



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
Prefeitura de Marcelino Ramos

Contratante: **Município de Marcelino Ramos /RS**

Endereço: PRAÇA PADRE BASSO N. 15 * CENTRO

Cidade: MARCELINO RAMOS * RS

CNPJ: 87.613.287/0001-03

CEP: 99800-000

Fone: (54)3372-1334

Contratado: **Concisa Pavimentação e Terraplenagem Ltda.**

Endereço: Rua Borges de Medeiros 1477-E * Presidente Médici

Cidade: CHAPECÓ * SC

CNPJ: 01.341.214/0001-94

CEP: 89.801-161

Fone: (49) 3323-9591

CREA/RS: 202675

Responsável: Técnico: **Engenheiro Civil Luciano José Negri**

CREA/ SC698521 VISTO RS 133086

RNP:2500072614

Contrato nº: **097/2015**

Objeto: **Item 01 Execução de Serviço de Terraplenagem, Pavimentação, Drenagem e Obras de Arte Corrente, Sinalização e Obras Complementares da Rodovia RS491, no trecho compreendido entre a cidade de Marcelino Ramos, RS à Ponte Arroio Teixeira Soares na extensão de 4.360,426m situado entre as estacas Nrs. 00 à 29 e 45 à 234, 426 conforme descritivo e planilhas em anexo.**

Item 02 Execução de Serviço de Terraplenagem, Pavimentação, Drenagem e Obras de Arte Corrente, Sinalização e Obras Complementares da Rodovia RS491, no trecho compreendido entre a cidade de Marcelino Ramos, RS à Ponte Arroio Teixeira Soares na extensão de 320m situado entre as estacas Nrs. 29 à 45 conforme descritivo e planilhas em anexo.

ART nº **8338453**

Atividade Técnica	Descrição da Obra Serviço	Quantidade	Unidade
Execução	Obras de Terraplenagem – Terraplenagem	19.106,00	m2
Execução	Obras de Terraplenagem – Compactação de solo	7.687,00	m2
Execução	Drenagem	616,00	m2
Execução	Sistemas de transportes Viários	35.160,00	m2
Execução	Estradas - Pavimentação	5.193,70	t
Execução	Estradas - Pavimentação	35.160,00	m2
Execução	Estradas - Sinalização	35.160,00	m2





ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

Prefeitura de Marcelino Ramos

Atestamos que a Empresa Concisa Pavimentação e Terraplenagem Ltda., foi contratado pelo Município de Marcelino Ramos para a realização dos serviços abaixo relacionados com as seguintes características:

DISCRIMINAÇÃO:	UNID.	QUANT
TERRAPLENAGEM		
Desmatamento, destoc. c/ D<30cm e limpeza áreas	m ²	35.805,250
Escavação, carga e transporte material 1ª categoria - DMT 50 a 200m	m ³	51,669
Escavação, carga e transporte material 1ª categoria - DMT 200 a 400m	m ³	140,457
Escavação, carga e transporte material 1ª categoria - DMT 400 a 600m	m ³	443,942
Escavação, carga e transporte material 1ª categoria - DMT 600 a 800m	m ³	494,206
Escavação, carga e transporte material 1ª categoria - DMT 800 a 1.000m	m ³	495,611
Escavação, carga e transporte material 1ª categoria - DMT 1.200 a 1.400m	m ³	784,546
Escavação, carga e transporte material 1ª categoria - DMT 1.800 a 2.000m	m ³	549,182
Escavação, carga e transporte material 1ª categoria - DMT 8.000 a 9.000m - REMOÇÃO E VALETÃO	m ³	4.358,404
Escavação, carga e transporte material 2ª categoria - DMT 400 a 600m	m ³	845,605
Escavação, carga e transporte material 2ª categoria - DMT 600 a 800m	m ³	1.183,847
Escavação, carga e transporte material 2ª categoria - DMT 2.000 a 3.000m	m ³	672,468
Escavação, carga e transporte material 2ª categoria - DMT 7.000 a 8.000m	m ³	680,499
Escavação, carga e transporte material 2ª categoria - DMT 8.000 a 9.000m - REMOÇÃO E VALETÃO	m ³	3.195,093
Escavação, carga e transporte material 3ª categoria - DMT 200 a 400m	m ³	528,503
Escavação, carga e transporte material 3ª categoria - DMT 600 a 800m	m ³	634,203
Escavação, carga e transporte material 3ª categoria - DMT 800 a 1.000m	m ³	73,370
Escavação, carga e transporte material 3ª categoria - DMT 2.000 a 3.000m	m ³	840,585
Escavação, carga e transporte material 3ª categoria - DMT 8.000 a 9.000m - REMOÇÃO E VALETÃO	m ³	3.096,813
Compactação de aterro 95% P.N.	m ³	2.466,344
Compactação de aterro 100% P.N.	m ³	5.221,066
Espalhamento de bota-fora	m ³	12.365,900
Remoção solos moles DMT>500m	m ³	1.291,950
PAVIMENTAÇÃO		
Regularização do subleito	m ²	35.160,771
Remoção paralelepípedo - inclusive transporte	m ²	3.780,000
Dreno sub-superficial -DSS03	m	616,300
Sub-base de rachão c/ preenchimento - exclusive transporte (e= 0,21m)	m ³	6.760,791
Sub-base Base brita graduada -excltrans (e= 0,18m)	m ³	5.523,158
Imprimação - exclusive asfalto	m ²	29.817,119
Limpeza de área - local da reperfilagem	m ²	10.955,915





ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
Prefeitura de Marcelino Ramos

Pintura Ligação p/ camada de reperfilagem (área de calçamento não removido) - exclusive asfalto	m ²	10.955,915
Concreto betuminoso usinado quente p/ rest, recap e reperfilagem - excl asfalto e transporte (e=0,03m)	m ³	328,677
Pintura Ligação Capa final (área de calçamento) - exclusive asfalto	m ²	8.872,915
Concreto betuminoso usinado quente c/ Polímeros p/ capa - excl asfalto e transporte (e=0,05m)	m ³	587,679
Pintura Ligação Capa final - exclusive asfalto	m ²	24.593,045
Concreto betuminoso usinado quente sobre base granular - excl asfalto e transporte (e=0,05m)	m ³	1.161,135
DRENAGEM E OBRAS DE ARTE CORRENTES		
Escavação mecânica valas 1ª categoria - drenagem	m ³	417,343
Escavação mecânica valas 2ª categoria - drenagem	m ³	727,100
Escavação mecânica valas 3ª categoria - drenagem	m ³	378,136
Sarjeta triangular de concreto - STC 02	m	2.620,000
Meio fio de concreto pré-moldado - MFC 05	m	3.640,000
Pintura meio-fio (caiado branco)	m ²	982,800
Transposição de segmento de sarjeta - TSS 02	m	27,000
Caixa coletora boca lobo máxima eficiência alvenaria 20 cm h=1,50 D=0,40m - cfe projeto	unid	44,000
Caixa coletora boca lobo máxima eficiência alvenaria 20 cm h=1,50 D=0,60m - cfe projeto	unid	16,000
Emboque boca lobo ou sarjeta	unid	60,000
Dreno longitudinal corte solo - DPS 05	m	555,000
Transporte brita dreno - DPS05 - Y=3,53Xs+1,50Xr+1,06Xp+2,21	m ³	321,900
Dreno longitudinal raso camada drenante - DLR 04	m	1.416,000
Transporte brita dreno - DLR04 - Y=3,53Xs+1,50Xr+1,06Xp+2,21	m ³	283,200
Boca saída dreno profundo - BSD 02	unid	6,000
Escavação mecânica valas 1ª cat - Bueiros	m ³	1.460,394
Escavação mecânica valas 2ª cat - Bueiros	m ³	1.135,862
Escavação mecânica valas 3ª cat - Bueiros	m ³	649,064
Reaterro valas bueiros	m ³	1.697,849
Esgoto pluvial D=0,40m - PA-1	m	1.062,000
Esgoto pluvial D=0,60m - PA-1 - bueiros de acesso	m	50,000
BSTC D=0,60m	m	406,000
BSTC D=0,80m	m	14,000
BSTC D=1,20m	m	16,000
BSTC D=2,00m	m	28,000
Testada D=0,60m - bueiros de acesso	unid	11,000
Boca BSTC D=0,80m	unid	2,000
Boca BSTC D=2,00m	unid	4,000
Remoção de bueiro D=0,40m	m	300,000





ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
Prefeitura de Marcelino Ramos

Remoção de bueiro D=0,60m	m	200,000
Concreto fck=11 MPa p/ drenagem e OAC - inclusive transporte	m	20,000
Concreto fck=15 MPa p/ drenagem e OAC - incl. trans.	m	132,000
SINALIZAÇÃO		
Sinalização horizontal tinta acrílica	m ²	2.133,528
Sinalização horizontal tinta acrílica - áreas especiais	m ²	402,880
Tacha bidirecional	unid	537,000
Placa semi-refletiva Tipo I-A c/ quadro	m ²	25,928
Suporte de madeira para placa	unid	44,000
OBRAS COMPLEMENTARES		
Cerca 5 fios com mourão de madeira	m	2.080,000
Remoção cercas	m	1.260,000
Defensa metálica simples	m	50,000
Remoção de meio-fios	m	3.640,000

Período: **Início 17/12/2015**

Fim 19/02/2017

Local Obra/Serviço: **Item 01 Rodovia RS491, no trecho compreendido entre a cidade de Marcelino Ramos, RS à Ponte Arroio Teixeira Soares na extensão de 4.360,426m situado entre as estacas Nrs. 00 à 29 e 45 à 234, 426 conforme descritivo e planilhas em anexo.**

Item 02 Rodovia RS491, no trecho compreendido entre a cidade de Marcelino Ramos, RS à Ponte Arroio Teixeira Soares na extensão de 320m situado entre as estacas Nrs. 29 à 45 conforme descritivo e planilhas em anexo.

Proprietário: **Município de Marcelino Ramos /RS**

Endereço: **PRAÇA PADRE BASSO N. 15 * CENTRO**

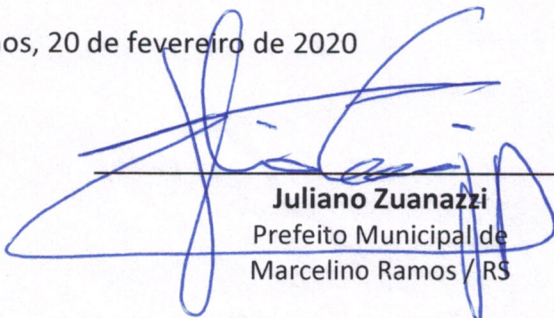
Cidade: **MARCELINO RAMOS * RS**

CNPJ: **87.613.287/0001-03**

CEP: **99800-000**

Fone: **(54)3372-1334**

Marcelino Ramos, 20 de fevereiro de 2020



Juliano Zuanazzi
Prefeito Municipal de
Marcelino Ramos /RS





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA - RS

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul

Página. 1

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1805871
ATIVIDADE CONCLUÍDA

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul - Crea-RS, o Acervo Técnico do profissional **LUCIANO JOSE NEGRI** referente às Anotações de Responsabilidade Técnica - ARTs, abaixo discriminadas:

Profissional **LUCIANO JOSE NEGRI**
Registro: **SC698521** RNP: 2500072614
Título Profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

1 / 2 -----

Número de ART: **8338453** Tipo de ART: **Prestação de Serviço Registrada em: 11/01/2016** Baixada em: **19/02/2017**
Forma de Registro: Participação técnica: **Individual/Principal**
Empresa Contratada: **CONCISA PAVIMENTAÇÃO E TERRAPLENAGEM LTDA.**
Contratante: **MUNICÍPIO DE MARCELINO RAMOS** CPF/CNPJ: **87613287000103**
Rua: **INDETERMINADO PRAÇA PADRE BASSO** N°: **15**
Complemento: Bairro: **CENTRO**
Cidade: **Marcelino Ramos** UF: **RS** CEP: **99800000**
Contrato: Celebrado em: Vinculado à ART:
Valor do Contrato: **R\$ 5.820.792,03** Tipo de Contratante:
Ação Institucional:

Observação:
Endereço da obra/Serviço: **RODOVIA ERS 491, ESTACA 0 A 29, 45 A 234 426** N°: **0**
Complemento: Bairro:
Cidade: **MARCELINO RAMOS** UF: **RS** CEP: **99800000**
Data de Início: **17/12/2015** Conclusão efetiva: **19/02/2017** Coordenadas Geográficas:
Finalidade: **PÚBLICO** Código:
Proprietário: **MUNICÍPIO DE MARCELINO RAMOS** CPF/CNPJ: **87613287000103** MPOG:

Atividade Técnica:	Descrição da Obra/Serviço:	Quant:	Und:
0 - EXECUÇÃO	OBRAS EM TERRA E TERRAPLENAGEM - TERRAPLENAGEM	19.106,00	m ³
1 - EXECUÇÃO	OBRAS EM TERRA E TERRAPLENAGEM - COMPACTAÇÃO DE SOLO	7.687,00	m ³
2 - EXECUÇÃO	DRENAGEM	616,00	m
3 - EXECUÇÃO	SISTEMAS DE TRANSPORTE - RODOVIAS	35.160,00	m ²
4 - EXECUÇÃO	ESTRADAS - PAVIMENTAÇÃO	5.193,70	t
5 - EXECUÇÃO	DRENAGEM	35.160,00	m ²
6 - EXECUÇÃO	ESTRADAS - SINALIZAÇÃO	35.160,00	m ²

Descrição Complementar/Resumo do Contrato:

2 / 2 -----

Número de ART: **10637412** Tipo de ART: **Prestação de Serviço Registrada em: 07/02/2020** Baixada em: **19/02/2017**
Forma de Registro: Participação técnica: **Individual/Principal**
Empresa Contratada: **CONCISA PAVIMENTAÇÃO E TERRAPLENAGEM LTDA.**
Contratante: **MUNICÍPIO DE MARCELINO RAMOS** CPF/CNPJ: **87613287000103**
Rua: **INDETERMINADO PRAÇA PADRE BASSO** N°: **15**
Complemento: Bairro: **CENTRO**
Cidade: **Marcelino Ramos** UF: **RS** CEP: **99800000**
Contrato: Celebrado em: Vinculado à ART:
Valor do Contrato: **R\$ 5.820.792,03** Tipo de Contratante:
Ação Institucional:

Observação:
Endereço da obra/Serviço: **RODOVIA ERS 491, ESTACA 0 A ESTACA 29 E DA** N°: **0**
Complemento: **ESTACA 45 ATE 234** Bairro:
Cidade: **MARCELINO RAMOS** UF: **RS** CEP: **99800000**

Data de Início: **18/08/2016** Conclusão efetiva: **19/02/2017** Coordenadas Geográficas:
Finalidade: **PÚBLICO** Código: MPOG:
Proprietário: **MUNICÍPIO DE MARCELINO RAMOS** CPF/CNPJ: **87613287000103**
Atividade Técnica: Descrição da Obra/Serviço: Quant: Und:



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA - RS

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1805871

ATIVIDADE CONCLUÍDA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul

0 - EXECUÇÃO	OBRAS EM TERRA E TERRAPLENAGEM - TERRAPLENAGEM	19.106,00	m³
1 - EXECUÇÃO	OBRAS EM TERRA E TERRAPLENAGEM - COMPACTAÇÃO DE SOLO	7.687,00	m³
2 - EXECUÇÃO	DRENAGEM	616,00	m
3 - EXECUÇÃO	SISTEMAS DE TRANSPORTE - RODOVIAS	35.160,00	m²
4 - EXECUÇÃO	ESTRADAS - PAVIMENTAÇÃO	5.193,70	t
5 - EXECUÇÃO	DRENAGEM	35.160,00	m²
6 - EXECUÇÃO	ESTRADAS - SINALIZAÇÃO	35.160,00	m²
7 - OBSERVAÇÕES	ART SOMENTE PRAZO REF AO TERMO ADITIVO 072/2016		
8 - OBSERVAÇÕES	INICIO 18/08/2016 A 18/11/2016.		
9 - OBSERVAÇÕES	ART SOMENTE PRAZO REF AO TERMO ADITIVO 073/2016		
10 - OBSERVAÇÕES	INICIO 19/11/2016 A 19/02/2017.		

Descrição Complementar/Resumo do Contrato:

Observações

Informações Complementares

O atestado protocolizado no CREA-RS sob número: 2019057417 , está registrado com as CAT's número(s) :

1805871

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 95325 a 95328 o atestado contendo 4 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 1805871

21 de Fevereiro de 2020 Hora: 18 : 4 : 51

A autenticidade e a validade desta certidão devem ser confirmadas no site do Crea-RS (www.crea-rs.org.br), em Acesso Rápido - Consulta a autenticidade de uma CAT emitida pelo Crea-RS (caminho atualizado em janeiro de 2020). Informe o nº desta CAT para abertura do documento no formato PDF.

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o profissional estiver vinculado à essa pessoa jurídica.

A CAT perderá a validade no caso de substituição ou anulação de alguma ART nela constante.

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

A CAT é válida em todo o território nacional.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul

Rua : São Luís, 77, CEP: 90620-170

Tel: (51) 3320-2100, E-mail: crears@crea-rs.org.br



CREA-RS
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia
do Rio Grande do Sul