



SECRETARIA DE
INFRAESTRUTURA

82.743.832/0001-62

MEDICÃO 07 - FINAL

EMPRESA	Planaterra Terraplenagem e Pavimentação Ltda				CNPJ Nº	82.743.832/0001-62
ENDEREÇO:	Rua Blumenau, 20-D - Bairro Lúder - Cnapeópolis/SC					
OBJETO	Contratação de Empresa de Engenharia Especializada para execução de serviços de Drenagem, Pavimentação e Sinalização Viária das Ruas: Amantido Roling Guizoni, São Benedito, Padre Raulino Raiz, Elzida Schmidt Coelho, Fernandes Cardoso da Silva, Ligação da Rua Fernandes Cardoso da Silva até a Rua Alvaro Medeiros Santiago, Duque Caxias, Major Durval, Plácides Arnoldo Meira, João Guilherme Azevedo, Travessa João Paulo Gaspar, Travessa Duque de Caxias x Major Durval, nos bairros Serrania e Ipirá município de São José do Rio Preto					
CONTRATO	NÚMERO	DATA	PRAZO	MODALIDADE	VALOR	ASS
	019/SM/2020	05/02/20	08 meses	Concorrência 016/2019	R\$ 9.106.588,61	24/02/2020
MEDICÃO	NÚMERO		DATA		PERÍODO	
	7 - FINAL		19/11/2020		01/10/2020 até 18/10/20	

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND.	QUANTIDADE FÍSICA				VALORES				Sdo	% Exec.
			Contrato	Aprovado	Anterior	Atual	Acumulado	Utilitário	Aprovado	Anterior		
SERVIÇOS PRELIMINARES												
1	Projeto executivo (Topografia e acompanhamento de campo)	m2	28.470,18	28.470,18	28.470,18	-	28.470,18	2,78	79.147,10	79.147,10	-	1.037,80
1.1		m2	36,00	36,00	36,00	-	36,00	271,74	9.782,64	9.782,64	-	
1.2	Placa de Obras	m	385,90	385,90	385,90	-	385,90	19,27	7.436,29	7.436,29	-	
1.3	Isolamento / Sinalização com Tala Laranja 5mm, fixada com pontalões de madeira ou barras de ferro	po	58,00	58,00	58,00	-	58,00	38,15	2.212,70	2.212,70	-	
1.4	Instalação de Sinalização noturna com 20m, incluso balde e lâmpada	m2	27.938,18	26.913,67	26.913,67	-	26.913,67	6,30	169.556,12	169.556,12	-	
1.5	Remoção de lajotas e ou calçadas com transporte	m	7.257,00	7.257,00	7.249,39	-	7.249,39	5,21	37.808,97	37.769,33	-	39,64
1.6	Carga e descarga mecanizadas de entulho em caminhão basculante 6 m²	m3	5.082,07	5.082,07	4.790,21	-	4.790,21	3,42	17.380,68	16.382,52	-	998,16
1.7	Transporte de pavimentação removida, rodovia pavimentada, DMT até 15 km	m3/km	118.138,34	71.853,15	71.853,15	-	71.853,15	1,38	99.157,35	99.157,35	-	
MOBILIZAÇÃO DE DESMOBILIZAÇÃO												
2	Locação de container 2,30 x 6,00 m, alt. 2,50 m, com 1 sanitário, para escritório (almoxxado), completo, sem divisórias internas	mês	8,00	8,00	8,00	-	8,00	439,40	3.515,20	3.515,20	-	
2.1												
ADMINISTRAÇÃO LOCAL												
3	Engenheiro Civil de Obra Pleno	mês	8,00	8,00	8,00	-	8,00	12.623,10	100.984,80	100.984,80	-	
3.1		mês	8,00	8,00	8,00	-	8,00	4.658,69	37.269,52	37.269,52	-	
3.2	Encarregado Geral de Obras	mês	8,00	8,00	8,00	-	8,00	2.708,89	21.671,12	21.671,12	-	
3.3	Topógrafo											
TERRAPLENAGEM												
4	Escaravão e carga mecânica de solos inservíveis	m3	11.388,07	17.658,87	17.655,37	-	17.655,37	2,88	50.857,55	50.847,46	-	22.799,37
4.1		m3	2.847,02	2.224,96	2.224,96	-	2.224,96	92,39	205.564,05	205.564,05	-	10,09
4.2	Reaterro com areia (adensamento hidráulico)	m3	56.940,35	88.294,31	88.291,83	-	88.291,83	1,26	111.250,83	111.247,71	-	3,12
4.3	Transporte de material impróprio (Dmt 5km)	m3/km	2.847,02	9.117,82	8.495,76	-	8.495,76	1,23	11.214,92	10.449,78	-	765,14
4.4	Carga, manobra e descarga de areia, brita, pedra de mão e solos com caminhão basculante	m3	85.410,53	210.826,48	192.164,60	-	192.164,60	1,18	248.775,25	226.754,23	-	22.021,02
4.5	Transporte com caminhão basculante 10m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30Km	m3/km	-	6.270,80	6.270,80	-	6.270,80	73,90	463.412,12	463.412,12	-	
4.6	Enrocamento com pedra de mão, inclusive espalhamento e compactação mecânica - fornecimento e assentamento	m3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DRENAGEM												
5	Escaravão mecanizada de vala com prof. até 1,5m (média entre montante e jusante/uma composição por trecho), com retroscavadeira (0,26 m3/810 nível de interferência) AF-01/2015	m3	10.403,30	9.926,42	9.926,42	-	9.926,42	11,65	115.642,79	115.642,79	-	
5.1		m3	52.016,50	49.337,24	49.337,24	-	49.337,24	1,26	62.164,92	62.164,92	-	
5.2	Transporte de material impróprio (Dmt 5km)	m3/km	4.515,00	4.515,00	4.513,61	-	4.513,61	4,84	21.845,87	21.845,87	-	6,73
5.3	Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 m, em local com nível baixo de interferência, AF-08/2016	m2	451,50	451,50	451,28	-	451,28	214,24	96.729,36	96.682,23	-	47,13
5.4	Lastro de vala com preparo de fundo, largura menor que 1,5 m, com camada de brita, lançamento manual, em local com nível baixo de interferência AF-08/2016	m3	6.509,10	6.239,20	6.239,20	-	6.239,20	92,39	576.439,69	576.439,70	-	(0,01)
5.5	Reaterro com areia (adensamento hidráulico)	m3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



SECRETARIA DE
INFRAESTRUTURA

MEDICÃO 07 - FINAL

EMPRESA	Planaterra Terraplenagem e Pavimentação Ltda										CNPJ Nº	82.743.832/0001-62	
ENDEREÇO:	Rua Blumenau, 20-D - Bairro Líder - Chapecó/SC												
OBJETO	Contratação de Empresa de Engenharia Especializada para execução de serviços de Drenagem, Pavimentação e Sinalização Viária das Ruas: Amarelido Roling Guizoni, São Benedito, Padre Raulino Raiz, Elzida Schmidt Coelho, Fernandes Cardoso da Silva, Lapação da Rua Fernandes Cardoso da Silva até a Rua Alvaro Medeiros Santiago, Duque Caxias, Major Durval, Plácides Arnaldo Meira, João Guilherme Azeredo, Travessa João Paulo Gaspar, Travessa Duque de Caxias x Major Durval, nos bairros Serraria e Pira Município de São José/SC												
CONTRATO	NÚMERO	DATA	PRAZO	MODALIDADE	VALOR		AES						
	019/SM/2020	06/02/20	08 meses	Concorrência	01/6/2019	RS 9.106.588,61	246/2020	10/02/2020	RS 9.106.588,61				
MEDICÃO	NÚMERO	DATA										PERÍODO	
	7 - FINAL	19/11/2020										01/10/2020 até 18/10/2020	

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND.	QUANTIDADE FÍSICA					VALORES					% Exec.
			Contrato	Aprovado	Anterior	Atual	Acumulado	Unidade	Aprovado	Anterior	Atual	Acumulado	
5,6	Carga, manobra e descarga de areia, brita, pedra de mão e solos com caminhão basculante	m3	6.509,10	6.509,10	6.318,29	-	6.318,29	1,23	8.006,19	7.771,50	-	7.771,50	234,69
5,7	Transporte com caminhão basculante 10m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30km	m3/km	195.272,86	189.943,45	189.943,44	-	189.943,44	1,18	224.133,27	224.133,26	-	224.133,26	0,01
5,8	Fornecimento e Assentamento de BSTD DN30cm - simples	m	784,00	784,00	774,31	-	774,31	62,22	48.780,48	48.177,57	-	48.177,57	602,91
5,9	Fornecimento e Assentamento de BSTD DN40cm - simples	m	695,00	695,00	695,00	-	695,00	80,76	56.128,20	56.128,20	-	56.128,20	-
5,10	Fornecimento e Assentamento de BSTD DN60cm - CA1	m	1.542,00	1.542,00	1.541,75	-	1.541,75	173,03	266.812,26	266.769,00	-	266.769,00	43,26
5,11	Fornecimento e Assentamento de BSTD DN80cm - CA1	m	219,00	210,00	210,00	-	210,00	257,93	54.165,30	54.165,30	-	54.165,30	-
5,12	Fornecimento e Assentamento de BSTD DN100cm - CA1	un	259,00	259,00	258,88	-	258,88	347,21	89.927,39	89.885,72	-	89.885,72	41,67
5,13	Corpo BSCC 2,00 x 2,00 m - moldado no local - altura do atorro 1,00 a 2,50 m - areia e brita comerciais	m	420,00	420,00	420,00	-	420,00	2.371,32	995.954,40	995.952,81	-	995.952,81	1,59
5,14	Junção BSCC 2,00 x 2,00 m - esconduzida 45° a 90° - areia e brita comerciais	un	13,00	13,00	13,00	-	13,00	21.225,42	275.930,46	275.930,46	-	275.930,46	-
5,15	Caixa de ligação e passagem - CLP 03 - areia e brita comerciais	un	107,00	102,00	102,00	-	102,00	1.741,32	177.614,64	177.614,64	-	177.614,64	-
5,16	Boca de lobo simples - grelha de concreto - BLSG 04 - areia e brita comerciais	un	184,00	184,00	184,00	-	184,00	1.224,39	225.287,76	225.287,76	-	225.287,76	-
5,17	Escoramento contínuo de valas, misto, com perfil I de 8"	m²	1.417,50	1.417,50	1.405,03	-	1.405,03	156,20	221.413,50	219.465,69	-	219.465,69	1.947,81
5,18	Estroncas para valas com D=15cm - madeira com utilização de 3 vezes espacadas de 1,35m	m	990,00	990,00	716,00	-	716,00	17,95	17.770,50	12.852,20	-	12.852,20	4.918,30
5,19	Carga e descarga mecanizadas de entulho em caminhão basculante 6m³	m³	-	60,74	60,74	-	60,74	3,42	207,73	207,73	-	207,73	-
5,20	Desmonte de rocha com argamassa expansiva	m³	-	60,74	60,74	-	60,74	369,75	22.458,62	22.458,62	-	22.458,62	-
PAVIMENTAÇÃO													
6,1	Regularização e compactação de subleito	m2	28.470,18	26.900,88	26.900,88	-	26.900,88	1,32	3.055.195,34	3.054.169,69	-	3.054.169,69	1.025,65
6,2	Execução e compactação de base e ou sub base com macadame seco - exclusiva escavação, carga e transporte	m3	6.548,14	6.205,24	6.205,24	-	6.205,24	107,67	668.118,19	668.118,19	-	668.118,19	-
6,3	Execução e compactação de base ou sub base com Brita graduada simples, exclusiva carga e transporte	m3	4.839,93	4.586,48	4.586,48	-	4.586,48	119,43	547.763,31	547.763,31	-	547.763,31	-
6,4	Carga, manobra e descarga de areia, brita, pedra de mão e solos com caminhão basculante 10m³, em via urbana pavimentada, DMT até 10km	m3/km	11.388,07	11.388,07	10.791,73	-	10.791,73	1,23	14.007,33	13.273,83	-	13.273,83	733,50
6,5	Transporte com caminhão basculante 10m³, em via urbana pavimentada, DMT até 10km	m3/km	113.880,70	107.917,25	107.917,25	-	107.917,25	1,18	127.342,36	127.342,36	-	127.342,36	-
6,6	Limpeza e Varredura de Pista	m2	27.938,18	26.975,55	26.975,55	-	26.975,55	0,50	13.487,78	13.487,78	-	13.487,78	-
6,7	Impressão com CM-30	m2	27.938,18	26.975,55	26.975,55	-	26.975,55	7,77	209.600,02	209.600,02	-	209.600,02	-
6,8	Pintura de Ligação com RR-2C	m2	27.938,18	26.975,55	26.975,55	-	26.975,55	2,00	53.951,10	53.951,10	-	53.951,10	-
6,9	Transporte de material asfáltico, com caminhão com capacidade de 30000 Tkkm em rodovia pavimentada para distâncias médias de transporte superior a 100 Km AF - 02/2016	Tkkm	97.574,08	94.212,10	94.212,11	-	94.212,11	0,48	45.221,81	45.221,81	-	45.221,81	-
6,10	Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usando a quente (CBUQ), binder, com espessura de 5.0cm exclusive transporte	m3	1.396,91	1.348,78	1.348,78	-	1.348,78	937,27	1.264.171,03	1.264.171,03	-	1.264.171,03	-



SECRETARIA DE
INFRAESTRUTURA

MEDICÃO 07 - FINAL

EMPRESA	Planaterra Terraplenagem e Pavimentação Ltda				CNPJ Nº	62.743.832/0001-62	
ENDEREÇO:	Rua Blumenau, 20-D - Bairro Líder - Chapadão/SC						
OBJETO	Contratação de Empresa de Engenharia Especializada para execução de serviços de Drenagem, Pavimentação e Sinalização Viária das Ruas: Amarildo Roling Guizoni, São Benedito, Padre Raulino Raiz, Elzida Schmidt Coelho, Fernandes Cardoso da Silva, Ligação da Rua Fernandes Cardoso da Silva até a Rua Alvaro Medeiros Santiago, Duque Caxias, Major Durval, Plácides Arnoldo Meira, João Guilherme Azevedo, Travessa João Paulo Gaspar, Travessa Duque de Caxias x Major Durval, nos bairros Serraria e Ipirá município de São José/SC						
CONTRATO	NÚMERO	DATA	PRAZO	MODALIDADE	VALOR	ASS	
	019/SM/2020	05/02/20	08 meses	Concorrência	R\$ 9.106.586,61	24/02/2020	R\$ 9.106.586,61
MEDICÃO	NÚMERO				DATA	PERÍODO	
	7 - FINAL				19/11/2020	01/10/20 até 18/10/20	

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND.	QUANTIDADE FÍSICA					VALORES				
			Contrato	Aprovado	Anterior	Atual	Acumulada	Unitário	Aprovado	Anterior	Atual	Acumulada
6.11	Carga manobras e descargas de mistura betuminosa a quente, com caminhão basculante 6 m ³ , descarga em vibracabadora	m3	1.396,91	1.396,91	1.348,78	-	1.348,78	6,07	8.479,24	8.187,09	-	8.187,09
6.12	Transporte com caminhão basculante 10m3 de massa asfáltica para pavimentação urbana	m3km	41.907,26	40.463,33	40.463,33	-	40.463,33	1,06	42.891,13	42.891,13	-	42.891,13
6.13	Execução de pavimento em bloco retangular cor natural de 20 x 10 cm, espessura 8 cm 30 Mpa	m2	532,00	532,00	532,00	-	532,00	46,34	24.652,88	24.652,88	-	24.652,88
7	SERVIÇOS COMPLEMENTARES											
7.1	Recomposição de calçadas	m2	1.603,80	8.609,79	743,72	7.096,19	7.839,91	54,32	816.975,99	366.566,92	403.432,73	769.999,65
7.3	Fornecimento e assentimento de Meio-fio em concreto pré-moldado 12/15x30x100cm	m	7.430,00	7.430,00	7.428,62	-	7.428,62	36,35	270.080,50	270.030,34	-	270.030,34
7.4	Sarjeta de concreto	m2	2.229,00	1.000,00	727,30	205,81	933,11	54,32	54.320,00	39.506,94	11.179,60	50.686,54
7.5	Corte de asfalto com disco	m	7.257,00	7.257,00	4.848,62	1.979,10	6.827,72	3,43	24.891,51	16.630,77	6.798,31	23.419,08
TOTAL DA MEDICÃO									9.106.586,61	8.636.796,59	403.432,73	9.040.229,32

Importa a presente medição em Quatrocentos e três mil, quatrocentos e trinta e dois reais e setenta e três centavos

Empresário	Secretário
Engº Jailson Hames Diretor Geral - CREA/SC 054125-3 SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA	Terraplenagem e Pavimentação Ltda Henrique Desfontaines Engº CIVIL TCE/SC 0410-4 CNPJ: 09.579.214/00-01