S/P 20/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Planejamento. Planejamentos dos voos, definiçãos de 19/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Planejamento. Planejamentos dos voos, definiçãos de 19/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Pose 16 a 18. Realização do aerolevantamento com S/P 21/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Proparação dos Dados. Preparação dos dados, imagens, arquivo de pontos de controle.  S/P 23/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 01 - Alinhamento S/P 24/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 01 - Alinhamento de pontos. PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Pase 02 - Processamento em Software. Pase 02 - Processamento em Software. Pase 03 - Processamento de pontos.  S/P 24/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 03 - Processamento em Software. Pase 03 -	S/P	15/06/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Voos 13 a 15. Realização do aerolevantamento com drone.
S/P 20/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Planejamento. Planejamentos dos voos, definiçivoos, GSD, sobreposição lateral e longitudinal em função das características do terreno.  S/P 21/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Voos 16 a 18. Realização do aerolevantamento com S/P 22/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Preparação dos Dados. Preparação dos dados, imagens, arquivo de pontos de controle.  S/P 23/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 01 - Alinhamento S/P 24/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Demarcação dos pontos de controle.  S/P 24/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 02 - Processamento em Software. Pase 02 - Processamento em Software. Pase 03 - Processamento em Software. Pase 03 - Processamento em Software. Fase 03 - Processament	S/P	19/06/2020	Demarcação da Rua Alagoas entre as quadras 11 e 16 para alinhamento predial.
voos, GSD, sobreposição lateral e longitudinal em função das características do terreno.  S/P 21/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Voos 16 a 18. Realização do aerolevantamento com  S/P 22/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Preparação dos Dados. Preparação dos dados, imagens, arquivo de pontos de controle.  S/P 23/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 01 - Alinhamento  S/P 24/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Demarcação dos pontos de o  S/P 24/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 02 - Processa  de pontos.  S/P 25/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 02 - Processa  MDT e Ortofoto.  S/P 25/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 03 - Processa  MDT e Ortofoto.  S/P 26/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 03 - Processa  MDT e Ortofoto.  S/P 26/06/2020 ReUnião no gabinete do prefeito com lindeiro/proprietário de área pública para definir/est  de retificação de matrícula do município.  S/P 26/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Edição e correção da Ortofoto  S/P 26/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Edição das curvas de níveis.  S/P 29/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Finalização. Elaboração do Manual de Uso.  S/P 29/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Finalização. Elaboração do Manual de Uso.  Demarcação de levantamento planialtimétrico cadastral georreferenciado de parte das  Barros e Maranhão (quadras 92, 93, 87 e 88) para elaboração dos arquivos, gravação de  S/P 07/08/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Entrega. Entrega dos produtos, Ortofotos, MDT, Cu  Manual de Uso.  S/P 11/08/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Entrega. Entrega dos produtos, Ortofotos, MDT, Cu  Manual de Uso.  S/P 21/08/2020 Demarcação da nova rotatória no entroncamento da Avenida Santa Catarina com a Rua I  S/P 21/08/2020 Demarcação da nova rotatória no entroncamento da Avenida Santa Catarina com a Rua I  Demarcação do alinhamento da Rua Pernambuco, esquina	S/P	19/06/2020	Demarcação da Rua Mato Grosso entre as quadras 11 e 531 para alinhamento predial.
S/P 22/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Preparação dos Dados. Preparação dos dados, rimagens, arquivo de pontos de controle.  S/P 23/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 01 - Alinhamento S/P 24/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Demarcação dos pontos de cost/P 24/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 02 - Processar de pontos.  S/P 25/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Edição e filtragem da nuvemida por composito de pontos.  S/P 25/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 03 - Processamento em Software. Fase 03 - Processamento em Software. Pase 03 -	S/P	20/06/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Planejamento. Planejamentos dos voos, definição da altura dos voos, GSD, sobreposição lateral e longitudinal em função das características do terreno.
imagens, arquivo de pontos de controle.  S/P 23/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 01 - Alinhamento S/P 24/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Demarcação dos pontos de completo de pontos.  S/P 24/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 02 - Processar de pontos.  S/P 25/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Edição e filtragem da nuvembro de pontos.  S/P 25/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 03 - Procesa	S/P	21/06/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Voos 16 a 18. Realização do aerolevantamento com drone.
S/P 24/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Demarcação dos pontos de construir de pontos.  S/P 24/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 02 - Processamento de pontos.  S/P 25/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Edição e filtragem da nuvem de pontos.  S/P 25/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 03 - Processamento em Software	S/P	22/06/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Preparação dos Dados. Preparação dos dados, renomeação das imagens, arquivo de pontos de controle.
S/P 24/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 02 - Processar de pontos.  S/P 25/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Edição e filtragem da nuvem de profesor de profesor de profesor de profesor de profesor de retificação de matrícula do município.  S/P 26/06/2020 ReUnião no gabinete do prefeito com lindeiro/proprietário de área pública para definir/esc de retificação de matrícula do município.  S/P 26/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Edição de correção da Ortofoto S/P 26/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Edição das curvas de níveis.  S/P 29/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Finalização. Elaboração do Manual de Uso.  S/P 29/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Finalização. Elaboração do Manual de Uso.  S/P 10/07/2020 Demarcação do alinhamento predial para a Avenida Santa Catarina esquina com a quadra 77.  S/P 24/07/2020 Execução de levantamento planialtimétrico cadastral georreferenciado de parte das Barros e Maranhão (quadras 92, 93, 87 e 88) para elaboração de projeto de drenagem pl S/P 07/08/2020 Demarcação da Rua Mato Grosso, testada da quadra nº. 22.  S/P 07/08/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Entrega. Entrega dos produtos, Ortofotos, MDT, Cu Manual de Uso.  S/P 14/08/2020 Demarcação da nova rotatória no entroncamento da Avenida Santa Catarina com a Rua I Devarda elaboração de levantamento planialtimétrico cadastral dos lotes 21, 21A e 22 da quadra para elaboração do elevantamento planialtimétrico cadastral dos lotes 21, 21A e 22 da quadra para elaboração do elevantamento planialtimétrico cadastral dos lotes 21, 21A e 22 da quadra para elaboração do elevantamento da Rua Pernambuco, esquina com a Av. Santa Catarina para definir/esco da linhamento da Rua Pernambuco, esquina com a Av. Santa Catarina para de parse i público.  S/P 28/08/2020 Demarcação do alinhamento da Rua Pernambuco, esquina com a Av. Santa Catarina para de parse i público.	S/P	23/06/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 01 - Alinhamento das fotos
de pontos.  S/P 25/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Edição e filtragem da nuvem de productiva de retificação de protecto.  S/P 25/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 03 - Processamento em Software. Edição de retificação de matrícula do município.  S/P 26/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Edição de correção da Ortofoto. S/P 26/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Edição das curvas de níveis. S/P 29/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Finalização. Elaboração do Manual de Uso. S/P 10/07/2020 Demarcação do alinhamento predial para a Avenida Santa Catarina esquina com a quadra 77.  S/P 24/07/2020 Execução de levantamento planialtimétrico cadastral georreferenciado de parte das Barros e Maranhão (quadras 92, 93, 87 e 88) para elaboração de projeto de drenagem pl S/P 07/08/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Finalização. Organização dos arquivos, gravação do S/P 10/08/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Finalização. Organização dos arquivos, gravação do S/P 10/08/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Entrega. Entrega dos produtos, Ortofotos, MDT, Cumanual de Uso.  S/P 21/08/2020 Demarcação da nova rotatória no entroncamento da Avenida Santa Catarina com a Rua I Execução de levantamento planialtimétrico cadastral dos lotes 21, 21A e 22 da quadra para elaboração de projeto de acessibilidade.  S/P 28/08/2020 Demarcação do alinhamento da Rua Pernambuco, esquina com a Av. Santa Catarina para do passeio público.  S/P 31/08/2020 Demarcação do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº 0. 30 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº 0. 30 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº 0. 30 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº 0. 30 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, t	S/P	24/06/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Demarcação dos pontos de controle e check.
S/P 25/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 03 - Processa MDT e Ortofoto.  S/P 26/06/2020 ReUnião no gabinete do prefeito com lindeiro/proprietário de área pública para definir/esc de retificação de matrícula do município.  S/P 26/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Edição e correção da Ortofoto S/P 26/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Edição das curvas de níveis.  S/P 29/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Finalização. Elaboração do Manual de Uso.  S/P 10/07/2020 Demarcação do alinhamento predial para a Avenida Santa Catarina esquina com a quadra 77.  S/P 24/07/2020 Execução de levantamento planialtimétrico cadastral georreferenciado de parte das Barros e Maranhão (quadras 92, 93, 87 e 88) para elaboração de projeto de drenagem pl S/P 07/08/2020 Demarcação da Rua Mato Grosso, testada da quadra nº. 22.  S/P 07/08/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Finalização. Organização dos arquivos, gravação do S/P 10/08/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Entrega. Entrega dos produtos, Ortofotos, MDT, Cu Manual de Uso.  S/P 14/08/2020 Demarcação da nova rotatória no entroncamento da Avenida Santa Catarina com a Rua I secução de levantamento planialtimétrico cadastral dos lotes 21, 21A e 22 da quadra para elaboração de projeto de acessibilidade.  S/P 28/08/2020 Demarcação do alinhamento da Rua Pernambuco, esquina com a Av. Santa Catarina para do passeio público.	S/P	24/06/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 02 - Processamento da nuvem de pontos.
MDT e Ortofoto.  S/P 26/06/2020 ReUnião no gabinete do prefeito com lindeiro/proprietário de área pública para definir/esc de retificação de matrícula do município.  S/P 26/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Edição e correção da Ortofoto S/P 26/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Edição das curvas de níveis.  S/P 29/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Finalização. Elaboração do Manual de Uso.  S/P 10/07/2020 Demarcação do alinhamento predial para a Avenida Santa Catarina esquina com a quadra 77.  S/P 24/07/2020 Execução de levantamento planialtimétrico cadastral georreferenciado de parte das Barros e Maranhão (quadras 92, 93, 87 e 88) para elaboração de projeto de drenagem pl  S/P 07/08/2020 Demarcação da Rua Mato Grosso, testada da quadra nº. 22.  S/P 07/08/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Finalização. Organização dos arquivos, gravação do PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Entrega. Entrega dos produtos, Ortofotos, MDT, Cu Manual de Uso.  S/P 14/08/2020 Demarcação da nova rotatória no entroncamento da Avenida Santa Catarina com a Rua II de Uso.  S/P 21/08/2020 Execução de levantamento planialtimétrico cadastral dos lotes 21, 21A e 22 da quadra para elaboração de projeto de acessibilidade.  S/P 28/08/2020 Demarcação do alinhamento da Rua Pernambuco, esquina com a Av. Santa Catarina para do passeio público.  S/P 31/08/2020 Demarcação do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração do saccarda da catarina da Rua Vitó	S/P	25/06/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Edição e filtragem da nuvem de pontos.
de retificação de matrícula do município.  S/P 26/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Edição e correção da Ortofoto S/P 26/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Edição das curvas de níveis. S/P 29/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Finalização. Elaboração do Manual de Uso.  S/P 10/07/2020 Demarcação do alinhamento predial para a Avenida Santa Catarina esquina com a quadra 77.  S/P 24/07/2020 Execução de levantamento planialtimétrico cadastral georreferenciado de parte das Barros e Maranhão (quadras 92, 93, 87 e 88) para elaboração de projeto de drenagem pl S/P 07/08/2020 Demarcação da Rua Mato Grosso, testada da quadra nº. 22.  S/P 07/08/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Finalização. Organização dos arquivos, gravação do S/P 10/08/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Entrega. Entrega dos produtos, Ortofotos, MDT, Combanual de Uso.  S/P 14/08/2020 Demarcação da nova rotatória no entroncamento da Avenida Santa Catarina com a Rua I Execução de levantamento planialtimétrico cadastral dos lotes 21, 21A e 22 da quadra para elaboração de projeto de acessibilidade.  S/P 28/08/2020 Demarcação do alinhamento da Rua Pernambuco, esquina com a Av. Santa Catarina para do passeio público.  S/P 31/08/2020 Demarcação do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração de para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração de para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para elaboração da elevantamento para elaboração da linhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para elaboração da elevantamento par	S/P	25/06/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 03 - Processamento do MDS, MDT e Ortofoto.
S/P 26/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Edição das curvas de níveis.  S/P 29/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Finalização. Elaboração do Manual de Uso.  S/P 10/07/2020 Demarcação do alinhamento predial para a Avenida Santa Catarina esquina com a quadra 77.  S/P 24/07/2020 Execução de levantamento planialtimétrico cadastral georreferenciado de parte das Barros e Maranhão (quadras 92, 93, 87 e 88) para elaboração de projeto de drenagem pl  S/P 07/08/2020 Demarcação da Rua Mato Grosso, testada da quadra nº. 22.  S/P 07/08/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Finalização. Organização dos arquivos, gravação do S/P 10/08/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Entrega. Entrega dos produtos, Ortofotos, MDT, Combanda de Uso.  S/P 14/08/2020 Demarcação da nova rotatória no entroncamento da Avenida Santa Catarina com a Rua I se se su para elaboração de levantamento planialtimétrico cadastral dos lotes 21, 21A e 22 da quadra para elaboração de projeto de acessibilidade.  S/P 28/08/2020 Demarcação do alinhamento da Rua Pernambuco, esquina com a Av. Santa Catarina para do passeio público.  S/P 31/08/2020 Demarcação do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração de projeto de acessibilidade.	S/P	26/06/2020	ReUnião no gabinete do prefeito com lindeiro/proprietário de área pública para definir/esclarecer o projeto de retificação de matrícula do município.
S/P 29/06/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Finalização. Elaboração do Manual de Uso.  S/P 10/07/2020 Demarcação do alinhamento predial para a Avenida Santa Catarina esquina com a quadra 77.  S/P 24/07/2020 Execução de levantamento planialtimétrico cadastral georreferenciado de parte das Barros e Maranhão (quadras 92, 93, 87 e 88) para elaboração de projeto de drenagem pl S/P 07/08/2020 Demarcação da Rua Mato Grosso, testada da quadra nº. 22.  S/P 07/08/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Finalização. Organização dos arquivos, gravação do S/P 10/08/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Entrega. Entrega dos produtos, Ortofotos, MDT, Cu Manual de Uso.  S/P 14/08/2020 Demarcação da nova rotatória no entroncamento da Avenida Santa Catarina com a Rua I S/P 21/08/2020 Execução de levantamento planialtimétrico cadastral dos lotes 21, 21A e 22 da quadra para elaboração de projeto de acessibilidade.  S/P 28/08/2020 Demarcação do alinhamento da Rua Pernambuco, esquina com a Av. Santa Catarina para do passeio público.  S/P 31/08/2020 Demarcação do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração de projeto de aces al vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração de projeto de aces al vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração de projeto de aces al vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração de projeto de aces al	S/P	26/06/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Edição e correção da Ortofoto.
S/P 10/07/2020 Demarcação do alinhamento predial para a Avenida Santa Catarina esquina com a quadra 77.  S/P 24/07/2020 Execução de levantamento planialtimétrico cadastral georreferenciado de parte das Barros e Maranhão (quadras 92, 93, 87 e 88) para elaboração de projeto de drenagem pl S/P 07/08/2020 Demarcação da Rua Mato Grosso, testada da quadra nº. 22.  S/P 07/08/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Finalização. Organização dos arquivos, gravação do S/P 10/08/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Entrega. Entrega dos produtos, Ortofotos, MDT, Combanda de Uso.  S/P 14/08/2020 Demarcação da nova rotatória no entroncamento da Avenida Santa Catarina com a Rua II S/P 21/08/2020 Execução de levantamento planialtimétrico cadastral dos lotes 21, 21A e 22 da quadra para elaboração de projeto de acessibilidade.  S/P 28/08/2020 Demarcação do alinhamento da Rua Pernambuco, esquina com a Av. Santa Catarina para do passeio público.  S/P 31/08/2020 Demarcação do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº.	S/P	26/06/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Edição das curvas de níveis.
quadra 77.  S/P 24/07/2020 Execução de levantamento planialtimétrico cadastral georreferenciado de parte das Barros e Maranhão (quadras 92, 93, 87 e 88) para elaboração de projeto de drenagem pl S/P 07/08/2020 Demarcação da Rua Mato Grosso, testada da quadra nº. 22.  S/P 07/08/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Finalização. Organização dos arquivos, gravação do S/P 10/08/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Entrega. Entrega dos produtos, Ortofotos, MDT, Cu Manual de Uso.  S/P 14/08/2020 Demarcação da nova rotatória no entroncamento da Avenida Santa Catarina com a Rua I S/P 21/08/2020 Execução de levantamento planialtimétrico cadastral dos lotes 21, 21A e 22 da quadra para elaboração de projeto de acessibilidade.  S/P 28/08/2020 Demarcação do alinhamento da Rua Pernambuco, esquina com a Av. Santa Catarina para do passeio público.  S/P 31/08/2020 Demarcação do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para elaboração do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº.	S/P	29/06/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Finalização. Elaboração do Manual de Uso.
Barros e Maranhão (quadras 92, 93, 87 e 88) para elaboração de projeto de drenagem pl S/P 07/08/2020 Demarcação da Rua Mato Grosso, testada da quadra nº. 22.  S/P 07/08/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Finalização. Organização dos arquivos, gravação do S/P 10/08/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Entrega. Entrega dos produtos, Ortofotos, MDT, Cu Manual de Uso.  S/P 14/08/2020 Demarcação da nova rotatória no entroncamento da Avenida Santa Catarina com a Rua I S/P 21/08/2020 Execução de levantamento planialtimétrico cadastral dos lotes 21, 21A e 22 da quadra para elaboração de projeto de acessibilidade.  S/P 28/08/2020 Demarcação do alinhamento da Rua Pernambuco, esquina com a Av. Santa Catarina pa do passeio público.  S/P 31/08/2020 Demarcação do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para p	S/P	10/07/2020	Demarcação do alinhamento predial para a Avenida Santa Catarina esquina com a Rua Amapá, da quadra 77.
S/P 07/08/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Finalização. Organização dos arquivos, gravação do S/P 10/08/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Entrega. Entrega dos produtos, Ortofotos, MDT, Cu Manual de Uso.  S/P 14/08/2020 Demarcação da nova rotatória no entroncamento da Avenida Santa Catarina com a Rua I S/P 21/08/2020 Execução de levantamento planialtimétrico cadastral dos lotes 21, 21A e 22 da quadra para elaboração de projeto de acessibilidade.  S/P 28/08/2020 Demarcação do alinhamento da Rua Pernambuco, esquina com a Av. Santa Catarina para do passeio público.  S/P 31/08/2020 Demarcação do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para para para para para para par	S/P	24/07/2020	Execução de levantamento planialtimétrico cadastral georreferenciado de parte das Ruas Almirante Barros e Maranhão (quadras 92, 93, 87 e 88) para elaboração de projeto de drenagem pluvial.
S/P 10/08/2020 PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Entrega. Entrega dos produtos, Ortofotos, MDT, Cu Manual de Uso.  S/P 14/08/2020 Demarcação da nova rotatória no entroncamento da Avenida Santa Catarina com a Rua II  S/P 21/08/2020 Execução de levantamento planialtimétrico cadastral dos lotes 21, 21A e 22 da quadra para elaboração de projeto de acessibilidade.  S/P 28/08/2020 Demarcação do alinhamento da Rua Pernambuco, esquina com a Av. Santa Catarina para do passeio público.  S/P 31/08/2020 Demarcação do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para para para para para para par	S/P	07/08/2020	Demarcação da Rua Mato Grosso, testada da quadra nº. 22.
Manual de Uso.  S/P 14/08/2020 Demarcação da nova rotatória no entroncamento da Avenida Santa Catarina com a Rua II  S/P 21/08/2020 Execução de levantamento planialtimétrico cadastral dos lotes 21, 21A e 22 da quadra para elaboração de projeto de acessibilidade.  S/P 28/08/2020 Demarcação do alinhamento da Rua Pernambuco, esquina com a Av. Santa Catarina para do passeio público.  S/P 31/08/2020 Demarcação do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para para para para para para par	S/P	07/08/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Finalização. Organização dos arquivos, gravação dos arquivos.
S/P 21/08/2020 Execução de levantamento planialtimétrico cadastral dos lotes 21, 21A e 22 da quadra para elaboração de projeto de acessibilidade.  S/P 28/08/2020 Demarcação do alinhamento da Rua Pernambuco, esquina com a Av. Santa Catarina para do passeio público.  S/P 31/08/2020 Demarcação do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para para para para para para par	S/P	10/08/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Entrega. Entrega dos produtos, Ortofotos, MDT, Curvas de Níveis e Manual de Uso.
para elaboração de projeto de acessibilidade.  S/P 28/08/2020 Demarcação do alinhamento da Rua Pernambuco, esquina com a Av. Santa Catarina pa do passeio público.  S/P 31/08/2020 Demarcação do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para para para para para para para par	S/P	14/08/2020	Demarcação da nova rotatória no entroncamento da Avenida Santa Catarina com a Rua Pará.
do passeio público.  S/P 31/08/2020 Demarcação do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para p	S/P	21/08/2020	Execução de levantamento planialtimétrico cadastral dos lotes 21, 21A e 22 da quadra 32 (rodoviária) para elaboração de projeto de acessibilidade.
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	S/P	28/08/2020	Demarcação do alinhamento da Rua Pernambuco, esquina com a Av. Santa Catarina para pavimentação do passeio público.
	S/P	31/08/2020	Demarcação do alinhamento da Rua Vitório José Alberti, testada da quadra nº. 03 para pavimentação do passeio público.
S/P 04/09/2020 Demarcação da Rua João Brisot para abertura da via pública.	S/P	04/09/2020	Demarcação da Rua João Brisot para abertura da via pública.



## Associação dos Municípios do Oeste de Santa Catarina







S/P	11/09/2020	Demarcação de rua localizada entre as chácaras nºs. 73, 10 e 11.
S/P	18/09/2020	Demarcação de parte do lote (51, 53, 54, 56, 57, 58, 59, 60) quadra 65 - FORUM, para construção de muro.
S/P	16/10/2020	Vistoria: Verificação da existência de estrada municipal sobre imóvel particular em razão de análise de projeto de retificação administrativa da matrícula de imóvel rural.
S/P	23/10/2020	Demarcação dos lotes 5, 6, 7 da quadra 594 e 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15 da quadra 596; habitações populares.
S/P	03/11/2020	Demarcação da esquina da Rua Vereador Itacir Brizot - lote 02 da quadra 112.
S/P	27/11/2020	Demarcação da esquina da quadra 07/ ruas Pedro Martelli e Oliden Rotava do Loteamento Ciarini.
S/P	04/12/2020	Demarcação da Rua Goiás esquina com a Rua Ceará, para verificar possível invasão da rua.
S/P	11/12/2020	Execução de levantamento planimétrico georreferenciado da servidão Tranquilo Sanquete-quadra 101, para conferir possível invasão da via pública.

#### **MUNICIPIO DE FORMOSA DO SUL**

Protoc.	Data	Descrição do atendimento
S/P	27/02/2020	Locação de divisas no Cemitério.
S/P	16/03/2020	ReUnião com o prefeito para verificar procedimentos para a concluSão do projeto do loteamento industrial.
S/P	27/04/2020	Execução de levantamento planimétrico georreferenciado dos marcos divisórios da área industrial para verificar possível invaSão da área.
S/P	12/05/2020	ReUnião com a administração municipal para definir procedimentos relativos ao projeto do loteamento industrial Formosa do Sul.
S/P	19/05/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Planejamento. Planejamento dos pontos de controle, estudo do relevo do município
7485	26/05/2020	Envio de arquivo com as curvas de nível da área urbana do Município de Formosa do Sul.
S/P	09/06/2020	Elaboração de projeto de loteamento, tendo como objeto o imóvel de matrícula nº. 9.972 denominado de Loteamento Industrial Formosa do Sul.
7490	22/06/2020	Execução de levantamento planimétrico georreferenciado da Rua Antônio Cella para conferência de projeto de loteamento e prolongamento da mesma via.
S/P	03/07/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Planejamento. Planejamentos dos voos, definição da altura dos voos, GSD, sobreposição lateral e longitudinal em função das características do terreno.
S/P	04/07/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Voos 01 a 03. Realização do aerolevantamento com drone.
S/P	13/07/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Planejamento. Planejamentos dos voos, definição da altura dos voos, GSD, sobreposição lateral e longitudinal em função das características do terreno.
S/P	14/07/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Voos 04 a 06. Realização do aerolevantamento com drone.
S/P	15/07/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Preparação dos Dados. Preparação dos dados, renomeação das imagens, arquivo de pontos de controle.
S/P	16/07/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 01 - Alinhamento das fotos.
S/P	17/07/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Demarcação dos pontos de controle e check.
S/P	17/07/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 02 - Processamento da nuvem de pontos.
S/P	20/07/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Edição e filtragem da nuvem de pontos.
S/P	20/07/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 03 - Processamento do MDS, MDT e Ortofoto.
S/P	21/07/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Edição e correção da Ortofoto.



#### Associação dos Municípios do Oeste de Santa Catarina

#### **RELATÓRIO DE ATIVIDADES**



**DEPARTAMENTO:** AGRIMENSURA

S/P	21/07/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Edição das curvas de níveis.
S/P	22/07/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Finalização. Elaboração do Manual de Uso.
S/P	07/08/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Finalização. Organização dos arquivos, gravação dos arquivos.
S/P	10/08/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Entrega. Entrega dos produtos, Ortofotos, MDT, Curvas de Níveis e Manual de Uso.
S/P	26/10/2020	Reunião no gabinete e entrega do projeto de retificação administrativa da matrícula do lote 12 da quadra 01 para posterior desapropriação.
S/P	30/11/2020	Demarcação do lote urbano nº. 09 da quadra 02 (casa da cultura).

#### **MUNICIPIO DE GUATAMBU**

Protoc.	Data	Descrição do atendimento
S/P	27/01/2020	Início do levantamento planialtimétrico georreferenciado da estrada municipal EMG - 100 (trecho partindo da sede Fazenda Zandavalli-aprox.1km) para projeto de pavimentação.
S/P	17/02/2020	Final do levantamento planialtimétrico georreferenciado da estrada municipal EMG - 100 (trecho partindo da sede Fazenda Zandavalli-aprox.1km) para projeto de pavimentação.
S/P	02/03/2020	Levantamento planialtimétrico cadastral de trecho da estrada EMG 025 para alteração de traçado.
7454	17/03/2020	Alteração do mapa rodoviário do Município de Guatambu no trecho inicial do traçado da EMG 025 (1000 metros), por motivo de mudança de local do traçado original da via pública.
S/P	18/05/2020	Demarcação do lote 10 (área institucional) da quadra 09 na Fazenda Zandavalli, para verificar invaSão e posterior colocação de cerca.
S/P	18/05/2020	ReUnião com a administração municipal, para definir procedimento de criação/ prolongamento da Rua Nelson Dal Piva sobre a área industrial.
7484	04/06/2020	Elaboração de mapa e memorial descritivo para desafetação de parte do imóvel de matrícula nº. 131.039 para prolongamento da Rua Nelson Dal Piva, próximo a área industrial.
7509	20/07/2020	Demarcação da Rua João Selias vaz para iniciar as obras de pavimentação com pedras irregulares.
S/P	19/08/2020	Elaboração de laudo técnico, referente ao levantamento topográfico do lote 10 da quadra 09 do Loteamento Mirassol I - invasão da área pública institucional.
S/P	27/08/2020	Demarcação do lote urbano na. 04 da quadra 49 (garagem municipal) para construção de muro.
7563	03/11/2020	Demarcação dos lotes 01, 02, 03, 04, 12, 13 e 14 da quadra 02 ginásio municipal, para aviventar as divisas dos imóveis.
7556	03/12/2020	Elaboração de projeto de desmembramento do lote 07 da quadra 48, para troca de área verde por área institucional.

#### **MUNICIPIO DE JARDINOPOLIS**

Protoc.	Data	Descrição do atendimento
S/P	23/01/2020	ReUnião com o Registro de Imóveis, para definir como será feita a regularização da Quadra nº07.
S/P	03/06/2020	Viagem ao Município de Jardinópolis e União da Oeste com o técnico Darlan para verificar quais as demandas, em função da troca de técnico que atende o município.
S/P	25/09/2020	Entrega de projeto de Retificação administrativa dos lotes da quadra nº 07. Rastreio de pontos de controle com equipamento GPS.
7430	02/12/2020	Elaboração Projeto de Retificação administrativa dos lotes urbanos nº 03,04,05,06 07 e 07A conforme solicitação, para adequação das divisas descritas em matricula.

#### **MUNICIPIO DE NOVA ERECHIM**

Protoc. Data Descrição do atendimento



#### Associação dos Municípios do Oeste de Santa Catarina

#### **RELATÓRIO DE ATIVIDADES**



**DEPARTAMENTO:** AGRIMENSURA

S/P	14/02/2020	Locação de alinhamento predial de obra que esta sendo construída no CRAS localizado no loteamento morada do sol. Levantamento planialtimétrico da praça central para projeto de revitalização.
S/P	17/04/2020	Levantamento planialtimétrico de 3 trechos de estradas no interior para elaboração de projeto de pavimentação com pedras irregulares.
7477	19/05/2020	Levantamento topográfico de área de propriedade do Município matricula nº 23.772 para posterior demarcação de divisas.
S/P	19/05/2020	Levantamento de área com 9 mil m2 de propridade do município para posterior elaboração de projeto de desmembramento.
7494	05/06/2020	ELABORAÇÃO DE PROJETO DE DESMEMBRAMENTO DO IMÓVEL DE MATRICULA № 23.772.
S/P	16/06/2020	Levantamento topográfico de trecho da Rua João Solivo, para regularização junto ao DNIT e registro de imoveis. Locação de alinhamento de rua a ser executada na área da pedreira de propriedade do município.
7510	23/07/2020	Elaboração de perfil longitudinal de trecho de acesso a Linha Guabiroba, com 1500 metros e envio do arquivo por email para Engenheiro Vinicius.
7513	05/08/2020	Elaboração do perfil longitudinal das Ruas Gov. Vilson P. Kleinubing e Machado de Assis, ambas no bairro industrial, e enviado via e-mail para o Engenheiro Vinicius.
7493	14/08/2020	Demarcação da largura das Ruas José Dalemole, Marechal CAndido Rondon e Presidente Castelo Branco.
7512	14/08/2020	Locação das divisas do loteamento bem viver.
S/P	14/08/2020	LOCAÇÃO DE DIVISAS DO LOTEAMENTO BEM VIVER.
7492	01/10/2020	Elaboração de projeto de desmembramento de 5 lotes do Loteamento Bem Viver, L10, quadra 100; L09, Quadra 101; L11 e L12, Quadra 117; L01, Quadra 102.
7557	09/10/2020	Demarcação de divisas do terreno publico localizado no bairro industrial. Lote 03 quadra 85.
S/P	09/10/2020	Locação de lote nº 03 da quadra nº 46 no loteamento Industrial. Levantamento da Rua Jose Dalemole, para posterior locação de alinhamentos.

#### **MUNICIPIO DE NOVA ITABERABA**

MONICI	OF NOV	AIIADERADA
Protoc.	Data	Descrição do atendimento
S/P	18/02/2020	Levantamento terreno CRAS e Levantamento de altitude na caixa de água do Loteamento Dal Piva.
7501	02/07/2020	Elaboração do projeto de desmembramento do lote urbano nº 195-A da quadra 38 com área de 962 m2 do imóvel de matrícula nº 47.874 de Ivo Adone Patussi em condomínio com o Município de Nova Itaberaba.
7500	10/07/2020	Elaboração de projeto de retificação simples do imóvel de matrícula nº 132.479, (Área industrial Leste).
S/P	31/07/2020	Auxilio na Locação de lotes na área industrial do Município de Nova Itaberaba.
7522	31/07/2020	Demarcação das divisas dos lotes nº 06 e Lote nº 01, na Área Industrial Leste.
7523	31/07/2020	Demarcação do lote da Garagem do Parque de Máquinas do Município.
S/P	31/07/2020	LOCAÇÃO DE 2 LOTES, NO LOTEAMENTO INDUSTRIAL LESTE. LOCAÇÃO DE ÁREA COM 15 MIL M2 NO LOTEAMENTO INDUSTRIAL LINHA FELICIDADE. LOCAÇÃO DA ÁREA DO PATIO DE MAQUINAS DO MUNICÍPIO.
S/P	06/08/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Planejamento. Planejamento dos pontos de controle, estudo do relevo do município.
S/P	11/08/2020	IMPLANTAÇÃO E LEVANTAMENTO COM EQUIPAMENTO GPS DOS PONTOS DE APOIO PARA O AEROLEVANTAMENTO A SER EXECUTADO NO MUNICIPIO.
7526	12/08/2020	Demarcação um lote de 2.000,00m² na Área Industrial Principal do Município de Nova Itaberaba, Oficina de Chapeação.
7527	12/08/2020	Demarcação de um lote de 2.000,00 m² na Área Industrial Principal do Município de Nova Itaberaba, Oficina Mecânica Pesada.



#### **RELATÓRIO DE ATIVIDADES**



7524	12/08/2020	Demarcação de uma área de 15.000,00 m² na área Industrial de Linha Amizade.
S/P	02/09/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Planejamento. Planejamentos dos voos, definição da altura dos voos, GSD, sobreposição lateral e longitudinal em função das características do terreno.
S/P	03/09/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Voos 01 a 03. Realização do aerolevantamento com drone.
S/P	11/09/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Planejamento. Planejamentos dos voos, definição da altura dos voos, GSD, sobreposição lateral e longitudinal em função das características do terreno.
S/P	12/09/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Voos 04 a 06. Realização do aerolevantamento com drone.
S/P	12/09/2020	Realização do aerolevantamento com drone Voos 4 a 6.
S/P	14/09/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Pré-processamento. Pré-processamento para verificação qualitativa das imagens.
7525	18/09/2020	Demarcação das divisas de um lote com 588,00 m² a ser desmembrado, na Área Industrial do Município de Nova Itaberaba.
S/P	18/09/2020	Implantação e rastreio de pontos de controle com equipamento GPS, para o sobrevoo com equipamento drone e captura de imagens georreferenciadas.
S/P	18/09/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Planejamento. Planejamentos dos voos, definição da altura dos voos, GSD, sobreposição lateral e longitudinal em função das características do terreno.
S/P	19/09/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Voos 07 a 09. Realização do aerolevantamento com drone.
S/P	21/09/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Planejamento. Planejamentos dos voos, definição da altura dos voos, GSD, sobreposição lateral e longitudinal em função das características do terreno.
S/P	23/09/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Preparação dos Dados. Preparação dos dados, renomeação das imagens, arquivo de pontos de controle.
S/P	24/09/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 01 - Alinhamento das fotos.
S/P	25/09/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Demarcação dos pontos de controle e check.
S/P	25/09/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 02 - Processamento da nuvem de pontos.
S/P	28/09/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Edição e filtragem da nuvem de pontos
S/P	28/09/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 03 - Processamento do MDS, MDT e Ortofoto.
S/P	29/09/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Edição das curvas de níveis.
S/P	30/09/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Finalização. Elaboração do Manual de Uso.
S/P	09/10/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Planejamento. Planejamentos dos voos, definição da altura dos voos, GSD, sobreposição lateral e longitudinal em função das características do terreno.
S/P	10/10/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Voos 13 a 15. Realização do aerolevantamento com drone.
S/P	19/10/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Preparação dos Dados. Preparação dos dados, renomeação das imagens, arquivo de pontos de controle.
S/P	20/10/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 01 - Alinhamento das fotos.
S/P	21/10/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Demarcação dos pontos de controle e check.
S/P	21/10/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 02 - Processamento da nuvem de pontos.
S/P	22/10/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Voos 10 a 12. Realização do aerolevantamento com drone.
S/P	22/10/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Edição e filtragem da nuvem de pontos.
S/P	22/10/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 03 - Processamento do MDS, MDT e Ortofoto.
S/P	27/10/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Edição e correção da Ortofoto.



## **RELATÓRIO DE ATIVIDADES**



**DEPARTAMENTO:** AGRIMENSURA

S/P	27/10/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Edição das curvas de níveis.
S/P	28/10/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Finalização. Elaboração do Manual de Uso e demais versões das Ortofotos.
S/P	02/12/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Finalização. Organização dos arquivos, gravação dos arquivos.
S/P	03/12/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Entrega. Entrega dos produtos, Ortofotos, MDT, Curvas de Níveis e Manual de Uso.
S/P	03/12/2020	Entrega técnica do projeto de aerolevantamento nos municípios de Serra Alta e Nova Itaberaba com o responsável pelo projeto Eng <sup>o</sup> Carlos.
S/P	10/12/2020	Levantamento de divisas da área do Loteamento Dariva para elaboração de projeto de desapropriação e regularização de largura da Rua Santa Catarina.
S/P	29/12/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Edição e correção da Ortofoto.

#### **MUNICIPIO DE PAIAL**

<b>Protoc.</b> S/P	<b>Data</b> 04/02/2020	Descrição do atendimento Levantamento de terreno para ginásio na linha Pavão.
7422	16/04/2020	Execução de levantamento planialtimétrico de área localizada na linha Pavão para projeto de construção de ginasio.
S/P	16/04/2020	Levantamento topográfico de área rural da comunidade localizada na linha Pavão, para verificação de divisas. Levantamento topográfico da área industrial, para elaboração de proposta de diviSão dos lotes.
7450	30/04/2020	Elaboração de mapa com proposta de diviSão de lotes da Área Industrial do município e enviado arquivo digital via email para o Sec. de administração Adelmo.
7543	03/09/2020	ANALISE E PARECER TÉCNICO ENVIADO VIA EMAIL, REFERENTE A PROPOSTA DE DESMEMBRAMENTO DE LOTE URBANO COM ÁREA DE 12.000,00m2
7554	01/10/2020	Elaboração de perfil longitudinal de trecho das Ruas Amazonas, Rua Espirito Santo e Rua Rio de Janeiro para projeto de ampliação de rede de energia elétrica de CELESC. Envio do arquivo digital via email para o Sec. de Administração Adelmo Braatz.
7568	20/11/2020	Execução de alinhamento da Rua Rio Grande do Sul com a quadra nº 18, esquinas com as Ruas Goias e Rua Bahia.
S/P	20/11/2020	Locação de alinhamentos de quadra da Rua Rio Grande do Sul.

#### MUNICIPIO DE PINHALZINHO

MUNICI	PIO DE PINH	ALZINHO
Protoc.	Data	Descrição do atendimento
S/P	20/01/2020	Locação dos pilares da área onde será executado um pergolado no parque olaria.
S/P	03/02/2020	Levantamento topográfico de divisas da área dos bombeiros, para posterior demarcação. Levantamento topográfico da área verde localizada no loteamento Boa Vista I.
S/P	10/02/2020	Levantamento planialtimétrico da escola municipal localizada no Distrito de Machado, para projeto de revitalização.
S/P	17/02/2020	Levantamento topográfico de divisas da área da UDESC. Locação de alinhamento da Rua de acesso ao loteamento Boa Vista.
S/P	02/03/2020	Verificação de concluSão de obras nos loteamento Klein/MPO e Nostro Sonho, para descaucionamento de lotes.
S/P	09/03/2020	Levantamento planialtimétrico da área onde esta localizado a delegacia de policia civil para projeto de ampliação. Auxilio na analise do projeto de loteamento Triches.
S/P	16/03/2020	Levantamento topográfico das ruas onde foi executado pavimentação asfáltica no Loteamento Hípica e no loteamento Mantelli.
S/P	08/04/2020	Levantamento topográfico de área de terra rural, para verificação de invaSão de divisas das em área de propriedade do Município de Pinhalzinho, onde esta localizado o aeroporto.



#### **RELATÓRIO DE ATIVIDADES**



S/P	13/04/2020	Levantamento planialtimétrico de ponte localiza na Linha Pio X, para projeto de reestruturação.
S/P	20/04/2020	Levantamento planialtimétrico de trecho da estrada de acesso a linha boa vista para projeto de pavimentação asfáltica.
S/P	27/04/2020	Levantamento planialtimétrico de trecho da estrada de acesso a linha boa vista para projeto de pavimentação asfáltica.
S/P	04/05/2020	Levantamento planialtimétrico de trecho da estrada de acesso a linha boa vista para projeto de pavimentação asfáltica.
S/P	11/05/2020	Levantamento planialtimétrico de trecho da estrada de acesso a linha boa vista para projeto de pavimentação asfáltica.
S/P	18/05/2020	Levantamento planialtimétrico de trecho da estrada de acesso a linha boa vista e identificação de divisas, para projeto de pavimentação asfáltica.
S/P	25/05/2020	Levantamento planialtimétrico de trecho da estrada de acesso a linha boa vista e identificação de divisas, para projeto de pavimentação asfáltica.
S/P	08/06/2020	Levantamento topográfico de trecho da Rua Emanuel Klauck para posterior abertura.
S/P	15/06/2020	Locação de alinhamento predial da Rua Emanuel Klauck para abertura da mesma.
S/P	22/06/2020	Locação Área Institucional do loteamento primavera para execução de obras de terraplanagem.
S/P	29/06/2020	Levantamento planialtimétrico de trecho da estrada de acesso a linha boa vista e identificação de lotes rurais para projeto de pavimentação asfáltica.
S/P	13/07/2020	LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO DE TRECHO DA ESTRADA DE ACESSO A LINHA BOA VISTA PARA ELABORAÇÃO DOS PROJETOS DESAPROPRIAÇÕES EM DECORRÊNCIA DO PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA A SER EXECUTADO.
S/P	03/08/2020	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO DA ÁREA DA PRAÇA CENTRAL PARA PROJETO DE ÁREA COBERTA.
S/P	10/08/2020	LEVANTAMENTO CADASTRAL DE BOCAS DE LOBOS EXECUTADAS EM LOTEAMENTO EM FASE DE IMPLANTAÇÃO PARA CONFERENCIA COM PROJETO APRESENTADO PARA ANALISE JUNTO AO MUNICÍPIO.
S/P	24/08/2020	LOCAÇÃO DE TRECHO DA ESTRADA DA LINHA BOA VISTA PARA EXECUÇÃO DE TERRAPLANAGEM.
S/P	31/08/2020	COLETA DE ASSINATURAS EM CONTRATOS DE DESAPROPRIAÇÃO REFERENTE AO ASFALTO A SER EXECUTADO NA ESTRADA DE ACESSO A LINHA BOA VISTA.
S/P	14/09/2020	Locação de níveis na estrada de acesso a Linha Boa Vista, para execução de pavimentação asfáltica
S/P	21/09/2020	Levantamento planialtimétrico no trecho da Rodovia BR-282, para elaboração de projeto e implantação de trevo de acesso ao loteamento primavera.
S/P	28/09/2020	Locação de níveis do acesso a UDESC, para implantação de pavimentação asfáltica.
S/P	05/10/2020	Locação de níveis para implantação do projeto de pavimentação asfáltica da estrada de acesso a Linha Boa Vista.
S/P	14/10/2020	Locação de níveis para implantação do projeto de pavimentação asfáltica da estrada de acesso a Linha Boa Vista.
S/P	19/10/2020	Locação e nivelamento de tubulação de drenagem pluvial a ser executada na estrada de acesso a linha boa vista.
S/P	26/10/2020	Levantamento topográfico e conferencia de obras de infraestrutura do loteamento para descaucionamento de lotes
S/P	23/11/2020	Levantamento de divisas de área do centro de idosos na comunidade de Linha Nova Esperança, para conferencia de divisas.
S/P	30/11/2020	Conclusão do levantamento de divisas da área do centro de idoso da comunidade Linha Nova Esperança, para conferencia de divisas.
S/P	07/12/2020	Locação de divisas da área do centro de idosos na comunidade Linha Nova Esperança.



#### Associação dos Municípios do Oeste de Santa Catarina

#### **RELATÓRIO DE ATIVIDADES**





S/P 14/12/2020 Levantamento de nascente localizadas no prolongamento da Rua Joaquim Nabuco no Distrito de Machado para verificar ocupação da faixa de preservação. Levantamento topográfico da Rua Campo Grande e Rua Alfredo Hansen para adequação de acessibilidade.

S/P 21/12/2020 Locação de alinhamento dos novos jazigos conforme projeto no cemitério municipal.

#### **MUNICIPIO DE PLANALTO ALEGRE**

Protoc.	Data	Descrição do atendimento
S/P	03/02/2020	Execução de levantamento planialtimétrico cadastral da área industrial concessionada (empresa de reciclagem de sucata) para quantificar área remanescente no local da concesSão.
S/P	08/04/2020	Elaboração de projeto de desmembramento para fins de desapropriação ou doação de 5.000,00 m² referentes a parte do imóvel rural de matrícula nº. 137.815.
S/P	13/04/2020	Demarcação da área de estacionamento adquirida por desapropriação na sede da Comunidade de Linha Tarumã.
S/P	20/04/2020	Execução de levantamento planialtimétrico cadastral da área da sede e área de estacionamento da comunidade de Linha Tarumã para elaboração de projeto de acessibilidade.
S/P	27/08/2020	Execução de levantamento planialtimétrico cadastral da quadra 14 (prefeitura municipal), para elaboração de projeto de muro na área destinada a construção de creche.
S/P	01/09/2020	Elaboração de mapa planialtimétrico cadastral da quadra 14 (prefeitura municipal), para elaboração de projeto de muro na área destinada a construção de creche.
S/P	24/09/2020	Elaboração de projeto de desmembramento de 4.000,00 m² da área rural de matricula nº. 140.269, para fins de permuta (área destinada ao centro de eventos).
S/P	19/10/2020	Execução de levantamento planimétrico cadastral georreferenciado da área da escola na Linha Feliz, para conferir divisas do imóvel.
S/P	08/12/2020	Implantação de pontos de apoio georreferenciados, para execução de aerolevantamento do perímetro urbano da sede do Município de Planalto Alegre.

#### **MUNICIPIO DE SANTIAGO DO SUL**

Protoc.	Data	Descrição do atendimento
S/P	09/03/2020	Execução de levantamento planialtimétrico georreferenciado de parte da estrada municipal EMS 020 ( trecho partindo da cidade por 350 metros de extenSão) para elaboração de projeto de pavimentação.
S/P	08/09/2020	Execução de levantamento planialtimétrico cadastral de parte da Rua Honório Saretto, esquina com a Av. Humberto de Alencar Castelo Branco, para elaboração de projeto de muro de contenção.
S/P	07/12/2020	Início da execução de levantamento cadastral georreferenciado da quadra 14 e 28, para conferencia de projetos de regularização - LAR LEGAL.
S/P	15/12/2020	Fim da execução de levantamento cadastral georreferenciado da quadra 14 e 28, para conferencia de projetos de regularização - LAR LEGAL.

#### **MUNICIPIO DE SÃO CARLOS**

<b>Protoc.</b> S/P	<b>Data</b> 05/02/2020	Descrição do atendimento Levantamento topográfico da Praça 7 de Setembro, para as Build do projeto da mesma.
S/P	12/02/2020	Levantamento planialtimétrico de aproximadamente 1km da SC 157, saída de São Carlos, para projeto de passeio público.
S/P	19/02/2020	Levantamento topográfico dos pilares da praça coberta, localizada na praça principal em São Carlos.
S/P	27/02/2020	Novo levantamento topográfico da praça central, para aferição da locação da praça coberta.
7451	04/03/2020	Locação da área da Garagem municipal localizada na quadra nº 60.
7451	04/03/2020	Locação da garagem municipal localizada na quadra nº 60.
S/P	04/03/2020	levantamento topográfico da Quadra nº 60, para verificação da situação atual da Servidão Egon Werlang.



#### **RELATÓRIO DE ATIVIDADES**



7457	11/03/2020	Locação da Rua Amazonas no trecho da quadra 514.
S/P	27/05/2020	Levantamento topográfico da Rua Rio Grande do Norte, para aferição de possível invaSão da via pública.
S/P	03/06/2020	Levantamento topográfico da Rua Pedro Hoss, para posterior demarcação do seu prolongamento.
S/P	17/06/2020	Levantamento topográfico da Rua Guido Kunrath, para posterior demarcação dos limites da Rua.
S/P	24/06/2020	Locação do alinhamento das Ruas Guido Kunrath, arcanjo Piccinini e Gustavo Johann.
S/P	24/06/2020	Locação do alinhamento da Rua Goias, para fins de execução da pavimentação projetada.
S/P	24/06/2020	Locação do alinhamento da Rua Pedro Hoss, para verificação de possível invaSão da via pública.
S/P	30/06/2020	Levantamento planialtimétrico das Ruas Mato Grosso do Sul e Maranhão, localizadas no Balneário de Pratas.
S/P	10/07/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Planejamento. Planejamento dos pontos de controle, estudo do relevo do município.
S/P	15/07/2020	Início da implantação de pontos de apoio georreferenciados, para execução de aerolevantamento do perímetro urbano no Balneário de Pratas) do Município de São Carlos.
S/P	15/07/2020	Levantamento planialtimétrico da Rua Santa catarina, localizado no balneário de Pratas, para fins de projeto de pavimentação
S/P	15/07/2020	Implantação dos marcos de apoio para realização do projeto de aerofotogrametria, no balneário de Pratas.
S/P	17/07/2020	Levantamento topográfico da Rua SCAR005 e Rua Aloísio Konzen, para verificação de possível invasão de vias públicas.
S/P	22/07/2020	Implantação de marcos de apoio para execução do aerolevantamento no perímetro urbano de São Carlos.
S/P	25/07/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Planejamento. Planejamentos dos voos, definição da altura dos voos, GSD, sobreposição lateral e longitudinal em função das características do terreno.
S/P	26/07/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Voos 01 a 03. Realização do aerolevantamento com drone.
S/P	26/07/2020	Realização do aerolevantamento com drone, Voos 01 a 03.
S/P	28/07/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Planejamento. Planejamentos dos voos, definição da altura dos voos, GSD, sobreposição lateral e longitudinal em função das características do terreno
S/P	29/07/2020	Locação da Servidão Albino Shomberger, para posterior pavimentação da mesma.
S/P	29/07/2020	Locação da Rua Konrad Adenauer para abertura e pavimentação da caixa viária.
S/P	29/07/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Voos 04 a 06. Realização do aerolevantamento com drone.
S/P	29/07/2020	Realização do aerolevantamento com drone, Voos 04 a 06.
S/P	30/07/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Voos 07 a 09. Realização do aerolevantamento com drone.
S/P	31/07/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Pré-processamento. Pré-processamento para verificação qualitativa das imagens.
S/P	01/08/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Planejamento. Planejamentos dos voos, definição da altura dos voos, GSD, sobreposição lateral e longitudinal em função das características do terreno.
S/P	02/08/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Voos 10 a 12. Realização do aerolevantamento com drone.
S/P	02/08/2020	Realização do aerolevantamento com drone, Voos 10 a 15.
S/P	03/08/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Voos 13 a 15. Realização do aerolevantamento com drone.
S/P	05/08/2020	Locação das divisas do parque aquático do Balneário de Pratas.
S/P	08/08/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Planejamento. Planejamentos dos voos, definição da altura dos voos, GSD, sobreposição lateral e longitudinal em função das características do terreno.
S/P	09/08/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Voos 16 a 18. Realização do aerolevantamento com drone.



#### **RELATÓRIO DE ATIVIDADES**



S/P	11/08/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Preparação dos Dados. Preparação dos dados, renomeação das imagens, arquivo de pontos de controle.
S/P	12/08/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 01 - Alinhamento das fotos
S/P	13/08/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Demarcação dos pontos de controle e check.
S/P	13/08/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 02 - Processamento da nuvem de pontos.
S/P	14/08/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Edição e filtragem da nuvem de pontos.
S/P	14/08/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 03 - Processamento do MDS, MDT e Ortofoto.
S/P	17/08/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Edição e correção da Ortofoto.
S/P	17/08/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Edição das curvas de níveis.
S/P	18/08/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Finalização. Elaboração do Manual de Uso.
S/P	19/08/2020	Locação do alinhamento da Rua Monteiro Lobato e Pres Kennedy, ao lado da quadra nº 46.
7537	26/08/2020	Levantamento topográfico da estrutura da praça coberta, para conferência do projeto.
S/P	26/08/2020	Locação da Servidão localizada na Quadra nº 85, para possível abertura da mesma.
S/P	02/09/2020	Levantamento topográfico da Rua Monteiro Lobato, ao lado da quadra nº 72, para verificação de possível invasão da via pública.
S/P	02/09/2020	Levantamento topográfico da quadra nº 86, para verificação de possível invasão da áreas públicas.
S/P	09/09/2020	levantamento topográfico do calçamento realizado na Linha São Pedro, município de São Carlos.
S/P	09/09/2020	levantamento topográfico do calçamento realizado na Linha Bela Vista, município de São Carlos.
S/P	16/09/2020	Levantamento topográfico do calçamento da Linha São Sebastião, para posterior projeto de pavimentação asfáltica.
S/P	23/09/2020	levantamento topográfico da Rua Helmut Benemann para projeto de calçamento.
S/P	23/09/2020	Levantamento planialtimétrico de parte da avenida Santa Catarina para projeto de revitalização.
S/P	23/09/2020	Locação do lote urbano onde está localizada a delegacia de Polícia da Cidade de São Carlos.
S/P	23/09/2020	Locação da Rua Norberto Schoemberger, ao lado do Posto de Saúde para verificação de possível invasão da via pública.
S/P	10/10/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Planejamento. Planejamentos dos voos, definição da altura dos voos, GSD, sobreposição lateral e longitudinal em função das características do terreno.
S/P	11/10/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Voo 19. Realização do aerolevantamento com drone.
S/P	12/10/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Preparação dos Dados. Preparação dos dados, renomeação das imagens, arquivo de pontos de controle.
S/P	13/10/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 01 - Alinhamento das fotos.
S/P	14/10/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Demarcação dos pontos de controle e check.
S/P	14/10/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 02 - Processamento da nuvem de pontos.
S/P	15/10/2020	Levantamento topográfico da continuação do calçamento na Linha São Pedro.
S/P	15/10/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Edição e filtragem da nuvem de pontos.
S/P	15/10/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 03 - Processamento do MDS, MDT e Ortofoto.
S/P	16/10/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Edição e correção da Ortofoto.
S/P	16/10/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Edição das curvas de níveis.



#### **RELATÓRIO DE ATIVIDADES**



**DEPARTAMENTO:** AGRIMENSURA

S/P	17/10/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Finalização. Elaboração do Manual de Uso e demais versões das Ortofotos.
S/P	27/10/2020	Locação da Rua Brasília ao lado da quadra nº 511, no Balneário de Pratas.
S/P	27/10/2020	Levantamento topográfico de parte do calçamento que está sendo executado na Rua Goiás pra conferência das metragens executadas pela empresa.
S/P	03/11/2020	Locação da Rua SCAR005, para início da pavimentação com pedras irregulares.
S/P	25/11/2020	Levantamento topográfico da Ria Irio Klaus, para verificação de possível invasão da via pública.
S/P	25/11/2020	Projeto de terraplenagem as margens da rodovia SC157, onde será implantada uma ciclovia.
S/P	02/12/2020	Locação da Rua Amazonas no balneário de Pratas.
S/P	02/12/2020	Levantamento planialtimetrico da Escola na Linha Bela Vista, para adequação a acessibilidade.
S/P	02/12/2020	Levantamento planialtimetrico da Escola na Linha São João, para adequação a acessibilidade.
S/P	09/12/2020	Levantamento topográfico da terceira etapa do calçamento executado da Linha São Pedro.
S/P	09/12/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Finalização. Organização dos arquivos, gravação dos arquivos.
S/P	10/12/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Entrega. Entrega dos produtos, Ortofotos, MDT, Curvas de Níveis e Manual de Uso.

#### MUNICIPIO DE SERRA ALTA

MUNICIPIO DE SERRA ALTA			
Protoc.	Data	Descrição do atendimento	
S/P	21/02/2020	Levantamento planialtimétrico da área industrial para elaboração de projeto de regularização fundiária por meio de REURB.	
7277	12/03/2020	Execução de levantamento topográfico e demarcação de área para procedimento de REURB, nas quadras 54 e 55.	
S/P	24/04/2020	Locação de alinhamento predial da Travessa entre as quadras nº 54 e 55. Locação de alinhamento predial da Rua Manoel da Nóbrega na quadra nº 59.	
S/P	29/05/2020	Levantamento planialtimétrico das quadras nº 54 e 55 para elaboração de projeto de regularização fundiária REURB.	
S/P	10/07/2020	LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO DE ÁREA ADQUIRIDA PELO MUNICÍPIO E POSTERIOR ELABORAÇÃO DE MAPA PARA ALTERAÇÃO NO ZONEAMENTO DO PLANO DIRETOR. LEVANTAMENTO DOS ALINHAMENTO DE QUADRA DO LOTEAMENTO VINHEDOS PARA POSTERIOR DEMARCAÇÃO DE DIVISAS DOS LOTE DA QUADRA № 91.	
7516	04/08/2020	Locação das divisas dos terrenos da quadra nº 91 do loteamento vinhedos.	
S/P	04/08/2020	LOCAÇÃO DE 14 LOTES DA QUADRA № 91 DA LOTEAMENTO VINHEDOS.	
7518	06/08/2020	Informação via email das coordenadas de inicio e fim ada Estrada Municipal EMSA-010	
7517	12/08/2020	Levantamento topográfico de parte da via EMSA-016 (trecho de calçamento) e elaboração de perfil longitudinal, envio de arquivo via email para o Engenheiro Loivo	
S/P	11/09/2020	Locação das divisas dos lotes objeto de regularização fundiária na área industrial.	
S/P	07/10/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Planejamento. Planejamento dos pontos de controle, estudo do relevo do município.	
S/P	16/10/2020	Implantação e rastreio de pontos de controle com equipamento GPS, para o sobrevoo com equipamento drone e captura de imagens georreferenciadas.	
7181	16/10/2020	Implantação de pontos de controle para elaboração do aerolevantamento no município para obtenção de informação planialtimétrica.	
S/P	31/10/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Planejamento. Planejamentos dos voos, definição da altura dos voos, GSD, sobreposição lateral e longitudinal em função das características do terreno.	
S/P	01/11/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Voos 01 a 03. Realização do aerolevantamento com drone.	



#### **RELATÓRIO DE ATIVIDADES**



**DEPARTAMENTO:** AGRIMENSURA

S/P	11/11/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Edição das curvas de níveis.
S/P	18/11/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Planejamento. Planejamentos dos voos, definição da altura dos voos, GSD, sobreposição lateral e longitudinal em função das características do terreno.
S/P	19/11/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Voos 04 a 06. Realização do aerolevantamento com drone.
S/P	21/11/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Planejamento. Planejamentos dos voos, definição da altura dos voos, GSD, sobreposição lateral e longitudinal em função das características do terreno.
S/P	22/11/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Voos 07 a 09. Realização do aerolevantamento com drone.
S/P	23/11/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Preparação dos Dados. Preparação dos dados, renomeação das imagens, arquivo de pontos de controle.
S/P	24/11/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 01 - Alinhamento das fotos.
S/P	25/11/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Demarcação dos pontos de controle e check.
S/P	25/11/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 02 - Processamento da nuvem de pontos.
S/P	26/11/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Edição e filtragem da nuvem de pontos.
S/P	26/11/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 03 - Processamento do MDS, MDT e Ortofoto.
7551	27/11/2020	Locação dos lotes urbanos de propriedade do Município de Serra Alta, no Loteamento Vinhedos, Quadra 89.
S/P	27/11/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Edição e correção da Ortofoto.
7550	27/11/2020	Levantamento topográfico da quadra entre as Ruas João Mascarenhas de Moraes e Avenida Presidente Castelo Branco.
S/P	27/11/2020	Locação de divisas de lotes da quadra nº 89 no Loteamento Vinhedos. Levantamento de cotas para implantação de caixa d'agua na Linha Ibiaça.
S/P	30/11/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Finalização. Elaboração do Manual de Uso e demais versões das Ortofotos.
S/P	02/12/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Finalização. Organização dos arquivos, gravação dos arquivos
S/P	03/12/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Entrega. Entrega dos produtos, Ortofotos, MDT, Curvas de Níveis e Manual de Uso.
7528	03/12/2020	Solicitação cancelada pelo secretario Ederson Cerezolli

#### **MUNICIPIO DE SUL BRASIL**

<b>Protoc.</b> 7431	<b>Data</b> 07/02/2020	Descrição do atendimento  Demarcação de alinhamento de quadra na Rua Abel Sauer.
S/P	07/02/2020	Locação da trecho da Rua Abel Sauer, para verificação de invaSão de divisas de área pública.
7462	13/03/2020	Execução de levantamento planialtimétrico do lote urbano nº 1 da quadra nº 25.
S/P	13/03/2020	Levantamento Planialtimétrico do lote urbano nº 01 da quadra nº 25.
S/P	26/05/2020	Levantamento planialtimétrico de área de propriedade do município para posterior elaboração de projeto de Regularização Fundiária- REURB. Locação da Rua Prefeito E. Berger para abertura e pavimentação asfáltica.
S/P	03/07/2020	LEVANTAMENTO DOS IMOVEIS DE PROPRIEDADES DO MUNICÍPIO EDIFICAÇÃO E DIVISAS, POSTO DE SAÚDE. CASA MORTUÁRIA, CRAS, CAMPO DE FUTEBOL. LOCAÇÃO DA RUA PRESIDENTE JUCELINO DE ACESSO AO LOTEAMENTO POPULAR SÃO ROQUE PRA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA.
S/P	28/08/2020	LOCAÇÃO DE ALINHAMENTO PREDIAL DA QUADRA № 06, PARA ABERTURA E PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA.



#### RELATÓRIO DE ATIVIDADES



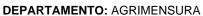
S/P	23/10/2020	Locação do Lote nº 01 da quadra 25 e levantamento de áreas publicas.
7496	18/12/2020	Levantamento de terrenos e locação das edificações de propriedade do Municípios de Sul Brasil.
S/P	18/12/2020	Levantamento de divisas e edificações nas áreas públicas do município.

MUNICIPIO DE UNIAO DO OESTE			
Protoc.	Data	Descrição do atendimento	
S/P	13/02/2020	Locação das quadras 71 e 28.	
S/P	30/03/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Planejamento. Planejamento dos pontos de controle, estudo do relevo do município.	
S/P	02/04/2020	Implantação de marcos geodésicos no Perímetro urbano do Município de União do Oeste, para realização do trabalho de aerofotogrametria.	
S/P	08/04/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Planejamento. Planejamentos dos voos, definição da altura dos voos, GSD, sobreposição lateral e vertical em função das características do terreno.	
S/P	09/04/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Voos 01 a 03. Realização do aerolevantamento com drone	
S/P	10/04/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Preparação dos Dados. Preparação dos dados, renomeação das imagens, arquivo de pontos de controle.	
S/P	13/04/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 01 - Alinhamento das fotos.	
S/P	14/04/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Demarcação dos pontos de controle e check.	
S/P	14/04/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 02 - Processamento da nuvem de pontos.	
S/P	16/04/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Edição e filtragem da nuvem de pontos	
S/P	16/04/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Processamento em Software. Fase 03 - Processamento do MDS, MDT e Ortofoto.	
S/P	17/04/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Edição e correção da Ortofoto	
S/P	17/04/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Edições em Software. Edição das curvas de níveis	
S/P	20/04/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Finalização. Elaboração do Manual de Uso	
7471	30/04/2020	Locação do alinhamento da Rua Tiradentes com a Rua Anchieta, ao lado da quadra nº 38.	
7427	07/05/2020	Locação do alinhamento da quadra 71	
S/P	03/06/2020	Reunião com o prefeito para atendimento a projetos de retificação de matrícula de áreas públicas.	
7020	15/06/2020	Execução de levantamento topográfico georreferenciado dos imóveis rurais de matrículas 36.480 e 43.147 (CRI Chapecó) para averbação de termo de secção de uma estrada e espaço do Cristo Rei, com de 5,00 metros de largura e distância conforme já projetado; e medidas: 50m x 50m.	
S/P	29/06/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Finalização. Organização dos arquivos, gravação do DVD.	
S/P	30/06/2020	PROJETO AEROLEVANTAMENTO. Entrega. Entrega dos produtos, Ortofotos, MDT, Curvas de Níveis e Manual de Uso.	
7329	07/08/2020	Elaboração de projeto de retificação administrativa do imóvel de matrícula 164(DMER) para posterior desmembramento da área destinada ao pátio de máquinas.	
7520	10/08/2020	Demarcação da Ruas Anchieta e Pedro Alvares Cabral, no trecho compreendido entre as Avenidas Tiradentes e Daniel) para execução da pavimentação das mesmas.	
7504	10/08/2020	Levantamento georreferenciado da localização de Nascente na Quadra 24, para demarcação de Área de APP.	
7498	17/08/2020	Demarcação da Rua Anchieta, no trecho compreendido na testada da quadra 37, alinhamento dos lotes nºs 01, 11, 12.	
S/P	17/08/2020	Demarcação da Travessa existente entre as quadras nºs. 38 e 38A para execução da pavimentação.	



#### Associação dos Municípios do Oeste de Santa Catarina

## **RELATÓRIO DE ATIVIDADES**





7559

13/10/2020

Execução de levantamento planimétrico georreferenciado de drenagem urbana, localizada na Avenida Presidente Kennedy, para projeto de canalização/ licenciamento ambiental.