



PREFEITURA MUNICIPAL DE PATO BRANCO

ESTADO DO PARANÁ

REGIONAL	ncisco Beltrão (P	ASSOCIAÇÃO	Amsop
PARCELA	1	DATA	29/08/2023 - ter
CONTRATO EMPREITADA:	ORDEM DE SERVIÇO:		
Nº	086/2023	Nº	
DATA:	01/06/2023	DATA	

MUNICÍPIO: PATO BRANCO

SUBPROJETO: ESTRADA VICINAL MUNICIPAL

FIRMA EMPREITEIRA: SUDOPAV CONSTRUTORA EIRELI

Mês	Ago
SAM	72
Lote	1
Ano	2023

MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS

ORÇAMENTO

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. Licitada	% Exe- cutada	Coef. De Influên.	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
----	--------	--------	---------------------------	------	-------------------	---------------	-------------------	---------	----------------	--------------	----------------	----------------

GLOBAL - LOTE 1 CICLO FAIXA EM ESTRADA VICINAL

1	1		SERVIÇOS PRELIMINARES									
	74209/1	Orçacivil	PLACA DE OBRA 4,00 X 2,00 M, C/ CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE ARMADURA EM MADEIRA E DONTALETES	un	1,00	100,00%	0,0007	0,07%	3.777,93	3.777,93	3.777,93	-
2	2		TERRAPLENAGEM						-	-	-	-
	401950	DER	Compactação de Aterros 95% P.N.	m3	21.498,14	40,71%	0,0273	1,11%	6,75	59.069,52	145.112,45	86.042,93
	520100B	DER	Escavação, Carga e Transp. 1ª Cat.	m3	25.341,34	40,00%	0,1454	5,82%	30,53	309.468,26	773.671,11	464.202,85
3	3		BASE / SUB-BASE						-	-	-	-
	511100A	DER	Regularização compac.subleito 100% PN	m2	24.750,00	40,00%	0,0238	0,95%	5,11	50.589,00	126.472,50	75.883,50
	531000A	DER	Brita Graduada	m3	3.712,50		0,1736		248,76	-	923.521,50	923.521,50
	532000		Macadame Hidráulico	m3	4.950,00		0,2158		231,94	-	1.148.103,00	1.148.103,00
4	4		REVESTIMENTO						-	-	-	-
	560400A	DER	Imprimação com CM-30 - exclusive CM-30	m2	24.750,00		0,0027		0,59	-	14.602,50	14.602,50
	589100A	DER mat	Fornecimento de CM-30 - imprimação	ton	29,70		0,0451		8.075,28	-	239.835,82	239.835,82
	561100A	DER	Pintura de ligação com RR-1C - exclusive emulsão	m2	21.000,00		0,0016		0,40	-	8.400,00	8.400,00
	589420B	DER mat	Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligação	ton	10,50		0,0096		4.846,78	-	50.891,19	50.891,19
	570000C	DER	CBUQ - CAPA Trraço 2 (Quantidade menor que 10000 toneladas)	ton	1.575,00		0,0985		332,73	-	524.049,75	524.049,75
	589000J	DER mat	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10000 toneladas)	ton	86,63		0,1155		7.090,22	-	614.225,76	614.225,76
5	7		SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO						-	-	-	-
	873000	DER	Tachão refletivo bidirecional	un	7.500,00		0,0500		35,46	-	265.950,00	265.950,00
	822000	DER	Faixa de Sinalização Horizontal c/tinta resina acrílica base solvente- (0,034 m2/m2)	m2	9.000,00		0,0689		40,75	-	366.750,00	366.750,00
	820000A	DER	Placa sinalização refletiva - SEM SUPORTE	m2	75,07		0,0111		788,12	-	59.164,16	59.164,16
	821000	DER	Suporte de madeira 3"x3" p/ placa sinalização	un	65,00		0,0026		214,73	-	13.957,45	13.957,45
6	11		ENSAIOS TECNOLÓGICOS (Os custos com mobilização e desmobilização de equipe e equipamentos para a extração de amostras para os ensaios tecnológicos, exceto da capa asfáltica, serão de responsabilidade da empresa executora da obra.)						-	-	-	-
	8.1	DAER/RS	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Regularização e Compactação do Subleito	un	30,00		0,0008		138,13	-	4.143,90	4.143,90
	8.1	DAER/RS	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Sub-base e Base	un	30,00		0,0008		138,13	-	4.143,90	4.143,90
	5.1	DAER/RS	Ensaio de Granulometria do Agregado	un	30,00		0,0008		140,84	-	4.225,20	4.225,20
	74022/27	SEIL/2016	Ensaio de Controle de Taxa de Aplicação de Ligante Betuminoso	un	30,00		0,0005		92,86	-	2.785,80	2.785,80
	7.4	DAER/RS	Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas	un	30,00		0,0009		167,28	-	5.018,40	5.018,40

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. Licitada	% Executada	Coef. De Influen.	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato					
	74022/53	SEIL/2016	Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica	un	30,00		0,0006		97,86	-	2.935,80	2.935,80					
	74022/56	SEIL/2016	Ensaio de Densidade do Material Betuminoso	un	30,00		0,0004		79,74	-	2.392,20	2.392,20					
	74022/55	SEIL/2016	Ensaio de tracao por compressao diametral - misturas betuminosas	un	30,00		0,0012		215,37	-	6.461,10	6.461,10					
	7.1	DAER/RS	Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa	un	30,00		0,0007		130,43	-	3.912,90	3.912,90					
	3.20	DAER/RS	Mobilização e desmobilização de equipamento e equipe para extração de corpos de prova da capa asfáltica.	gb	1,00		0,0011		5.727,36	-	5.727,36	5.727,36					
TOTAL GLOBAL - LOTE 1 CICLO FAIXA EM ESTRADA VICINAL:				% PREVISTO :	9,40%	% EXECUTADO :		7,95%	SOMAS	422.904,71	5.320.231,68	4.897.326,97					
OBSERVAÇÕES :									Valor Total do Contrato:		R\$5.320.231,68						
									Medição Acumulada:		422.904,71						
									Total Anterior:		-						
									Valor Desta Medição:		R\$422.904,71						
RESPONSÁVEIS PELAS INFORMAÇÕES (Assinaturas/ Carimbos):																	
RODRIGO SILIPRANDI:63830299915			Assinado de forma digital por RODRIGO SILIPRANDI:63830299915 Dados: 2023.09.01 09:54:19 -03'00'			ANDERSON CACERES FARIAS ROSSATTO:06618906946			Assinado de forma digital por ANDERSON CACERES FARIAS ROSSATTO:06618906946 Dados: 2023.09.04 15:15:05 -03'00'			ROBSON CANTU:441436649 68			Assinado de forma digital por ROBSON CANTU:44143664968 Dados: 2023.09.04 16:03:29 -03'00'		
SUDOPAV CONSTRUTORA EIRELI RODRIGO SILIPRANDI ENGº CIVIL - CREA PR-28455/D						PREFEITURA MUNICIPAL DE PATO BRANCO ANDERSON ROSSATTO ENGº CIVIL - CREA PR-124.502/D						PREFEITO MUNICIPAL DE PATO BRANCO ROBSON CANTU					



PREFEITURA MUNICIPAL DE PATO BRANCO

PLANILHA DE MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS

MUNICÍPIO : PATO BRANCO
PROJETO : ESTRADA VICINAL MUNICIPAL
CONVÊNIO : Nº 1459/2022 PAM

MEDIÇÃO Nº: 1
DATA DA MEDIÇÃO : 29/08/2023

EMPRESA VENCEDORA : SUDOPAV CONSTRUTORA EIRELI
CONTRATO EMPREITADA Nº : 086/2023
VALOR TOTAL CONTRATADO : 5.320.231,68
SAM : Nº 72
LOTE : Nº 1

DATA : 01/06/2023

PRAZO DE EXECUÇÃO: 29/10/2023
PRAZO DE VIGÊNCIA: 26/04/2024

MODALIDADE DA LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA NACIONAL
Nº DA LICITAÇÃO: 006/2023

ÍTEM	CÓD.	CRONOGRAMA	PREVISTO		% MEDIDA	VALOR TOTAL (R\$) CONTRATO	ACUMULADO ATÉ ESTA MEDIÇÃO
			% MÊS	(R\$)MÊS			
1	1	SERVIÇOS PRELIMINARES	40,00%	1.511,17	100,00%	3.777,93	3.777,93
2	2	TERRAPLENAGEM	30,00%	275.635,06	40,11%	918.783,56	368.537,78
3	3	BASE / SUB-BASE	10,00%	219.809,70	2,30%	2.198.097,00	50.589,00
4	4	REVESTIMENTO		-		1.452.005,02	-
5	7	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO		-		705.821,61	-
6	11	ENSAIOS TECNOLÓGICOS(Os custos com mobilização e desmobilização)	7,00%	2.922,25		41.746,56	-
7				-		-	-
8				-		-	-
9				-		-	-
10				-		-	-
11				-		-	-
TOTAL CRONOGRAMA				499.878,18	TOTAL MEDIÇÃO		422.904,71

Importa a presente medição no valor total de R\$

R\$422.904,71

Para a emissão da presente medição, foram analisadas as especificações técnicas dos projetos, dos procedimentos licitatórios e dos serviços realizados de acordo com as normas técnicas da ABNT.

ATESTO - para os devidos fins, que foram recebidos os bens e/ou serviços do presente documento, referente ao objeto da CONCORRÊNCIA NACIONAL, nº 006/2023, que vai assinado por mim Engenheiro (a)/arquiteto (a) Fiscal da Obra; pelo engenheiro (a) /arquiteto (a) fiscal da empresa executora e pelo (a) Prefeito Municipal ou seu/sua representante legal.

RODRIGO
SILIPRANDI:63830299915
Assinado de forma digital por
RODRIGO SILIPRANDI:63830299915
Dados: 2023.09.01 09:54:45 -03'00'

SUDOPAV CONSTRUTORA EIRELI
RODRIGO SILIPRANDI
ENGº CIVIL - CREA PR-28455/D

ANDERSON CACERES
FARIAS
ROSSATTO:06618906
946
Assinado de forma digital por
ANDERSON CACERES FARIAS
ROSSATTO:06618906946
Dados: 2023.09.04 15:15:40
-03'00'

PREFEITURA MUNICIPAL DE PATO BRANCO
ANDERSON ROSSATTO
ENGº CIVIL - CREA PR-124.502/D

ROBSON
CANTU:441436
64968
Assinado de forma digital
por ROBSON
CANTU:44143664968
Dados: 2023.09.04
16:04:30 -03'00'

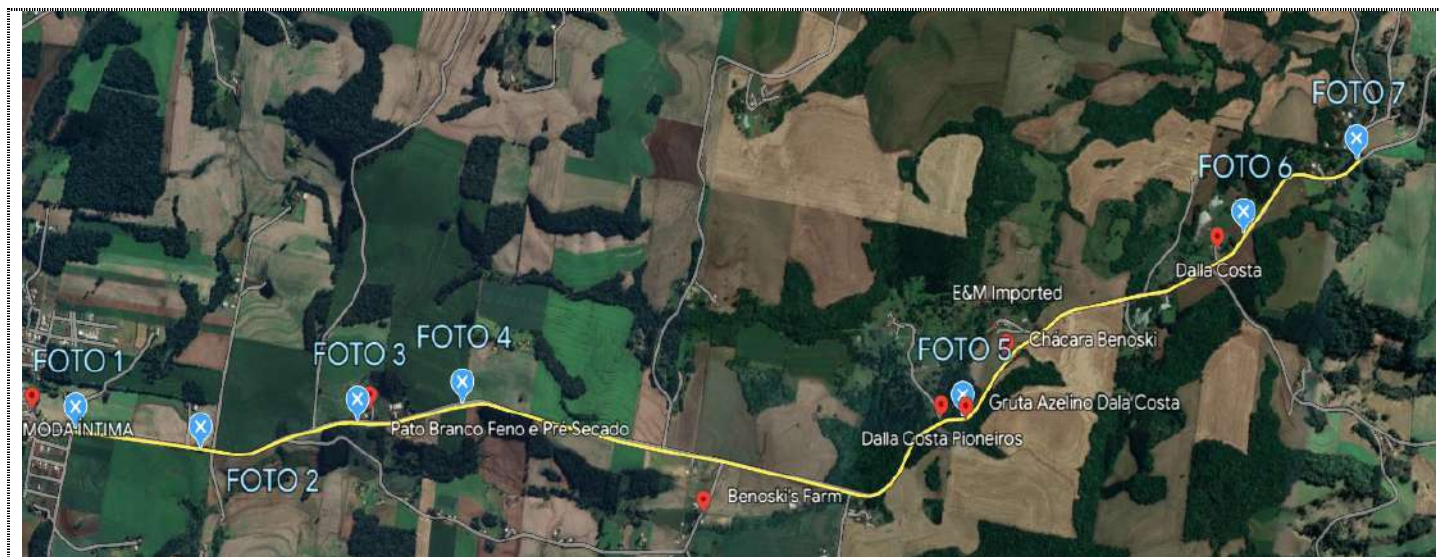
PREFEITO MUNICIPAL DE PATO BRANCO
ROBSON CANTU

MUNICÍPIO	PATO BRANCO - PR
PROJETO/LOTE	Nº 72 / LOTE Nº 1 / ESTRADA VICINAL MUNICIPAL
PROGRAMA	PROGRAMA TRANSFERÊNCIAS VOLUNTÁRIAS
CONTRATADA	SUDOPAV CONSTRUTORA EIRELI
CONTRATO Nº	83/2023
OBJETO	CONSTRUÇÃO DE CICLO FAIXA EM ESTRADA MUNICIPAL EM CBUQ.

MEDICÃO Nº	01
DATA DA VISTORIA	29/08/2023

Execução de ciclo faixa em Estrada Municipal, em CBUQ, 21.000 m², contemplado a Estrada Municipal Azelino Dala Costa na Comunidade São João Batista e Estrada Municipal Pioneiro Ricieri Picolo na Comunidade Nossa Senhora do Carmo, incluindo serviços preliminares, terraplanagem, base e sub-base, revestimento, sinalização de trânsito e ensaios tecnológicos.

MAPA / CROQUI / PLANTA BAIXA COM A MARCAÇÃO DA LOCALIZAÇÃO DAS FOTOS APRESENTADAS NESTE RELATÓRIO



RELATÓRIO FOTOGRÁFICO



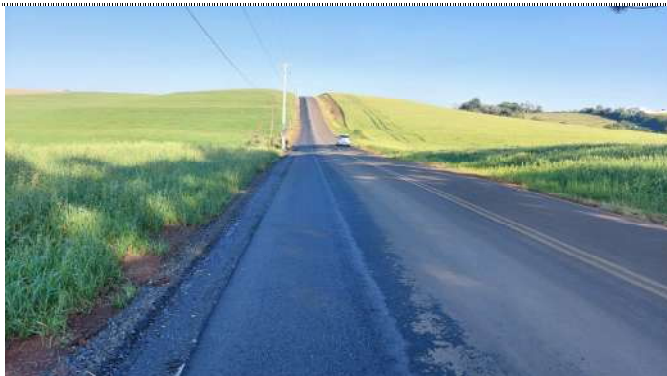
Fotografia 01.1: Placa de Obra.



Fotografia 01.2: Ciclovia Pavimentada.



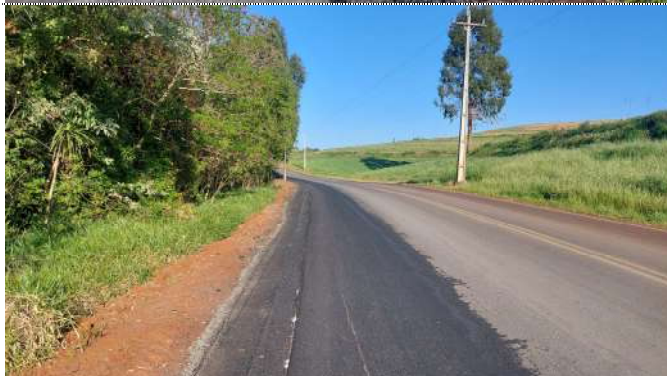
Fotografia 02.1: Ciclovia Pavimentada.



Fotografia 02.2: Ciclovía Pavimentada.



Fotografia 03.1: Ciclovía Pavimentada.



Fotografia 03.2: Ciclovía Pavimentada.



Fotografia 04: Ciclovía Pavimentada.



Fotografia 05.1: Sub-base em rachão (macadame).



Fotografia 05.2: Sub-base em rachão (macadame).



Fotografia 06.1: Escavação e Regularização.



Fotografia 06.2: Escavação e Regularização.



Fotografia 07: Sub-base em rachão (macadame).

Pato Branco, 29 de agosto de 2023.

Anderson Rossatto
CREA-PR 124.502/D
ART Nº 1720234503436