



MUNICÍPIO DE
PATO BRANCO
Secretaria de Educação e Cultura

Pato Branco, 03 de agosto 2022.

LAUDO DE LIBERAÇÃO

SIMONE DOS SANTOS PAINIM
Secretaria de Educação e Cultura

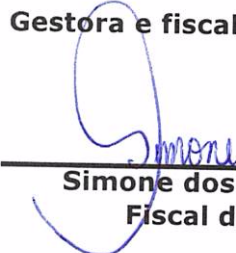
SOMAR ENGENHARIA E CONSTRUTORA EIRELI
CNPJ Nº 07.831.067/0001-17
Contrato nº 153/2021-GP

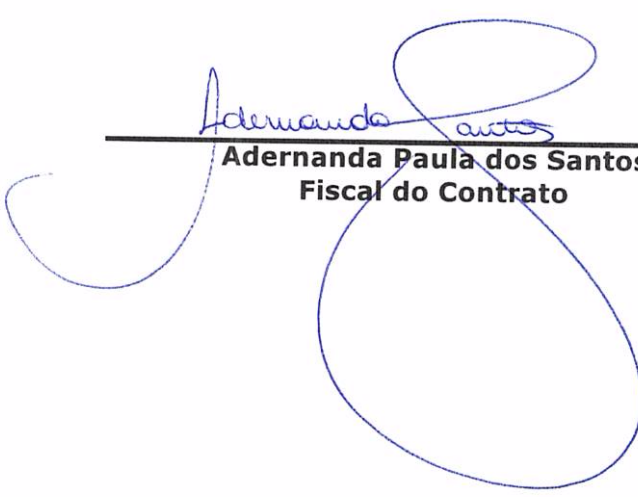
Execução dos serviços de cercamento de 6 (seis) Escolas Municipais e 5 (cinco) CMEI'S do município de Pato Branco com muro palito de concreto armado em forma de lápis, com metragem total de 1.472,80 metros lineares, atendendo as necessidades da Secretaria de Educação e Cultura. **ADITIVO!**

CONTRATO	100%		R\$ 227.528,44	
Pagamento	% Pagto	R\$ Pagto	% Saldo	R\$ Saldo
A liberar 1.ª Parcela em 30/06/2022	32,06	72.937,75	67,94	R\$ 154.590,69
A liberar 2.ª Parcela em 03/08/2022	46,26	32.309,92	53,74	R\$ 122.280,77
A liberar 3.ª Parcela em				
A liberar 4.ª Parcela em				

Valor a ser liberado em 30/08/2022 R\$ 32.309,92

Gestora e fiscal do contrato.


Simone dos Santos Painim
Fiscal do Contrato


Adernanda Paula dos Santos
Fiscal do Contrato

PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE PATO BRANCO		Nº OPERAÇÃO N.A	Nº SICONV N.A	APELIDO DO EMPREENDIMENTO MURO PALITO	INÍCIO DE OBRA 13/12/21
Nº CTEF 0	EMPRESA EXECUTORA SOMAR ENGENHARIA E ARQUITETURA	CNPJ 07.831.067/0001-17	REGIME DE EXECUÇÃO EMPREGADA POR PREÇO GLOBAL		PERÍODO DA MEDIÇÃO 01/07/2022 a 03/08/2022
					Nº MEDIÇÃO 2

Realizado Acumulado: 46,26%

Orçamento Contratado				Evolução Física (%)				Evolução Financeira (R\$)			
Item	Descrição			Preço Total (R\$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	
Objeto do CTEF: MURO PALITO											
1.	MURO PALITO EM FORMA DE LÁPIS			227.528,44	32,06	14,20	46,26	72.937,75	32.309,32	105.247,67	
1.1.	ESCOLA MUNICIPAL JUVENAL CARDOSO			227.528,44	32,06	14,20	46,26	72.937,75	32.309,32	105.247,67	
1.1.1.	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017			5.165,04	-	-	-	-	-	-	
1.1.2.	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M. AF 05/2018			100,72	-	-	-	-	-	-	
1.1.3.	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M. AF 05/2018			2.316,64	-	-	-	-	-	-	
1.2.	CHUI PEQUENO PRINCÍPE			2.747,68	-	-	-	-	-	-	
1.2.1.	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF 05/2020			72.937,75	100,00	-	100,00	72.937,75	-	72.937,75	
1.2.2.	(Código não identificado nas referências)			3.111,88	100,00	-	100,00	3.111,88	-	3.111,88	
1.2.3.	MONTAGEM DE ARMADURA LONGITUDINAL/TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 8,0 MM. AF 11/2016			792,11	100,00	-	100,00	792,11	-	792,11	
1.2.4.	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF 11/2016			1.046,19	100,00	-	100,00	1.046,19	-	1.046,19	
1.2.5.	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "10 CM". AF 09/2017			555,34	100,00	-	100,00	555,34	-	555,34	
1.2.6.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FORMA. AF 06/2017			106,75	100,00	-	100,00	106,75	-	106,75	
1.2.7.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017			392,66	100,00	-	100,00	392,66	-	392,66	
1.2.8.	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPa, COM USO DE BOMBA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 06/2017			1.936,98	100,00	-	100,00	1.936,98	-	1.936,98	
1.2.9.	ARMACÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 06/2017			1.737,63	100,00	-	100,00	1.737,63	-	1.737,63	
1.2.10.	ARMACÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF 06/2017			1.812,42	100,00	-	100,00	1.812,42	-	1.812,42	
1.2.11.	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF 09/2020			1.137,78	100,00	-	100,00	1.137,78	-	1.137,78	
1.2.12.	ARMACÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÊRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015			5.269,94	100,00	-	100,00	5.269,94	-	5.269,94	
1.2.13.	ARMACÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÊRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015			3.246,32	100,00	-	100,00	3.246,32	-	3.246,32	
1.2.14.	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPa, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 12/2015			843,02	100,00	-	100,00	843,02	-	843,02	
1.2.15.	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF 09/2020			870,69	100,00	-	100,00	870,69	-	870,69	
				3.641,11	100,00	-	100,00	3.641,11	-	3.641,11	

PROponente / Tomador		Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APPELO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO		N.A.	N.A.	MURO PALITO	13/12/21
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	SOMAR ENGENHARIA E ARQUITETURA	07.831.067/0001-17	EMPREGADA POR PREÇO GLOBAL	01/07/2022 a 03/08/2022	2

Realizado Acumulado: 46,26%

Orçamento Contratado				Evolução Física (%)				Evolução Financeira (R\$)			
Item	Descrição			Preço Total (R\$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	
Objeto do CTEF: MURO PALITO				TOTAL:	227.528,44	14,20	46,26	72.937,75	32.309,92	105.247,67	
1.2.16.	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 50 MM - MONTAGEM. AF 12/2015			1.146,17	100,00	-	100,00	1.146,17	-	1.146,17	
1.2.17.	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPa, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TERRELA, COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 12/2015			1.651,51	100,00	-	100,00	1.651,51	-	1.651,51	
1.2.18.	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016			4.207,30	100,00	-	100,00	4.207,30	-	4.207,30	
1.2.19.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X19X19CM (ESPESURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VAOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 06/2014			15.627,05	100,00	-	100,00	15.627,05	-	15.627,05	
1.2.20.	CHAPIÇO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VAOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 06/2014			794,56	100,00	-	100,00	794,56	-	794,56	
1.2.21.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VAOS. ESPESURA DE 25 MM. AF 06/2014			3.394,26	100,00	-	100,00	3.394,26	-	3.394,26	
1.2.22.	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF 06/2014			237,12	100,00	-	100,00	237,12	-	237,12	
1.2.23.	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014			1.460,99	100,00	-	100,00	1.460,99	-	1.460,99	
1.2.24.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF 06/2014			2.174,85	100,00	-	100,00	2.174,85	-	2.174,85	
1.2.25.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM E E=4MM. AF 06/2018			14.168,98	100,00	-	100,00	14.168,98	-	14.168,98	
1.2.26.	MANTA GEOTÊXTIL TECIDO DE LAMINETES DE POLIPROPILENO, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO = 25* KN/M			1.574,14	100,00	-	100,00	1.574,14	-	1.574,14	
1.3.	ESCOLA MUNICIPAL VILA IZABEL			81.936,34	-	-	-	-	-	-	
1.3.1.	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017			2.917,78	-	-	-	-	-	-	
1.3.2.	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF 05/2020			6.205,82	-	-	-	-	-	-	
1.3.3.	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE 10 CM*. AF 08/2017			124,37	-	-	-	-	-	-	
1.3.4.	MONTAGEM DE ARMADURA LONGITUDINAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF 11/2016			3.155,40	-	-	-	-	-	-	
1.3.5.	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRIBO CONTÍNUO HELICOIDAL. AF 10/2016			570,35	-	-	-	-	-	-	
1.3.6.	(Código não identificado nas referências)			787,16	-	-	-	-	-	-	

Assinada



BM - Boletim de Medição
EMPREGADA POR PREÇO GLOBAL - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROponente / Tomador		Nº SICONV	Apelido do Empreendimento	Início de Obra
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO		N/A	MURO PALITO	13/7/2021
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	Nº MEDIÇÃO
	SOMAR ENGENHARIA E ARQUITETURA			
0		07.831.067/0001-17	EMPREGADA POR PREÇO GLOBAL	2

Realizado Acumulado: 46,26%

Orçamento Contratado					Evolução Física (%)				Evolução Financeira (R\$)		
Item	Descrição				Preço Total (R\$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF: MURO PALITO											
FORMAS MANUSEÁVEIS PARA PAREDES DE CONCRETO MOLDADAS IN LOCO, DE EDIFICAÇÕES DE PAVIMENTO ÚNICO, EM PANOS DE FACHADA SEM VÃOS. AF 06/2015					227.525,44	32,06	14,20	46,26	72.937,75	32.309,92	105.247,67
1.3.7.	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, EXECUTADA COMO REFORÇO, VERGALHÃO DE 6,3 MM DE DIÂMETRO. AF 06/2019				1.953,67	-	-	-	-	-	-
1.3.8.	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, EXECUTADA COMO REFORÇO, VERGALHÃO DE 10,0 MM DE DIÂMETRO. AF 06/2019				1.149,55	-	-	-	-	-	-
1.3.9.	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, EXECUTADA COMO REFORÇO, VERGALHÃO DE 12,5 MM DE DIÂMETRO. AF 06/2019				7.281,51	-	-	-	-	-	-
1.3.10.	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, EXECUTADA COMO REFORÇO, VERGALHÃO DE 12,5 MM DE DIÂMETRO. AF 06/2019				7.913,45	-	-	-	-	-	-
1.3.11.	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF 07/2019				6.756,29	-	-	-	-	-	-
1.3.12.	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 20 MM - MONTAGEM. AF 07/2019				5.830,38	-	-	-	-	-	-
1.3.13.	CONCRETAGEM DE CORTINA DE CONTENÇÃO, ATRAVÉS DE BOMBA LANCAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 07/2019				21.107,28	-	-	-	-	-	-
1.3.14.	MANTA GEOTÊXTIL TECIDO DE LAMINETES DE POLIPROPILENO, RESISTÊNCIA A TRACAO = "25" KN/M				3.427,93	-	-	-	-	-	-
1.3.15.	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M. AF 05/2018				1.013,53	-	-	-	-	-	-
1.3.16.	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M. AF 05/2018				1.202,11	-	-	-	-	-	-
1.3.17.	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155 HP), FROTA DE 9 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 6 KM E VELOCIDADE MÉDIA 22KM/H. AF 05/2020				5.150,96	-	-	-	-	-	-
1.3.18.	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 12/2014				945,24	-	-	-	-	-	-
1.3.19.	EXECUÇÃO DE DRENO COM MANTA GEOTÊXTIL 200 G/M² EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESURA DE 25 MM. AF 06/2014				3.954,11	-	-	-	-	-	-
1.4.	ESCOLA MUNICIPAL ANTONIO CADORIN				67.489,31	-	47,87	47,87	-	32.309,92	32.309,92
1.4.1.	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF 05/2020				3.536,38	-	100,00	100,00	-	3.536,38	3.536,38
1.4.2.	(Código não identificado nas referências)				792,11	-	100,00	100,00	-	792,11	792,11
1.4.3.	MONTAGEM DE ARMADURA LONGITUDINAL/TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 8,0 MM. AF 11/2016				1.061,45	-	100,00	100,00	-	1.061,45	1.061,45
1.4.4.	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF 11/2016				564,12	-	100,00	100,00	-	564,12	564,12
1.4.5.	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE "10 CM". AF 08/2017				90,17	-	100,00	100,00	-	90,17	90,17
1.4.6.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÓRMA. AF 06/2017				486,96	-	100,00	100,00	-	486,96	486,96

Assinatura



BM - Boletim de Medição
EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL - (SELECIONAR)

I

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

PROponente / Tomador		Nº Operação		Nº Siconv		Apelido do Empreendimento		Início de Obra	
Município de Pató Branco		N.A.		N.A.		Muro Palito		13/12/21	
Nº CTEF	Empresa Executora	CNPJ		Regime de Execução		Período da Medição		Nº Medição	
		07.831.067/0001-17		Empreitada por Preço Global		01/07/2022 a 03/08/2022		2	

Realizado Acumulado: 46,26%

Orçamento Contratado				Evolução Física (%)			Evolução Financeira (R\$)		
Item	Descrição			Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF: MURO PALITO									
1.4.7.		FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017		-	100,00	100,00	72.937,75	32.309,92	105.247,67
1.4.8.		CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 06/2017		-	100,00	100,00	-	1.966,74	1.966,74
1.4.9.		ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATÁ UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 06/2017		-	100,00	100,00	-	1.763,11	1.763,11
1.4.10.		ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATÁ UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF 06/2017		-	100,00	100,00	-	1.876,28	1.876,28
1.4.11.		FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF 09/2020		-	100,00	100,00	-	1.155,31	1.155,31
1.4.12.		ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREIA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015		-	100,00	100,00	-	6.531,22	6.531,22
1.4.13.		ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREIA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015		-	100,00	100,00	-	1.617,64	1.617,64
1.4.14.		CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 12/2015		-	-	-	-	597,24	597,24
1.4.15.		FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF 09/2020		-	100,00	100,00	-	2.666,77	2.666,77
1.4.16.		ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREIA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015		-	100,00	100,00	-	1.840,22	1.840,22
1.4.17.		ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREIA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015		-	100,00	100,00	-	1.164,52	1.164,52
1.4.18.		CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TERREIA, COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 12/2015		-	100,00	100,00	-	1.673,93	1.673,93
1.4.19.		ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016		-	100,00	100,00	-	2.925,75	2.925,75
1.4.20.		ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÁOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 06/2014		-	-	-	-	-	-
1.4.21.		CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÁOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 06/2014		-	-	-	-	-	-
1.4.22.		EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÁOS, ESPESURA DE 25 MM. AF 06/2014		-	-	-	-	-	-

aprovado



BM - Boletim de Medição
EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROponente / Tomador		Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA 13/12/21
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO		N/A	N/A	MURO PALITO	
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	SOMAR ENGENHARIA E ARQUITETURA	07.831.067/0001-17	EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL	01/07/2022 a 03/08/2022	2

Realizado Acumulado: 46,26%

Orçamento Contratado					Evolução Física (%)			Evolução Financeira (R\$)		
Item	Descrição				Preço Total (R\$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período
Objeto do CTEF: MURO PALITO					TOTAL:	227.525,44	32,06	46,26	72.937,75	32.303,92
1.4.23.	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO.				197,79	-	-	-	-	-
1.4.24.	AF 06/2014 APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014				1.218,66	-	-	-	-	-
1.4.25.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF 06/2014				1.814,12	-	-	-	-	-
1.4.26.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM E E=4MM. AF 06/2018				11.819,51	-	-	-	-	-

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Preço total:

Os serviços medidos informados neste BM encontram-se concluídos, estão em conformidade com os projetos e especificações aceitos pela CAIXA e foram executados de acordo com as normas técnicas.

PATO BRANCO - PR

Local

quarta-feira, 3 de agosto de 2022

Data

Responsável Técnico pela Fiscalização
Nome: ADERNANDA PAULA DOS SANTOS
Profissão: ENGENHARIA CIVIL
CREA/CAU: 112.602-0/D
ART/RRT: 0



MUNICÍPIO DE

PATO BRANCO

Secretaria de Educação e Cultura

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CERCAMENTO – MURO PALITO

CONTRATO Nº153/2021/GP

Relatório de Medição nº 02

ADITIVO

Empresa Contratada: Somar Engenharia e Construtora Eireli

Responsável: Gabriela Andreola Panisson

Foi efetuada a vistoria da obra, a fim de realizar a quarta medição, constatando a execução dos itens existentes na planilha de medição. Seguem fotos da obra.

Foto 01: Muro Palito





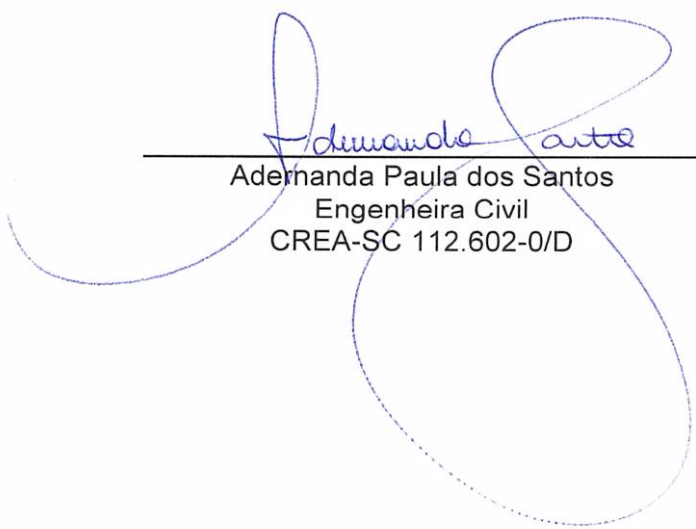






Segue em anexo cópia do Boletim de Medição, demonstrando os serviços executados nesta medição, no valor de R\$ 32.309,92.

Pato Branco, 03 de agosto de 2022.



Adernanda Paula dos Santos
Engenheira Civil
CREA-SC 112.602-0/D

DANFSE - Documento Auxiliar da Nota Fiscal de Serviço Eletrônica

SOMAR ENGENHARIA E CONSTRUTORA EIRELI

RUA VENEZUELA, 110 - CASA
CEP: 85502-030 - Bairro: JARDIM DAS AMERICAS
Município: Pato Branco - PR
E-mail: casapronta.gg.construtora@gmail.com
Fone: (46) 3225-2324

CNPJ / CPF Inscricao Estadual Inscricao Municipal
07.831.067/0001-17 **** 288764



Número da NFS-e

202200000000136

Data do Serviço

03/08/2022

Código Verificador

93591a3bb

PREFEITURA MUNICIPAL DE PATO BRANCO/PR

Secretaria Municipal de Administração e Finanças

Fone: (46) 3220-1544 - nfse2.patobranco.pr.gov.br/NFSe.Portal

Dt. de Emissão

03/08/2022

Exigibilidade
ISS

Exigível

Tributado no Município

Pato Branco/PR

TOMADOR DO SERVIÇO

Município de Prestação do Serviço

Nome / Razão Social

PREFEITURA MUNICIPAL DE PATO BRANCO

Endereço

RUA CARAMURU,0

Cidade

Pato Branco

UF

PR

Fone

(46) 3220-1544

CEP

85500-000

Bairro

CENTRO

CNPJ / CPF

76.995.448/0001-54

Inscricao Municipal

Inscricao Estadual

E-mail

nfse@patobranco.pr.gov.br

Pato Branco/PR

INTERMEDIÁRIO DO SERVIÇO

Nome / Razão Social

CNPJ / CPF

Inscricao Municipal

E-mail

Fone

Cidade

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

VALOR TOTAL

ALIQ.

VALOR IMPOSTO

RETIDO

SEGUNDA MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS DE EXECUÇÃO DE: CERCAMENTO DE 6 (SEIS) ESCOLAS MUNICIPAIS E 5 (CINCO) CMEIS DO MUNICÍPIO DE PATO BRANCO COM MURO PALITO DE CONCRETO ARMADO EM FORMA DE LÁPIS, COM ÁREA TOTAL DE 1.472,80 METROS LINEARES, PATO BRANCO, PR, EM CONSONÂNCIA COM OS ANEXOS DA LICITAÇÃO TOMADA DE PREÇOS Nº 08/2021, PROCESSO Nº 174/2021, LOTE 2 (DOIS), COM O CONTRATO Nº 153/2021/GP, TERMO DE ADITAMENTO Nº 02/2022 E CNO (CADASTRO NACIONAL DE OBRAS DA RECEITA FEDERAL) COM A INSCRIÇÃO DA OBRA SOB O Nº 90.009.29663/74 TRIBUTAÇÃO EMPREGADA SOBRE OS CÁLCULOS QUE SEGUEM :
1º) MATERIAIS= 70%
2º) MÃO DE OBRA= 30%
IMPOSTOS RETIDOS :
ISS = 2,00% SOBRE O VALOR DA MÃO DE OBRA
INSS = 11,00% SOBRE O VALOR DA MÃO DE OBRA

32.309,92

2,00

193,86

Sim

Código do Serviço

07.02 - Execução, por administração, empreitada ou subempreitada, de obras de construção civil, hidráulica ou elétrica e de outras obras semelhantes, inclusive sondagem, perfuração de poços, escavação, drenagem e irrigação, terraplanagem, pavimentação, concretagem e a instalação e montagem de produtos, peças e equipamentos (exceto o fornecimento de mercadorias produzidas pelo prestador de serviços fora do local da prestação dos serviços, que fica sujeito ao ICMS).

Código NBS

CIDE

0,00

COFINS

0,00

COFINS Importação

0,00

ICMS

0,00

IOF

0,00

IPI

0,00

PIS/PASEP

0,00

PIS/PASEP Importação

0,00

Base Cálculo ISSQN Próprio

0,00

Valor do ISSQN Próprio

0,00

Base Cálculo ISSQN Retido

9.692,98

Valor do ISSQN Retido

193,86

Valor Total do ISSQN

0,00

Valor Dedução/Descontos

22.616,94

Valor Total da NFS-e

32.309,92

Valor Líquido da NFS-e

31.049,83

Informações Adicionais

Matrícula CEI da Obra: 90.009.29663/74. | Anotação de Responsabilidade Técnica - ART: 1720220089411.
Lei 12741/2012: Mun: R\$383,84; Est: R\$0,00; Fed: R\$1303,71; Total Aprox: R\$1687,55. Fonte: IBPT.
Retenção Previdência Social: R\$1.066,23



Consulta realizada em 03/08/2022 às 17:03:23.

Para consultar a autenticidade acesse: nfse2.patobranco.pr.gov.br/NFSe.Portal



20220000000013693591a3bb07831067000117

DANFSE - Documento Auxiliar da Nota Fiscal de Serviço Eletrônica

SOMAR ENGENHARIA E CONSTRUTORA EIRELI

RUA VENEZUELA, 110 - CASA

CEP: 85502-030 - Bairro: JARDIM DAS AMERICAS

Município: Pato Branco - PR

E-mail: casapronta.gg.construtora@gmail.com

Fone: (46) 3225-2324

CNPJ / CPF

07.831.067/0001-17

Inscrição Estadual

Inscrição Municipal

288764



Número da NFS-e

202200000000136

Data do Serviço

03/08/2022

Código Verificador

93591a3bb

[Handwritten signature]
Secretaria do Planejamento e Cultura
Fortaleza, 03/08/2021
Município de Pato Branco

Recebi(emos) de

SOMAR ENGENHARIA E CONSTRUTORA EIRELI

os serviços constantes da Nota Fiscal Eletrônica indicada ao lado.

____/____/____
Data

Identificação e assinatura do recebedor

202200000000136

Número da NFS-e

Competência

03/08/2022

NFS-e

93591a3bb

Número de Controle do Município

Consulta realizada em 03/08/2022 às 17:03:23.

Para consultar a autenticidade acesse: nfse2.patobranco.pr.gov.br/NFSe.Portal