



MUNICÍPIO DE
PATO BRANCO
Secretaria de Engenharia e
Obras

Rua Ararigbola, 94, Centro • CEP 85.501-260 • Pato Branco • PR
46 3223.2509 engenharia@patobranco.pr.gov.br www.patobranco.pr.gov.br

Pato Branco, 14 de abril de 2023.

LAUDO DE LIBERAÇÃO

DANIEL PARCIANELLO
Secret. Engenharia e Obras

SALVER CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA
CNPJ Nº 00.521.113/0001-32
Contrato nº 370/2022/GP

Construção de Ginásio de Esportes de Pato Branco – Arena Pato Branco, localizado no imóvel urbano lote 09 – quadra 433, Marginal da BR-158 Rua Alfredo Luiz de Bortoli, nº 5395, Bairro Bortot no Município de Pato Branco, com recursos do convênio nº 874951/2018/ME/CAIXA celebrado entre a União Federal, por intermédio do Ministério do Esporte, representada pela Caixa Econômica Federal e o Município de Pato Branco atendendo as necessidades da Secretaria Municipal de Esportes.

CONTRATO	100%		27.277.777,77	
Pagamento	% Pagto	R\$ Pagto	% Saldo	R\$ Saldo
A liberar em 14/04/2023	3,78%	1.029.895,19	96,22%	R\$ 26.247.882,58

Valor a ser liberado	R\$ 1.029.895,19
----------------------	------------------

Comissão de Recebimento de Bens e Serviços, recebimento de obras, materiais e produtos, serviços de Engenharia e mão de obra (Decreto Nº 8.303 de 04/05/2018)



Fernanda Zianni Manarim



Jorge Eduardo Chioqueta



PLE - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE EVENTOS
OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1060756-29	Nº SICONV 874951	PROPONENTE TOMADOR MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	APELIDO EMPREENDIMENTO ARENA PATO BRANCO	NOME DA EMPRESA SALVER CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA.	Nº CTEF 370/2022-GP
---------------------------	---------------------	--	---	---	------------------------

Medição: **1** Período: **25/01/2023 a 14/04/2023** % Realizado Período.: **3,78%** % Realizado Acum.: **3,78%**

Nº do Evento	Título dos Eventos	GERAL	SETOR A	SETOR B	SETOR C	SETOR D	SETOR E	SETOR F	ACESSO	QUADRA	TIPO 1, 3 E 4	TIPO 2	LATERAIS (A e B)	LATERAIS (E e F)	PRINCIPAL FRENTE	PRINCIPAL FUNDOS	contraventamento	travamento do banzo inferior	18	19	20	21	22	23	24	25
		Informe abaixo o NÚMERO DA MEDIÇÃO em que os eventos foram concluídos																								
1	Administração Local	A administração local será proporcional a execução dos demais eventos, independente de frentes de obra.																								
2	Serviços Preliminares																									
3	Movimentação de terra - escavação	1																								
4	Movimentação de terra - reaterro																									
5	Locação da obra	1																								
6	Fundações - Movimentação de terra - Blocos		1	1	1	1	1	1	1																	
7	Fundações - Movimentação de terra - Baldrames																									
8	Fundações - Estacas							1																		
9	Fundações - Blocos																									
10	Estrutura moldada in loco - Vigas baldrames																									
11	Estrutura moldada in loco - Pilares																									
12	Estrutura moldada in loco - Vigas																									
13	Estrutura moldada in loco - Escadas																									
14	Estrutura moldada in loco - Lajes maciças																									
15	Estrutura moldada in loco - Capa laje alveolar																									
16	Estrutura pré-moldada - Pilares																									
17	Estrutura pré-moldada - Vigas																									
18	Estrutura pré-moldada - Vigas jacaré																									
19	Estrutura pré-moldada - Laje arquibancada																									
20	Estrutura pré-moldada - Laje alveolar																									
21	Impermeabilizações																									
22	Alvenarias, vergas e contravergas																									
23	Alvenarias - peitoril em granito																									
24	Divisórias																									
25	Instalações hidrossanitárias - movimentação																									
26	Ramal de distribuição de água																									
27	Tubulação PVC soldável e registros																									
28	Bomba Centrífuga																									
29	Reservatório para armazenamento de água																									
30	Kit cavalete entrada de água																									
31	Tubulação de 40 a 100mm - Esgoto																									
32	Tubulação 150mm - Esgoto																									
33	Caixas enterradas - inc. caixa de gordura																									
34	Instalações hidrossanitárias - água pluvial - tu																									
35	Instalações hidrossanitárias - água pluvial - tu																									
36	Instalações hidrossanitárias - água pluvial - c																									
37	Instalações hidrossanitárias - água pluvial - C																									
38	Instalações hidrossanitárias - Gás - Tubulaçã																									
39	Instalações elétricas - movimentação de terra																									
40	Instalações elétricas - eletrodutos e caixas in																									



PLE - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE EVENTOS
OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1060756-29	Nº SICONV 874951	PROPONENTE TOMADOR MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	APELIDO EMPREENDIMENTO ARENA PATO BRANCO	NOME DA EMPRESA SALVER CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA.	Nº CTEF 370/2022-GP
---------------------------	---------------------	--	---	---	------------------------

Medição: **1** Período: **25/01/2023 a 14/04/2023** % Realizado Período.: **3,78%** % Realizado Acum.: **3,78%**

Nº do Evento	Título dos Eventos	GERAL	SETOR A	SETOR B	SETOR C	SETOR D	SETOR E	SETOR F	ACESSO	QUADRA	TIPO 1, 3 E 4	TIPO 2	LATERAIS (A e B)	LATERAIS (E e F)	PRINCIPAL FRENTE	PRINCIPAL FUNDOS	contratament o	travamento do banzo inferior	18	19	20	21	22	23	24	25	
		Informe abaixo o NÚMERO DA MEDIÇÃO em que os eventos foram concluídos																									
41	Instalações elétricas - conexões para eletrod																										
42	Instalações elétricas - eletrodutos aparentes																										
43	Instalações elétricas - Quadros de distribuiçã																										
44	Instalações elétricas - Disjuntores																										
45	Instalações elétricas - Suporte e vergalhão																										
46	Instalações elétricas - Cabos Flexíveis de 1,5																										
47	Instalações elétricas - Cabos Flexíveis de 16,																										
48	Instalações elétricas - Cabos Flexíveis de 95,																										
49	Instalações elétricas - Caixas enterradas																										
50	Instalações elétricas - Interruptores e tomada																										
51	Instalações elétricas - Eletrocaldas																										
52	Instalações elétricas - Luminárias																										
53	Instalações elétricas - Refletores																										
54	Instalações elétricas - Entrada de energia																										
55	SPDA - Terminál aéreo e malha superior																										
56	SPDA - Caixas de inspeção e malha inferior																										
57	SPDA - Barra chata de alumínio																										
58	SPDA - Descidas																										
59	SPDA - Caixas enterradas e caixa de equipor																										
60	PSCIP - Abrigos																										
61	PSCIP - Bomba de Incêndio																										
62	PSCIP - Tubulação aço Ø65mm e conexões																										
63	PSCIP - Tubulação aço Ø32mm e conexões																										
64	PSCIP - Reservatório, registros e conexões																										
65	PSCIP - Recalque no passeio																										
66	PSCIP - Acionador manual de bomba de incê																										
67	PSCIP - Sinalizadores, detectores de fumaça																										
68	PSCIP - Barras anti-pânico																										
69	PSCIP - Extintores e sinalização																										
70	Revestimentos - fechamento lateral em telha																										
71	Revestimentos - paredes internas (chapisco e																										
72	Revestimentos - paredes fachada (chapisco e																										
73	Revestimentos - paredes (revest. cerâmico)																										
74	Revetimentos - Pisos - Lastro																										
75	Revestimentos - Pisos - Regularização, reves																										
76	Revestimentos - Pisos - Piso industrial em CA																										
77	Revestimentos - Pisos - Acabamento polido																										
78	Revestimentos - Pisos - Sistema flutuante																										
79	Revestimentos - Forro e teto																										
80	Cobertura - Treliças principais																										



PLE - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE EVENTOS
OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1060756-29	Nº SICONV 874951	PROPONENTE TOMADOR MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	APELIDO EMPREENDIMENTO ARENA PATO BRANCO	NOME DA EMPRESA SALVER CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA.	Nº CTEF 370/2022-GP
---------------------------	---------------------	--	---	---	------------------------

Medição: **1** Período: **25/01/2023 a 14/04/2023** % Realizado Período.: **3,78%** % Realizado Acum.: **3,78%**

Nº do Evento	Título dos Eventos	GERAL	SETOR A	SETOR B	SETOR C	SETOR D	SETOR E	SETOR F	ACESSO	QUADRA	TIPO 1, 3 E 4	TIPO 2	LATERAIS (A e B)	LATERAIS (E e F)	PRINCIPAL FRENTE	PRINCIPAL FUNDOS	contraventamento	tratamento do banzo inferior	18	19	20	21	22	23	24	25
		Informe abaixo o NÚMERO DA MEDIÇÃO em que os eventos foram concluídos																								
81	Cobertura - Coberturas Laterais																									
82	Cobertura - Terças																									
83	Cobertura - Contraventamento																									
85	Cobertura - Telhamento																									
86	Cobertura - Calha em chapa de aço galv.																									
87	Cobertura - Calha em concreto																									
88	Cobertura - Rufo em granito																									
89	Esquadrias - Janelas - Contramarcos																									
90	Esquadrias - Janelas - Maxim ar c/ vidros																									
91	Esquadrias - Janelas - Maxim ar veneziana																									
92	Esquadrias - Fachada em pele de vidro																									
93	Portico em ACM																									
94	Esquadrias - Portas																									
95	Esquadrias - Fechaduras e puxadores																									
96	Corrimão simples em aço																									
97	Guarda corpo de aço galvanizado																									
98	Guarda corpo em ACM																									
99	Barreira em aço galvanizado																									
100	Louças																									
101	Metais e acessórios																									
102	Pintura - Paredes																									
103	Pintura - Tetos																									
104	Serviços Finais																									

Medições	Data das Medições												
	14/04/2023	Medição 1	Medição 2	Medição 3	Medição 4	Medição 5	Medição 6	Medição 7	Medição 8	Medição 9	Medição 10	Medição 11	Medição 12
Período:	% 3,78%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	R\$ 1.029.895,19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Acumulado:	% 3,78%	3,78%	3,78%	3,78%	3,78%	3,78%	3,78%	3,78%	3,78%	3,78%	3,78%	3,78%	3,78%
	R\$ 1.029.895,19	1.029.895,19	1.029.895,19	1.029.895,19	1.029.895,19	1.029.895,19	1.029.895,19	1.029.895,19	1.029.895,19	1.029.895,19	1.029.895,19	1.029.895,19	1.029.895,19

PATO BRANCO/PR
Local
sexta-feira, 14 de abril de 2023
Data

Responsável Técnico pela Fiscalização
Nome: FERNANDA ZIANNI MANARIM
Profissão: ENGENHEIRA CIVIL
CREA/CAU: PR-107389/D
ART/RRT: 1720230911254

ROBSON
CANTU:4414
3664968
Assinado de forma digital por ROBSON
CANTU:44143664968
Dados: 2023.04.14
15:11:21 -03'00'



PLE - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE EVENTOS
OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1060756-29	Nº SICONV 874951	PROPONENTE TOMADOR MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	APELIDO EMPREENDIMENTO ARENA PATO BRANCO	NOME DA EMPRESA SALVER CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA.	Nº CTEF 370/2022-GP
---------------------------	---------------------	--	---	---	------------------------

Nº do Evento	Título dos Eventos	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
1	Administração Local																									
2	Serviços Preliminares																									
3	Movimentação de terra - escavação																									
4	Movimentação de terra - reaterro																									
5	Locação da obra																									
6	Fundações - Movimentação de terra - Blocos																									
7	Fundações - Movimentação de terra - Baldrames																									
8	Fundações - Estacas																									
9	Fundações - Blocos																									
10	Estrutura moldada in loco - Vigas baldrames																									
11	Estrutura moldada in loco - Pilares																									
12	Estrutura moldada in loco - Vigas																									
13	Estrutura moldada in loco - Escadas																									
14	Estrutura moldada in loco - Lajes maciças																									
15	Estrutura moldada in loco - Capa laje alveolar																									
16	Estrutura pré-moldada - Pilares																									
17	Estrutura pré-moldada - Vigas																									
18	Estrutura pré-moldada - Vigas jacaré																									
19	Estrutura pré-moldada - Laje arquivancada																									
20	Estrutura pré-moldada - Laje alveolar																									
21	Impermeabilizações																									
22	Alvenarias, vergas e contravergas																									
23	Alvenarias - peitoril em granito																									
24	Divisórias																									
25	Instalações hidrossanitárias - movimentação																									
26	Ramal de distribuição de água																									
27	Tubulação PVC soldável e registros																									
28	Bomba Centrífuga																									
29	Reservatório para armazenamento de água																									
30	Kit cavalete entrada de água																									
31	Tubulação de 40 a 100mm - Esgoto																									
32	Tubulação 150mm - Esgoto																									
33	Caixas enterradas - inc. caixa de gordura																									
34	Instalações hidrossanitárias - água pluvial - tubulação																									
35	Instalações hidrossanitárias - água pluvial - tubulação																									
36	Instalações hidrossanitárias - água pluvial - caixa																									
37	Instalações hidrossanitárias - água pluvial - Caixa																									
38	Instalações hidrossanitárias - Gás - Tubulação																									
39	Instalações elétricas - movimentação de terra																									
40	Instalações elétricas - eletrodutos e caixas in																									



PLE - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE EVENTOS
OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1060756-29	Nº SICONV 874951	PROPONENTE TOMADOR MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	APELIDO EMPREENDIMENTO ARENA PATO BRANCO	NOME DA EMPRESA SALVER CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA.	Nº CTEF 370/2022-GP
---------------------------	---------------------	--	---	---	------------------------

Nº do Evento	Título dos Eventos	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
41	Instalações elétricas - conexões para eletrod																									
42	Instalações elétricas - eletrodutos aparentes																									
43	Instalações elétricas - Quadros de distribuiçã																									
44	Instalações elétricas - Disjuntores																									
45	Instalações elétricas - Suporte e vergalhão																									
46	Instalações elétricas - Cabos Flexíveis de 1,5																									
47	Instalações elétricas - Cabos Flexíveis de 16,																									
48	Instalações elétricas - Cabos Flexíveis de 95,																									
49	Instalações elétricas - Caixas enterradas																									
50	Instalações elétricas - Interruptores e tomada																									
51	Instalações elétricas - Eletrocalhas																									
52	Instalações elétricas - Luminárias																									
53	Instalações elétricas - Refletores																									
54	Instalações elétricas - Entrada de energia																									
55	SPDA - Terminál aéreo e malha superior																									
56	SPDA - Caixas de inspeção e malha inferior																									
57	SPDA - Barra chata de alumínio																									
58	SPDA - Descidas																									
59	SPDA - Caixas enterradas e caixa de equipor																									
60	PSCIP - Abrigos																									
61	PSCIP - Bomba de Incêndio																									
62	PSCIP - Tubulação aço Ø65mm e conexões																									
63	PSCIP - Tubulação aço Ø32mm e conexões																									
64	PSCIP - Reservatório, registros e conexões																									
65	PSCIP - Recalque no passeio																									
66	PSCIP - Acionador manual de bomba de incê																									
67	PSCIP - Sinalizadores, detectores de fumaça																									
68	PSCIP - Barras anti-pânico																									
69	PSCIP - Extintores e sinalização																									
70	Revestimentos - fechamento lateral em telha																									
71	Revestimentos - paredes internas (chapisco e																									
72	Revestimentos - paredes fachada (chapisco e																									
73	Revestimentos - paredes (revest. cerâmico)																									
74	Revetimentos - Pisos - Lastro																									
75	Revestimentos - Pisos - Regularização, reves																									
76	Revestimentos - Pisos - Piso industrial em CA																									
77	Revestimentos - Pisos - Acabamento polido																									
78	Revestimentos - Pisos - Sistema flutuante																									
79	Revestimentos - Forro e teto																									
80	Cobertura - Treliças principais																									



PLE - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE EVENTOS
OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1060756-29	Nº SICONV 874951	PROPONENTE TOMADOR MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	APELIDO EMPREENDIMENTO ARENA PATO BRANCO	NOME DA EMPRESA SALVER CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA.	Nº CTEF 370/2022-GP
---------------------------	---------------------	--	---	---	------------------------

Nº do Evento	Título dos Eventos	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
81	Cobertura - Coberturas Laterais																									
82	Cobertura - Terças																									
83	Cobertura - Contraventamento																									
85	Cobertura - Telhamento																									
86	Cobertura - Calha em chapa de aço galv.																									
87	Cobertura - Calha em concreto																									
88	Cobertura - Rufo em granito																									
89	Esquadrias - Janelas - Contramarcos																									
90	Esquadrias - Janelas - Maxim ar c/ vidros																									
91	Esquadrias - Janelas - Maxim ar veneziana																									
92	Esquadrias - Fachada em pele de vidro																									
93	Portico em ACM																									
94	Esquadrias - Portas																									
95	Esquadrias - Fechaduras e puxadores																									
96	Corrimão simples em aço																									
97	Guarda corpo de aço galvanizado																									
98	Guarda corpo em ACM																									
99	Barreira em aço galvanizado																									
100	Louças																									
101	Metais e acessórios																									
102	Pintura - Paredes																									
103	Pintura - Tetos																									
104	Serviços Finais																									

		Data das Medições											
		Medição 1	Medição 2	Medição 3	Medição 4	Medição 5	Medição 6	Medição 7	Medição 8	Medição 9	Medição 10	Medição 11	Medição 12
Período:	%	3,78%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	R\$	1.029.895,19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Acumulado:	%	3,78%	3,78%	3,78%	3,78%	3,78%	3,78%	3,78%	3,78%	3,78%	3,78%	3,78%	3,78%
	R\$	1.029.895,19	1.029.895,19	1.029.895,19	1.029.895,19	1.029.895,19	1.029.895,19	1.029.895,19	1.029.895,19	1.029.895,19	1.029.895,19	1.029.895,19	1.029.895,19

PATO BRANCO/PR
Local
sexta-feira, 14 de abril de 2023
Data

ROBSON
CANTU:44143
664968
Assinado de forma digital por ROBSON
CANTU:44143664968
Dados: 2023.04.14 15:11:36 -03'00'

Responsável Técnico pela Fiscalização
Nome: FERNANDA ZIANNI MANARIM
Profissão: ENGENHEIRA CIVIL
CREA/CAU: PR-107389/D
ART/RRT: 1720230911254
FERNANDA ZIANNI
MANARIM:00983402981
402981
Assinado de forma digital por FERNANDA ZIANNI MANARIM:00983402981
Dados: 2023.04.14 14:56:19 -03'00'



RRE - RELATÓRIO RESUMO DO EMPREENDIMENTO - TOMADOR

PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE PATO BRANCO		Nº OPERAÇÃO 1060756-29	Nº SICONV 874951	VALORES CONTRATADOS (R\$):			RECURSO OGU
APELIDO DO EMPREENDIMENTO ARENA PATO BRANCO		MUNICÍPIO / UF PATO BRANCO/PR		REPASSE 5.000.000,00	CONTRAPARTIDA 22.277.777,77	INVESTIMENTO 27.277.777,77	Nº RRE 1

Situação do TC/CR: Atrasada	Percentual previsto em: abr-23 100,00%	Saldo a Reprogramar	Repasse (R\$) -	Contrapartida (R\$) -
--------------------------------	---	------------------------	--------------------	--------------------------

Valores Medidos (R\$)

Meta	Descrição da Meta	Situação	Quantidade	Unid.	Lote de Licitação / nº do CTEF	BM / PLE nº	Valor Total (R\$)	Acumulado Período Anterior	No Período	Acumulado incluindo o Período	Execução Física Acum.	
1.	CONSTRUÇÃO DE GINÁSIO DE ESPORTI	0	0		370/2022-GP	1	27.277.777,77	-	1.029.895,19	1.029.895,19	3,78%	
2.		0	0				-	-	-	-	0,00%	
3.		0	0				-	-	-	-	0,00%	
4.		0	0				-	-	-	-	0,00%	
5.		0	0				-	-	-	-	0,00%	
6.		0	0				-	-	-	-	0,00%	
7.		0	0				-	-	-	-	0,00%	
8.		0	0				-	-	-	-	0,00%	
9.		0	0				-	-	-	-	0,00%	
10.		0	0				-	-	-	-	0,00%	
							(%)	(100,00%)	(0,00%)	(3,78%)	(3,78%)	
							Repasse	5.000.000,00	-	188.779,16	188.779,16	
							Contrapartida	22.277.777,77	-	841.116,03	841.116,03	3,78%
							Outros	-	-	-	-	
							Investimento	27.277.777,77	-	1.029.895,19	1.029.895,19	

Acumulado Anterior: 0,00%

Observações:

PATO BRANCO/PR

Local

ROBSON CANTU:44143664968

Assinado de forma digital por ROBSON CANTU:44143664968
Dados: 2023.04.14 15:10:26 -03'00'

Representante Tomador

Nome: ROBSON CANTU

Cargo: PREFEITO MUNICIPAL

sexta-feira, 14 de abril de 2023

Data

Responsável Técnico pela Fiscalização

Nome: FERNANDA ZIANNI MANARIM

Profissão: ENGENHEIRA CIVIL

CREA/CAU: PR-107389/D

ART/RRT: 1720230911254

FERNANDA ZIANNI

MANARIM:0098340

2981

Assinado de forma digital por FERNANDA ZIANNI MANARIM:00983402981
Dados: 2023.04.14 14:57:13 -03'00'

Responsável Social

Nome:

Cargo:

Responsável Financeiro

Nome: ALAXENDRO RODRIGO DAL PIVA

Cargo: SECRETÁRIO DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS



Construção De Ginásio de Esportes de Pato Branco – Arena Pato Branco, localizado no imóvel urbano lote 09 – quadra 433, Marginal da BR-156 Rua Alfredo Luiz de Bortoli, nº5395, Bairro Bortot no município de Pato Branco atendendo as necessidades da Secretaria Municipal de Esportes.

CONTRATO Nº370/2022-GP

Relatório de Medição nº 01

Empresa Contratada: SALVER CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA.

Responsável: Sálvio Pedro Machado

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









Conforme Cláusula Décima Terceira do referido contrato, a contratada deverá garantir a qualidade dos serviços prestados pelo período mínimo de 60 meses.

Segue em anexo cópia do Boletim de Medição, demonstrando os serviços executados nesta etapa no valor de **R\$ 1.029.895,19**.

Pato Branco, 14 de Abril de 2023.

FERNANDA ZIANNI
MANARIM:009834
02981



Assinado de forma digital
por FERNANDA ZIANNI
MANARIM:00983402981
Dados: 2023.04.19
16:17:46 -03'00'

Fernanda Zianni Manarim
Engenheira Civil
CREA-PR 107.389/D