

RELATÓRIO SEMANAL DE OBRA

NOME DO DOCUMENTO:

37 - Relatório Semanal de Obra - 29-01-2024 à 02-02-2024

NOME DO EMPREENDIMENTO:

SINASEFE - Sindicato Nacional Dos Servidores Federais Da Educação Básica

RESPONSÁVEL:

Eng. Civil: ANTONIO MATIAS

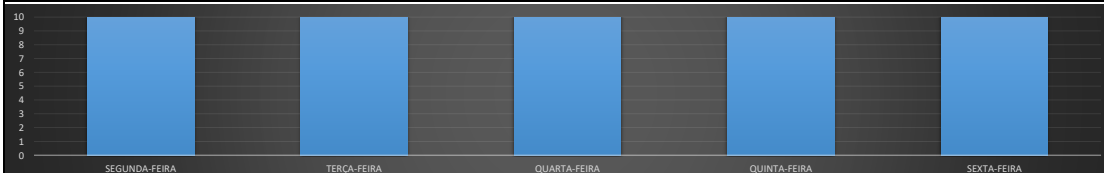


DADOS GERAIS - 02/02/2024

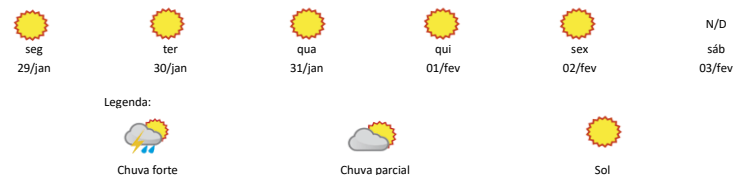
Dias corridos: 257

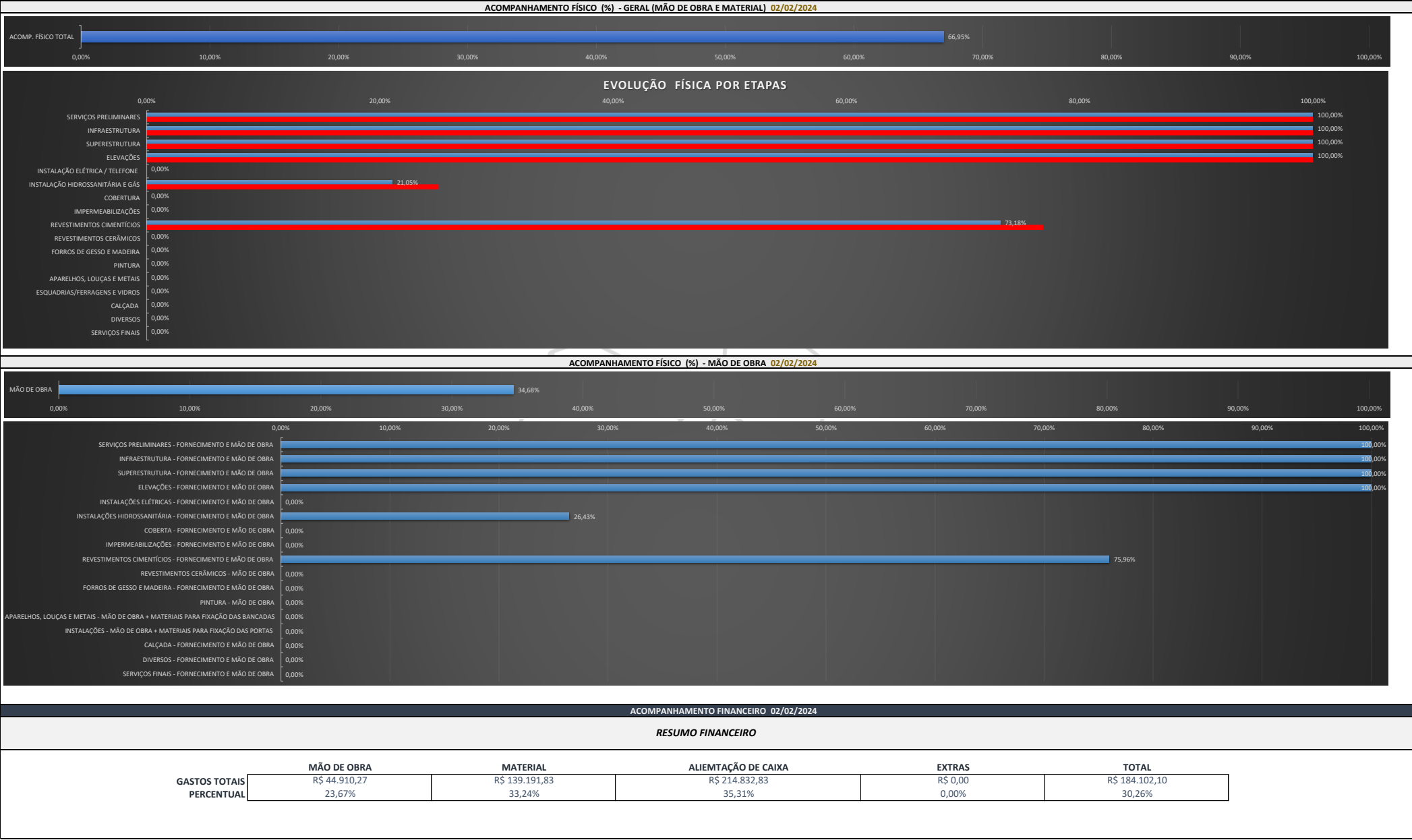
Dias trabalhados: 158

EFETIVO DE PRODUÇÃO (INCLUSIVE TERCEIROS)



CONDIÇÕES CLIMÁTICAS





ACOMPANHAMENTO FÍSICO (%) - MÃO DE OBRA 02/02/2024

MÃO DE OBRA

0,00%10,00%20,00%30,00%40,00%50,00%60,00%70,00%80,00%90,00%100,00%

34,68%

0,00%10,00%20,00%30,00%40,00%50,00%60,00%70,00%80,00%90,00%100,00%

SERVIÇOS PRELIMINARES - FORNECIMENTO E MÃO DE OBRA100,00%

INFRAESTRUTURA - FORNECIMENTO E MÃO DE OBRA100,00%

SUPERESTRUTURA - FORNECIMENTO E MÃO DE OBRA100,00%

ELEVAÇÕES - FORNECIMENTO E MÃO DE OBRA100,00%

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - FORNECIMENTO E MÃO DE OBRA0,00%

INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIA - FORNECIMENTO E MÃO DE OBRA26,43%

COBERTA - FORNECIMENTO E MÃO DE OBRA0,00%

IMPERMEABILIZAÇÕES - FORNECIMENTO E MÃO DE OBRA0,00%

REVESTIMENTOS CIMENTÍCIOS - FORNECIMENTO E MÃO DE OBRA75,96%

REVESTIMENTOS CERÂMICOS - MÃO DE OBRA0,00%

FORROS DE GESSO E MADEIRA - FORNECIMENTO E MÃO DE OBRA0,00%

PINTURA - MÃO DE OBRA0,00%

APARELHOS, LOUÇAS E METAIS - MÃO DE OBRA + MATERIAIS PARA FIXAÇÃO DAS BANCADAS0,00%

INSTALAÇÕES - MÃO DE OBRA + MATERIAIS PARA FIXAÇÃO DAS PORTAS0,00%

CALÇADA - FORNECIMENTO E MÃO DE OBRA0,00%

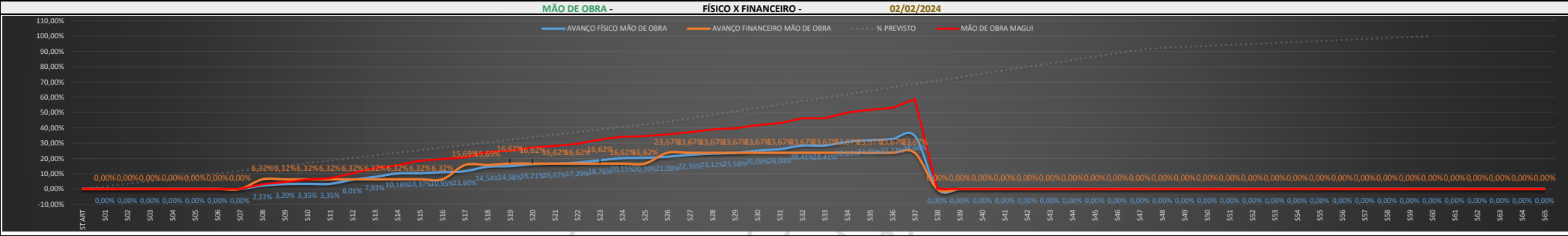
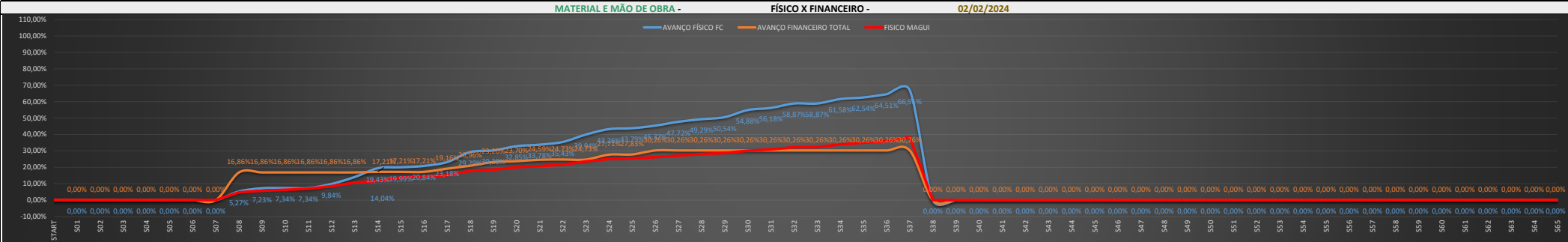
DIVERSOS - FORNECIMENTO E MÃO DE OBRA0,00%

SERVIÇOS FINAIS - FORNECIMENTO E MÃO DE OBRA0,00%

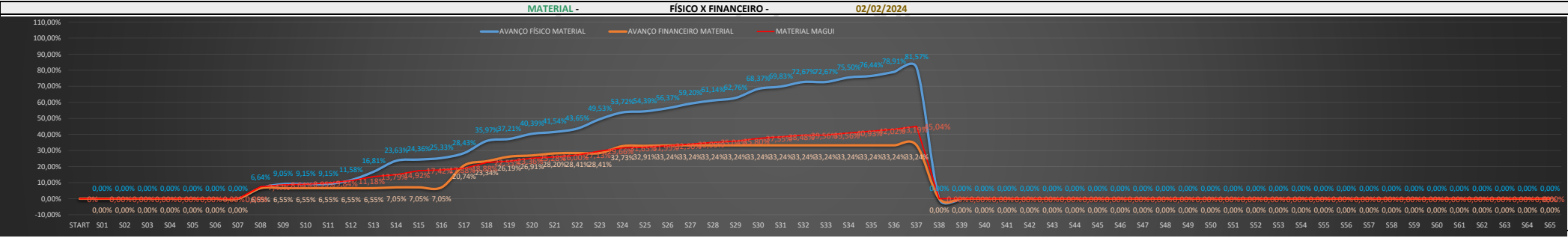
ACOMPANHAMENTO FINANCEIRO 02/02/2024

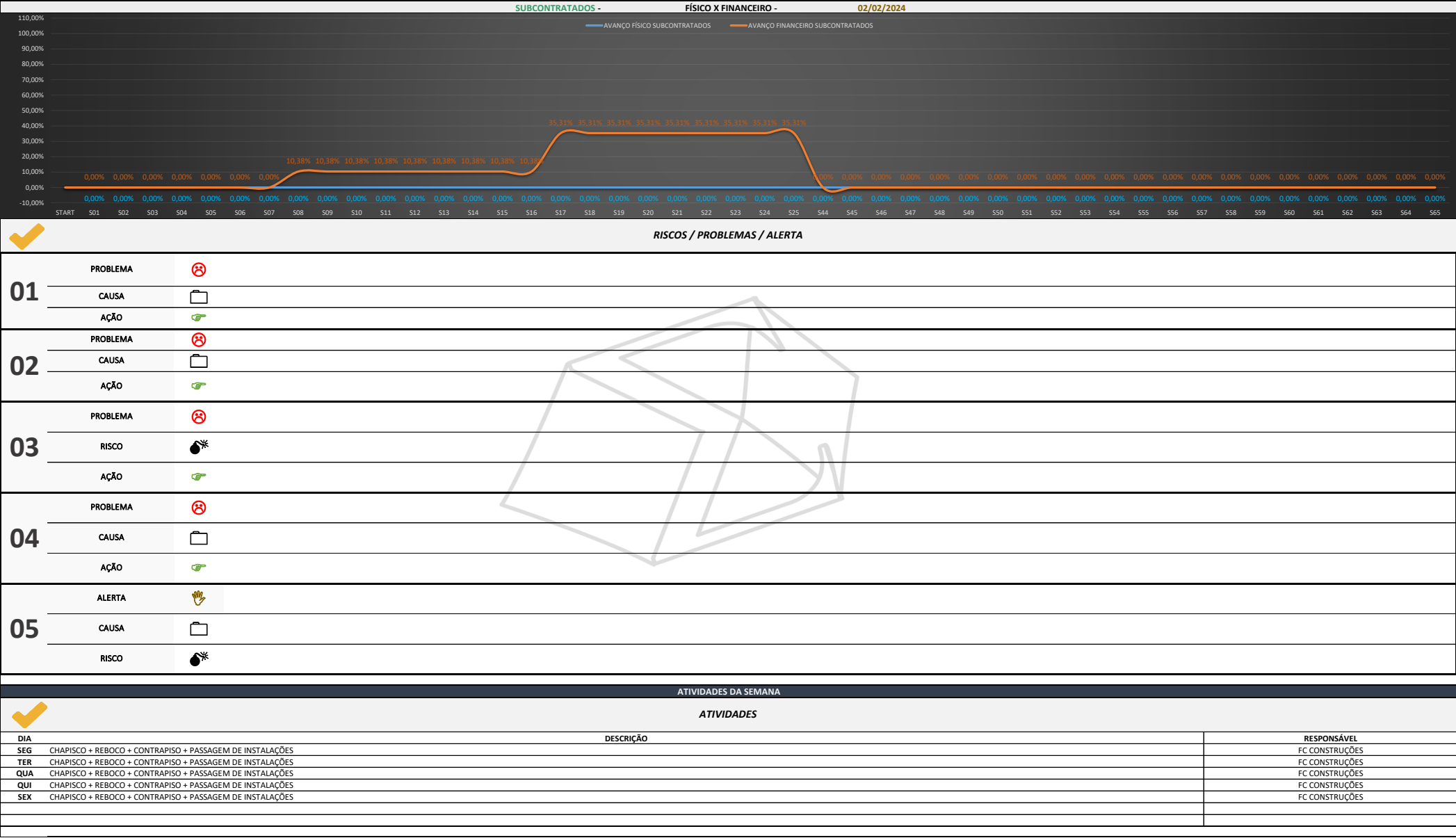
RESUMO FINANCEIRO

	MÃO DE OBRA	MATERIAL	ALIMENTAÇÃO DE CAIXA	EXTRAS	TOTAL
GASTOS TOTAIS	R\$ 44.910,27	R\$ 139.191,83	R\$ 214.832,83	R\$ 0,00	R\$ 184.102,10
PERCENTUAL	23,67%	33,24%	35,31%	0,00%	30,26%



NOTA: GRÁFICO PREVISTO DE MÃO DE OBRA = PREVISÃO DE ATIVIDADES E DE PAGAMENTOS.

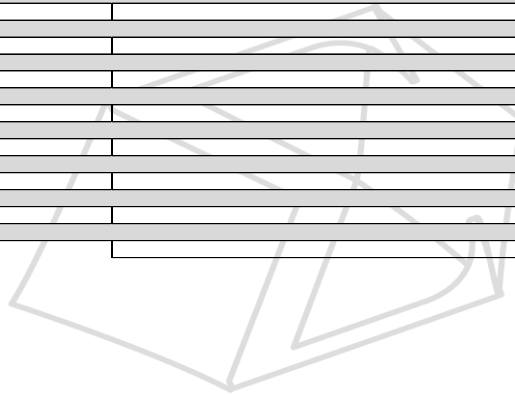




PLANO DE AQUISIÇÕES E ATIVIDADES PRÓXIMA QUINZENA



ATIVIDADES

[illegible]

DIÁRIO DE OBRA

SEGUNDA-FEIRA

DATA	DIAS CORRIDOS	DIAS TRABALHADOS		
29/01/2024	253	154		

Bom	B	Impedimento	I	Chuva Forte	CF	Chuvisco	C	Chuva Parcial	CP	MANHÃ	TARDE
-----	---	-------------	---	-------------	----	----------	---	---------------	----	-------	-------

EFETIVO

Administração Obra	Mestre de Obras	1	Estagiário	1	Engenheiro	1	Administração	3
Empreitada (produção)	Pedreiro	7			Ajudante	3	Empreitada	10
	Carpinteiro	0			Armador	0		
	Eletricista	0			Ajudante de eletricista	0		
Sub-Cont. (produção)	Empresa de gesso	0			Impermeabilizador	0	Sub-Contratado	0
	Empresa de esquadria	0			Encanador (Água Quente)	0		
	Empresa de eucalipto	0			Empresa de Inox e/ou Vidro	0		
	Marceneiro Portas	0			Empresa móveis	0		
	Ar-condicionado	0			Equipe Carpintaria telhado	0		
	Pintor	0			Empresa de Gás	0		
TOTAL GERAL							13	

EQUIPAMENTOS e MÁQUINAS

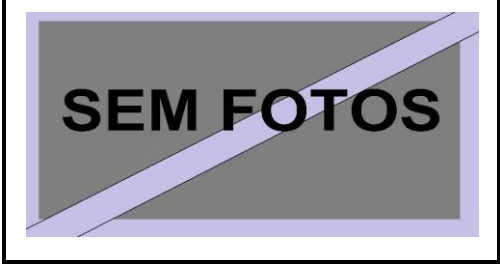
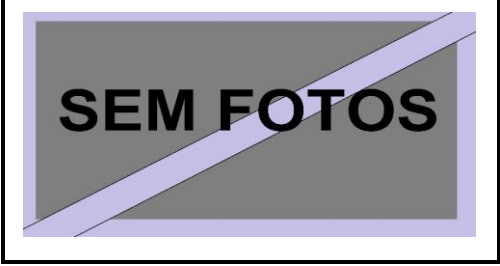
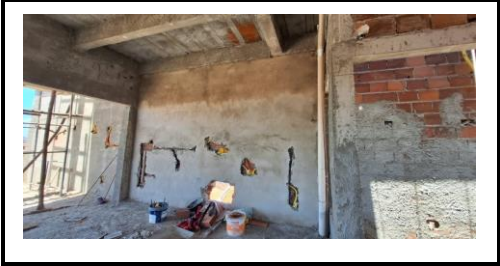
Máquinas	Pá Carregadeira	0	Placa compactadora	0	Total	0
	Policorte	0	Esmerilhadeira	0	Total	0
Equipamentos	Roldanas	0	Andaimes	0	Total	0
	Escoras Metálicas	0	Betoneira	1	Total	1
	Martelo	0	Bomba de rebaixamento	0	Total	0
	TOTAL GERAL					1

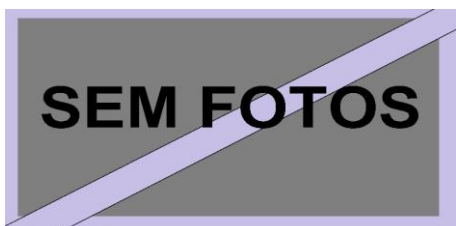
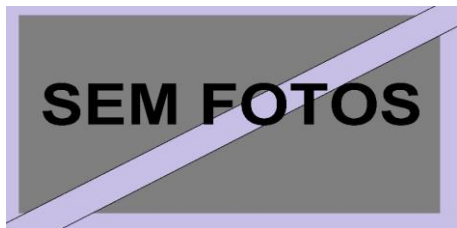
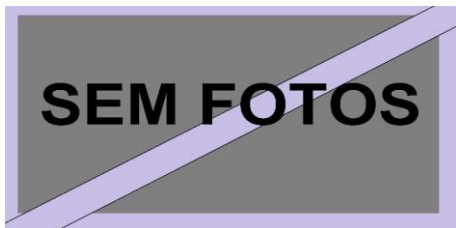
RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

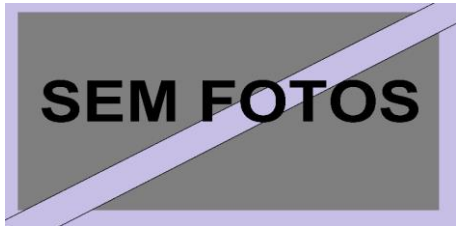


TERÇA-FEIRA													
DATA		DIAS CORRIDOS		DIAS TRABALHADOS									
30/01/2024		254		155									
TEMPO													
Bom	B	Impedimento	I	Chuva Forte	CF	Chuvisco	C	Chuva Parcial	CP	MANHÃ	TARDE		
EFETIVO													
Administração Obra		Mestre de Obras	1	Estagiário	1	Engenheiro	1	Administração		3			
Empreitada (produção)		Pedreiro	7			Ajudante	3	Empreitada		10			
		Carpinteiro	0			Armador	0						
		Eletricista	0			Ajudante de eletricista	0						
Sub-Cont. (produção)		Empresa de gesso	0			Impermeabilizador	0	Sub-Contratado		0			
		Empresa de esquadria	0			Encanador (Água Quente)	0						
		Empresa de eucalipto	0			Empresa de Inox e/ou Vidro	0						
		Marceneiro Portas	0			Empresa móveis	0						
		Ar-condicionado	0			Equipe Carpintaria telhado	0						
		Pintor	0			Empresa de Gás	0						
								TOTAL GERAL		13			
EQUIPAMENTOS e MÁQUINAS													
Máquinas		Pá Carregadeira	0			Serra Circular	0	Total		0			
		Policorte	0			Esmerilhadeira	0	Total		0			
Equipamentos		Bomba de rebaixamento	0			Andaimes	0	Total		0			
		Escoras Metálicas	0			Betoneira	1	Total		1			
										TOTAL GERAL		1	

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

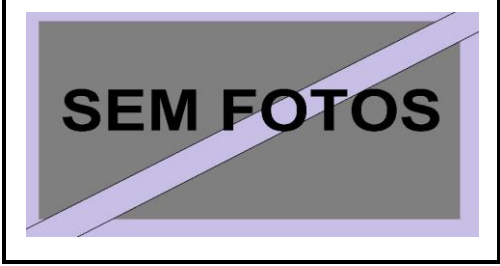
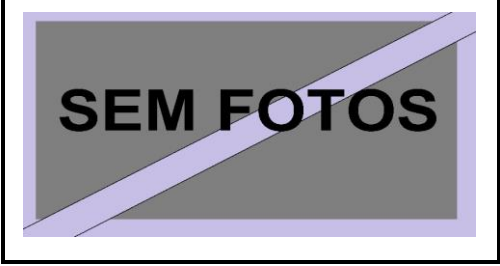
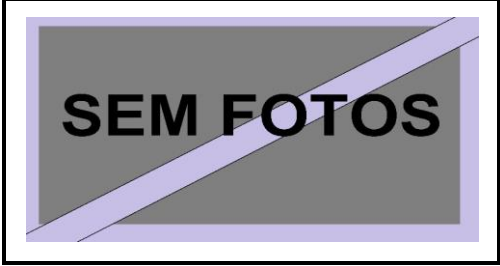


QUARTA-FEIRA															
DATA		DIAS CORRIDOS		DIAS TRABALHADOS											
31/01/2024		255		156											
Bom	B	Impedimento	I	Chuva Forte	CF	Chuvisco	C	Chuva Parcial	CP	MANHÃ	TARDE				
EFETIVO															
Administração Obra		Mestre de Obras	1	Estagiário	1	Engenheiro	1	Administração		3					
Empreitada (produção)	Pedreiro		7	Ajudante		3		Empreitada		10					
	Carpinteiro		0	Armador		0									
	Eletricista		0	Ajudante de eletricista		0									
Sub-Cont. (produção)	Empresa de gesso		0	Impermeabilizador		0		Sub-Contratado		0					
	Empresa de esquadria		0	Encanador (Água Quente)		0									
	Empresa de eucalipto		0	Empresa de Inox e/ou Vidro		0									
	Marceneiro Portas		0	Empresa móveis		0									
	Ar-condicionado		0	Equipe Carpintaria telhado		0									
	Pintor		0	Empresa de Gás		0									
								TOTAL GERAL		13					
EQUIPAMENTOS e MÁQUINAS															
Máquinas	Pá Carregadeira		0	Serra Circular		0	Total		0						
	Policorte		0	Esmerilhadeira		0	Total		0						
Equipamentos	Bomba de rebaixamento		0	Andaimes		0	Total		0						
	Escoras Metálicas		0	Betoneira		1	Total		1						
								TOTAL GERAL		1					
RELATÓRIO FOTOGRÁFICO															
															
															
															
															

QUINTA-FEIRA											
DATA		DIAS CORRIDOS		DIAS TRABALHADOS							
01/02/2024		256		157							
TEMPO											
Bom	B	Impedimento	I	Chuva Forte	CF	Chuvisco	C	Chuva Parcial	CP	MANHÃ	TARDE
EFETIVO											
Administração Obra		Mestre de Obras	1	Estagiário	1	Engenheiro	1	Administração		3	
Empreitada (produção)		Pedreiro	7			Ajudante	3	Empreitada		10	
		Carpinteiro	0			Armador	0				
		Eletricista	0			Ajudante de eletricista	0				
Sub-Cont. (produção)		Empresa de gesso	0			Impermeabilizador	0	Sub-Contratado		0	
		Empresa de esquadria	0			Encanador (Água Quente)	0				
		Empresa de eucalipto	0			Empresa de Inox e/ou Vidro	0				
		Marceneiro Portas	0			Empresa móveis	0				
		Ar-condicionado	0			Equipe Carpintaria telhado	0				
		Pintor	0			Empresa de Gás	0				
								TOTAL GERAL		13	
EQUIPAMENTOS e MÁQUINAS											
Máquinas		Pá Carregadeira	0			Serra Circular	0	Total		0	
		Policorte	0			Esmerilhadeira	0	Total		0	
Equipamentos		Bomba de rebaixamento	0			Andaimes	0	Total		0	
		Escoras Metálicas	0			Betoneira	1	Total		1	
								TOTAL GERAL		1	
RELATÓRIO FOTOGRÁFICO											
											
											
											
											

SEXTA-FEIRA													
DATA		DIAS CORRIDOS		DIAS TRABALHADOS									
02/02/2024		257		158									
TEMPO													
Bom	B	Impedimento	I	Chuva Forte	CF	Chuvisco	C	Chuva Parcial	CP	MANHÃ	TARDE		
EFETIVO													
Administração Obra		Mestre de Obras	1	Estagiário	1	Engenheiro	1	Administração		3			
Empreitada (produção)		Pedreiro	7	Ajudante			3	Empreitada		10			
		Carpinteiro	0	Armador			0						
		Eletricista	0	Ajudante de eletricista			0						
Sub-Cont. (produção)		Empresa de gesso	0	Impermeabilizador			0	Sub-Contratado		0			
		Empresa de esquadria	0	Encanador (Água Quente)			0						
		Empresa de eucalipto	0	Empresa de Inox e/ou Vidro			0						
		Marceneiro Portas	0	Empresa móveis			0						
		Ar-condicionado	0	Equipe Carpintaria telhado			0						
		Pintor	0	Empresa de Gás			0						
								TOTAL GERAL		13			
EQUIPAMENTOS e MÁQUINAS													
Máquinas		Pá Carregadeira	0	Serra Circular			0	Total		0			
		Policorte	0	Esmerilhadeira			0	Total		0			
Equipamentos		Bomba de rebaixamento	0	Andaimes			0	Total		0			
		Escoras Metálicas	0	Betoneira			1	Total		1			
										TOTAL GERAL		1	

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO



CLIENTE: SINASFEF - Sindicato Nacional Dos Servidores Federais Da Educação Básica
OBRA: Rua Estância, 1901, Getúlio Vargas
DATA-BASE: MARÇO 2023
LOCAL: ARACAU-SE
ENGENHEIRO: ANTONIO MATIAS



ÁREA CONSTRUÍDA (A 345,43
CUSTO DIRETO: R\$ 608.466,74
CUSTO DIRETO/M² R\$ 1.761,48
MÃO DE OBRA/M² R\$ 549,20
MATERIAL/M²: R\$ 1.212,28

OBRA: SINASFEF - Sindicato Nacional Dos Servidores Federais Da Educação Básica - 1901

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	EVOLUÇÃO (%)	PREÇO TOTAL			%
					MÃO DE OBRA	MATERIAL	PREÇO TOTAL	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES - FORTIFICAMENTO E MÃO DE OBRA				R\$ 2.043,69	R\$ 16.405,82	R\$ 18.449,52	3,03%
1.1	IMPELZA DO TERRENO/INSTALAÇÃO DO CANTO				R\$ 1.789,44	R\$ 14.868,62	R\$ 16.648,07	2,74%
1.1.1	Limpeza manual de terreno com vegetação rasteira, incluindo roçagem e queima	m²	207,87	100%	R\$ 351,55	R\$ 235,80	R\$ 587,35	0,10%
1.1.2	Tapume em calça compensada esp = 10cm (1 uso)	m	35,44	100%	R\$ 706,81	R\$ 1.672,96	R\$ 4.379,76	0,72%
1.1.3	Barracão aberto para apoio à produção (carpimaria, central de armazém, oficina, etc.) c/ tesouras, telha met.	m²	8	100%	R\$ 245,11	R\$ 499,99	R\$ 1.749,10	0,29%
1.1.4	Uso de Fiação de Água em Muro de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fortificação de Material m.	un	1	100%	R\$ 80,74	R\$ 1.940,94	R\$ 630,77	0,10%
1.1.5	Fornecimento e instalação de padrão de energia elétrica, padrão energia	vb	1	100%	R\$ 371,24	R\$ 1.959,93	R\$ 4.331,17	0,71%
1.1.6	Equipamento de apoio à produção	vb	1	100%	R\$ 85,00	R\$ 4.949,91	R\$ 4.949,91	0,81%
1.2	LOCAL DE EREÇÃO				R\$ 254,25	R\$ 1.547,20	R\$ 1.801,45	0,30%
1.2.1	Localização de construção de edificação entre 200 e 1000 m², inclusive execução de gabarito de madeira	m²	161,15	100%	R\$ 254,25	R\$ 1.547,20	R\$ 1.801,45	0,30%
2	INFRAESTRUTURA - FORTIFICAMENTO E MÃO DE OBRA				R\$ 10.408,44	R\$ 60.948,25	R\$ 71.356,69	8,37%
2.1	SAPATAS				R\$ 3.690,70	R\$ 29.928,46	R\$ 33.619,16	3,96%
2.1.1	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m³	54	100%	R\$ 1.104,26	R\$ 7.707,07	R\$ 8.811,34	0,30%
2.1.2	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m³	4,41	100%	R\$ 285,64	R\$ 2.086,50	R\$ 2.372,14	0,39%
2.1.3	Forma plana para sapatas, em madeira maciça, 05 usos, inclusive escoramento	m²	18,3	100%	R\$ 311,57	R\$ 785,24	R\$ 1.096,81	0,18%
2.1.4	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, par	kg	76,107	100%	R\$ 1.106,89	R\$ 1.788,29	R\$ 2.895,17	2,13%
2.1.5	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, par	kg	15,18	100%	R\$ 26,14	R\$ 222,28	R\$ 248,42	0,04%
2.1.6	Concreto simples fabricado na obra, fck=25 mpa, lançado e adensado	m³	7,28	100%	R\$ 471,53	R\$ 4.005,18	R\$ 4.476,71	0,74%
2.1.7	Reatero manual de vala ou área, com espalhamento e compactação, utilizando compactador à percussão	m²	47,76	100%	R\$ 284,67	R\$ 401,77	R\$ 686,56	0,11%
2.2	ARRANJO DE PILAR				R\$ 318,61	R\$ 1.776,77	R\$ 2.095,38	0,30%
2.2.1	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 14mm, 05 usos, inclusive escoramento - Rev	m²	8,13	100%	R\$ 156,69	R\$ 501,36	R\$ 658,05	0,11%
2.2.2	Concreto simples fabricado na obra, fck=25 mpa, lançado e adensado	m³	2,5	100%	R\$ 161,92	R\$ 1.317,43	R\$ 1.479,35	0,25%
2.3	VALAS BALDRIANAS				R\$ 3.340,93	R\$ 22.794,53	R\$ 26.135,46	3,16%
2.3.1	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m³	29,06	100%	R\$ 994,25	R\$ 398,27	R\$ 992,52	0,16%
2.3.2	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m³	4,34	100%	R\$ 281,10	R\$ 2.053,38	R\$ 2.334,48	0,38%
2.3.3	Forma plana para valas baldrianas, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento	m²	18,6	100%	R\$ 380,35	R\$ 738,46	R\$ 1.119,21	0,18%
2.3.4	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, par	kg	67,566	100%	R\$ 1.102,84	R\$ 1.787,93	R\$ 2.890,77	1,81%
2.3.5	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, par	kg	127,82	100%	R\$ 220,12	R\$ 1.871,74	R\$ 2.091,85	0,34%
2.3.6	Concreto simples fabricado na obra, fck=25 mpa, lançado e adensado	m³	9,3	100%	R\$ 602,37	R\$ 5.116,51	R\$ 5.718,88	0,94%
2.4	IMPERMEABILIZAÇÃO DE VALAS BALDRIANAS				R\$ 1.049,13	R\$ 3.375,95	R\$ 4.425,08	0,56%
2.4.1	Impermeabilização de alvenaria e vala baldriana com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou i	m²	121,84	100%	R\$ 1.049,13	R\$ 3.375,95	R\$ 4.425,08	0,56%
2.5	LAJE REGULADORA				R\$ 5.049,99	R\$ 21.268,57	R\$ 26.318,57	3,50%
2.5.1	Atorno manual de área, sem aquisição de material, com espalhamento e compactação	m²	92,27	100%	R\$ 1.886,85	R\$ 1.264,57	R\$ 3.151,42	0,52%
2.5.2	Concreto simples fabricado na obra, fck=21 mpa, lançado e adensado	m³	36,22	100%	R\$ 1.460,91	R\$ 1.993,65	R\$ 3.454,56	1,54%
2.5.3	Fornecimento e instalação de tela soldada nervurada CA-60, Q-92, malha 15x15cm, ferro 4mm (1,48 t	m²	202,83	100%	R\$ 1.836,46	R\$ 921,72	R\$ 2.758,18	1,28%
2.5.4	Lona plástica preta	m²	202,83	100%	R\$ 276,09	R\$ 597,94	R\$ 874,03	0,41%
3	SUPERESTRUTURA - FORTIFICAMENTO E MÃO DE OBRA				R\$ 26.349,40	R\$ 152.389,42	R\$ 178.738,82	20,23%
3.1	PAVIMENTO TERREO (+349)				R\$ 9.472,16	R\$ 76.331,09	R\$ 85.803,25	14,19%
3.1.1	PILAR TERREO (+349)				R\$ 1.810,04	R\$ 13.849,86	R\$ 15.649,90	2,57%
3.1.1.1	Forma plana para pilares, em compensado plastificado de 12mm, 10 usos, inclusive escoramento	m²	9,33	100%	R\$ 125,65	R\$ 332,81	R\$ 458,45	0,08%
3.1.1.2	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, par	kg	60,485	100%	R\$ 1.101,54	R\$ 1.781,66	R\$ 2.883,20	1,74%
3.1.1.3	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, par	kg	7,777	100%	R\$ 125,32	R\$ 1.065,60	R\$ 1.190,92	0,20%
3.1.1.4	Concreto simples fabricado na obra, fck=25 mpa, lançado e adensado	m³	5,52	100%	R\$ 357,54	R\$ 1.039,89	R\$ 1.397,43	0,25%
3.1.2	VALAS TERREO (+349)				R\$ 2.642,86	R\$ 20.688,61	R\$ 23.331,47	4,22%
3.1.2.1	Forma plana para pilares, em compensado plastificado de 12mm, 10 usos, inclusive escoramento	m²	10,6	100%	R\$ 142,75	R\$ 378,11	R\$ 520,86	0,09%
3.1.2.2	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, par	kg	100,83	100%	R\$ 2.021,20	R\$ 1.813,74	R\$ 3.834,94	2,93%
3.1.2.3	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, par	kg	12,291	100%	R\$ 211,66	R\$ 1.799,84	R\$ 2.011,50	0,33%
3.1.2.4	Concreto simples fabricado na obra, fck=25 mpa, lançado e adensado	m³	8,75	100%	R\$ 566,74	R\$ 1.309,61	R\$ 1.876,35	0,38%
3.1.3	LAJE TERREO (+349)				R\$ 4.719,76	R\$ 38.692,63	R\$ 43.412,39	7,50%
3.1.3.1	Laje pré-fabricada treçada para piso ou cobertura, interior 38cm, h=12cm, el. enchimento em bloco cerâ	m²	116,72	100%	R\$ 2.773,27	R\$ 23.982,92	R\$ 26.756,19	5,38%
3.1.3.2	Concreto simples fabricado na obra, fck=21 mpa, lançado e adensado	m³	10,94	100%	R\$ 708,60	R\$ 3.714,05	R\$ 4.422,65	1,06%
3.1.3.3	Fornecimento e instalação de tela soldada nervurada CA-60, Q-92, malha 15x15cm, ferro 4mm (1,48 t	m²	116,72	100%	R\$ 1.127,89	R\$ 1.993,65	R\$ 3.121,54	0,86%
3.2	PRIMEIRO PAVIMENTO				R\$ 7.336,46	R\$ 59.222,81	R\$ 66.559,27	10,40%
3.2.1	PILAR SUPERIOR (+702)				R\$ 1.390,49	R\$ 10.691,23	R\$ 11.991,73	1,97%
3.2.1.1	Forma plana para pilares, em compensado plastificado de 12mm, 10 usos, inclusive escoramento	m²	7,84	100%	R\$ 105,19	R\$ 279,45	R\$ 384,64	0,06%
3.2.1.2	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, par	kg	446,64	100%	R\$ 884,32	R\$ 9.918,06	R\$ 10.802,38	1,28%
3.2.1.3	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, par	kg	56,22	100%	R\$ 96,81	R\$ 823,26	R\$ 920,08	0,20%
3.2.1.4	Concreto simples fabricado na obra, fck=25 mpa, lançado e adensado	m³	4,69	100%	R\$ 303,77	R\$ 2.580,26	R\$ 2.884,03	0,47%
3.2.2	VALAS SUPERIOR (+702)				R\$ 1.997,48	R\$ 12.474,48	R\$ 14.471,96	2,40%
3.2.2.1	Forma plana para pilares, em compensado plastificado de 12mm, 10 usos, inclusive escoramento	m²	9,33	100%	R\$ 128,35	R\$ 339,94	R\$ 468,28	0,08%
3.2.2.2	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, par	kg	60,47	100%	R\$ 1.197,28	R\$ 1.966,25	R\$ 3.163,53	1,74%
3.2.2.3	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, par	kg	12,272	100%	R\$ 220,12	R\$ 1.871,74	R\$ 2.091,85	0,34%
3.2.2.4	Concreto simples fabricado na obra, fck=25 mpa, lançado e adensado	m³	8,85	100%	R\$ 443,68	R\$ 1.768,61	R\$ 2.212,29	0,69%
3.2.3	LAJE SUPERIOR (+702)				R\$ 3.948,09	R\$ 32.301,24	R\$ 36.249,33	6,11%
3.2.3.1	Laje pré-fabricada treçada para piso ou cobertura, interior 38cm, h=12cm, el. enchimento em bloco cerâ	m²	114,37	100%	R\$ 2.319,91	R\$ 20.081,54	R\$ 22.401,45	4,50%
3.2.3.2	Concreto simples fabricado na obra, fck=21 mpa, lançado e adensado	m³	10,95	100%	R\$ 692,66	R\$ 3.714,05	R\$ 4.406,71	1,06%
3.2.3.3	Fornecimento e instalação de tela soldada nervurada CA-60, Q-92, malha 15x15cm, ferro 4mm (1,48 t	m²	114,37	100%	R\$ 1.205,52	R\$ 1.942,48	R\$ 3.148,00	0,72%
3.3	SEGUNDO PAVIMENTO (+1087)				R\$ 6.959,76	R\$ 55.698,33	R\$ 62.658,09	10,28%
3.3.1	PILAR SEGUNDO PAVIMENTO (+1087)				R\$ 884,86	R\$ 7.284,17	R\$ 8.169,03	1,35%
3.3.1.1	Forma plana para pilares, em compensado plastificado de 12mm, 10 usos, inclusive escoramento	m²	6,6	100%	R\$ 88,88	R\$ 235,43	R\$ 324,31	0,05%
3.3.1.2	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, par	kg	283,01	100%	R\$ 503,64	R\$ 3.883,57	R\$ 4.387,21	0,81%
3.3.1.3	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, par	kg	46,07	100%	R\$ 79,33	R\$ 674,63	R\$ 754,96	0,12%
3.3.1.4	Concreto simples fabricado na obra, fck=25 mpa, lançado e adensado	m³	3,32	100%	R\$ 215,03	R\$ 1.804,54	R\$ 2.019,57	0,34%
3.3.2	VALAS SEGUNDO PAVIMENTO (+1087)				R\$ 2.842,65	R\$ 21.768,36	R\$ 24.611,01	4,04%
3.3.2.1	Forma plana para pilares, em compensado plastificado de 12mm, 10 usos, inclusive escoramento	m²	13,2	100%	R\$ 177,77	R\$ 470,85	R\$ 648,62	0,11%
3.3.2.2	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, par	kg	100,704	100%	R\$ 1.999,90	R\$ 1.740,15	R\$ 3.740,04	2,89%
3.3.2.3	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, par	kg	12,291	100%	R\$ 220,12	R\$ 1.871,74	R\$ 2.091,85	0,34%
3.3.2.4	Concreto simples fabricado na obra, fck=25 mpa, lançado e adensado	m³	8,35	100%	R\$ 540,84	R\$ 1.593,85	R\$ 2.134,69	0,84%
3.3.3	LAJE SEGUNDO PAVIMENTO (+1087)				R\$ 3.719,63	R\$ 29.799,60	R\$ 33.519,23	4,94%
3.3.3.1	Laje pré-fabricada treçada para piso ou cobertura, interior 38cm, h=12cm, el. enchimento em bloco cerâ	m²	93,58	100%	R\$ 2.109,20	R\$ 18.026,20	R\$ 20.135,40	4,16%
3.3.3.2	Concreto simples fabricado na obra, fck=21 mpa, lançado e adensado	m³	6,61	100%	R\$ 428,14	R\$ 2.452,46	R\$ 2.880,60	0,64%
3.3.3.3	Fornecimento e instalação de tela soldada nervurada CA-60, Q-92, malha 15x15cm, ferro 4mm (1,48 t	m²	93,58	100%	R\$ 472,99	R\$ 2.734,88	R\$ 3.207,87	0,95%
3.4	TORNEIO RESERVATÓRIO (+1329)				R\$ 1.292,22	R\$ 10.344,07	R\$ 11.636,28	1,91%
3.4.1	PILAR RESERVATÓRIO (+1329)				R\$ 844,91	R\$ 1.189,92	R\$ 2.034,83	0,34%
3.4.1.1	Forma plana para pilares, em compensado plastificado de 12mm, 10 usos, inclusive escoramento	m²	4,4	100%	R\$ 59,25	R\$ 156,95	R\$ 216,21	0,04%
3.4.1.2	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, par	kg	22,8	100%	R\$ 453,44	R\$ 153,16	R\$ 598,29	0,07%
3.4.1.3	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, par	kg	7,5	100%	R\$ 132,34	R\$ 1.167,47	R\$ 1.299,81	0,21%
3.4.1.4	Concreto simples fabricado na obra, fck=25 mpa, lançado e adensado	m³	0,72	100%	R\$ 46,63	R\$ 396,12	R\$ 442,75	0,07%
3.4.2	VALAS RESERVATÓRIO (+1329)				R\$ 352,68	R\$ 119,20	R\$ 471,88	0,21%
3.4.2.1	Forma plana para pilares, em compensado plastificado de 12mm, 10 usos, inclusive escoramento	m²	1,69	100%	R\$ 22,1	R\$ 58,89	R\$ 80,98	0,01%
3.4.2.2	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, par	kg	36,24	100%	R\$ 71,26	R\$ 561,32	R\$ 632,57	0,10%
3.4.2.3	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, par	kg	11,16	100%	R\$ 19,21	R\$ 163,42	R\$ 182,63	0,03%
3.4.2.4	Concreto simples fabricado na obra, fck=25 mpa, lançado e adensado	m³	0,61	100%	R\$ 39,51	R\$ 335,59	R\$ 375,10	0,08%
3.4.3	LAJE RESERVATÓRIO (+1329)				R\$ 492,93	R\$ 1.819,16	R\$ 2.312,09	0,38%
3.4.3.1	Laje pré-fabricada treçada para piso ou cobertura, interior 38cm, h=12cm, el. enchimento em bloco cerâ	m²	28,25	100%	R\$ 573,02	R\$ 1.958,28	R\$ 2.531,30	1,11%
3.4.3.2	Concreto simples fabricado na obra, fck=21 mpa, lançado e adensado	m³	2,26	100%	R\$ 146,38	R\$ 1.180,41	R\$ 1.326,79	0,22%
3.4.3.3	Fornecimento e instalação de tela soldada nervurada CA-60, Q-92, malha 15x15cm, ferro 4mm (1,48 t	m²	28,25	100%	R\$ 255,78	R\$ 825,61	R\$ 1.081,39	0,18%
3.5	ESCALA				R\$ 1.098,20	R\$ 1.668,72	R\$ 2.766,92	0,46%
3.5.1	Forma plana para pilares, em compensado plastificado de 12mm, 10 usos, inclusive escoramento	m²	47,23	100%	R\$ 473,25	R\$ 1.253,46	R\$ 1.726,71	0,30%
3.5.2	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, par	kg	254,1	100%	R\$ 593,11	R\$ 1.935,78	R\$ 2.528,88	0,73%
3.5.3	Concreto simples fabricado na obra, fck=25 mpa, lançado e adensado	m³	4,83	100%	R\$ 312,84	R\$ 1.657,12	R\$ 1.970,00	0,32%
4	ELEVACOES - FORTIFICAMENTO E MÃO DE OBRA				R\$ 8.184,73	R\$ 38.332,93	R\$ 46.517,66	6,33%
4.1	PAVIMENTO TERREO				R			

5.2.10	Caixa de passagem pvc tipo aquatic 30x30x10cm	un	3	R\$ 31,28	R\$ 278,00	R\$ 309,28	0,05%	0,00%	0,00%	
5.2.11	Quadro de distribuição de embutir, em resina termoplástica, para até 32 disjuntores, SLIM, com barrament	un	1	R\$ 154,92	R\$ 401,96	R\$ 556,89	0,00%	0,00%	0,00%	
5.2.12	Disjuntor termomagnético tripolar 40 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, SKA	un	1	R\$ 26,09	R\$ 96,82	R\$ 122,91	0,00%	0,00%	0,00%	
5.2.13	Disjuntor termomagnético bipolar 16 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	1	R\$ 42,53	R\$ 113,29	R\$ 155,82	0,00%	0,00%	0,00%	
5.2.14	Disjuntor termomagnético monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de inter	un	5	R\$ 30,08	R\$ 106,44	R\$ 136,56	0,00%	0,00%	0,00%	
5.2.15	Mão de obra para realização de infraestrutura de ar condicionados	un	4	R\$ 1.237,48	R\$ 0,00	R\$ 1.237,48	0,00%	0,00%	0,00%	
5.2.16	Fornecimento de tubulação para ar condicionados de até 18mm, inclusive proteção e acessórios	m	32	R\$ 0,00	R\$ 4.063,22	R\$ 4.063,22	0,67%	0,00%	0,00%	
6				R\$ 2.982,08	R\$ 2.982,08	R\$ 2.982,08	0,00%	0,00%	0,00%	
6.1	SEGUINDO PAVIMENTO									
5.3.1	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4"	un	14	R\$ 1.275,71	R\$ 2.251,74	R\$ 3.527,45	0,58%	0,00%	0,00%	
5.3.2	Ponto de tomada 2p+1, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4"	pt	8	R\$ 780,35	R\$ 958,63	R\$ 1.738,99	0,29%	0,00%	0,00%	
5.3.3	Ponto de sensor de presença embutido em parede com eletroduto de pvc flexível Ø 3/4"	un	1	R\$ 240,07	R\$ 305,98	R\$ 546,05	0,09%	0,00%	0,00%	
5.3.4	Ponto de interruptor (1 sêq+1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	un	1	R\$ 86,81	R\$ 232,21	R\$ 319,02	0,05%	0,00%	0,00%	
5.3.5	Ponto de interruptor (2 sêq+2 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4"	pt	1	R\$ 86,36	R\$ 108,55	R\$ 196,91	0,03%	0,00%	0,00%	
5.3.6	Ponto de interruptor (3 sêq+3 sêq) embutido, com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	1	R\$ 86,59	R\$ 106,37	R\$ 192,95	0,03%	0,00%	0,00%	
5.3.7	Ponto embudo tomada p/ 170 cabos, c/ eletroduto condutível pvc flexível Ø 3/4" x/ fiação, exclusive toma	un	1	R\$ 65,52	R\$ 105,05	R\$ 170,57	0,02%	0,00%	0,00%	
5.3.8	Instalação de luminárias (exclusive lustres)	un	14	R\$ 60,41	R\$ 286,08	R\$ 346,49	0,06%	0,00%	0,00%	
5.3.9	Quadro de distribuição de embutir, em resina termoplástica, para até 16 disjuntores, com barramento, pad	un	1	R\$ 94,23	R\$ 349,69	R\$ 443,91	0,07%	0,00%	0,00%	
5.3.10	Disjuntor termomagnético tripolar 40 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, SKA	un	1	R\$ 26,09	R\$ 96,82	R\$ 122,91	0,02%	0,00%	0,00%	
5.3.11	Disjuntor termomagnético tripolar 20 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	1	R\$ 36,59	R\$ 92,84	R\$ 129,43	0,02%	0,00%	0,00%	
5.3.12	Disjuntor termomagnético monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de inter	un	2	R\$ 15,63	R\$ 20,19	R\$ 35,82	0,00%	0,00%	0,00%	
5.3.13	Disjuntor termomagnético monopolar 10 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de inter	un	1	R\$ 7,82	R\$ 10,10	R\$ 17,91	0,00%	0,00%	0,00%	
6				R\$ 6.588,94	R\$ 22.422,04	R\$ 29.010,98	3,22%	0,00%	0,00%	
7				R\$ 2.655,40	R\$ 5.444,92	R\$ 8.100,32	1,35%	0,97%	0,78%	
6.1	TERREJO									
6.1.1	Fornecimento e implantação de padrão de água, padrão deso	vb	1	100%	R\$ 908,74	R\$ 328,74	R\$ 1.237,48	0,20%	0,08%	0,20%
6.1.2	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictrários, ralos sifonados, etc...)	un	4	100%	R\$ 64,80	R\$ 293,57	R\$ 358,37	0,06%	0,03%	0,06%
6.1.3	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pia de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	un	1	100%	R\$ 7,47	R\$ 147,05	R\$ 154,52	0,02%	0,00%	0,02%
6.1.4	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	2	100%	R\$ 19,94	R\$ 273,59	R\$ 293,53	0,05%	0,01%	0,05%
6.1.5	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm	un	12	100%	R\$ 430,27	R\$ 928,85	R\$ 1.359,12	0,22%	0,00%	0,00%
6.1.6	Dreno para ar condicionado, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm	un	2	100%	R\$ 107,57	R\$ 309,78	R\$ 417,35	0,06%	0,03%	0,06%
6.1.7	Ralo sifonado em pvc d = 100 mm altura regulável, saída 40 mm, sem acabamento	un	2	100%	R\$ 24,91	R\$ 56,22	R\$ 81,14	0,01%	0,01%	0,01%
6.1.8	Registro gaveta, base (sem acabamento) Ø=20mm (3/4"), ref. 4509, Deca ou similar	un	3	100%	R\$ 13,60	R\$ 179,62	R\$ 213,22	0,04%	0,00%	0,00%
6.1.9	Caixa de gordura 0,60 x 0,60 x 0,60m	un	1	100%	R\$ 165,78	R\$ 392,51	R\$ 558,29	0,09%	0,06%	0,09%
6.1.10	Caixa de inspeção 0,60 x 0,60 x 0,60m	un	2	100%	R\$ 165,78	R\$ 392,51	R\$ 558,29	0,09%	0,06%	0,09%
6.1.11	Caixa de área 0,60 x 0,60 x 0,60m	un	3	100%	R\$ 457,34	R\$ 1.175,52	R\$ 1.632,86	0,28%	0,28%	0,28%
6.1.12	Bola automática (caixa d'água - 15 ampères	un	2	100%	R\$ 16,13	R\$ 139,88	R\$ 156,01	0,02%	0,00%	0,00%
6.1.13	Tanque de polietileno	un	1	100%	R\$ 46,49	R\$ 195,34	R\$ 241,83	0,13%	0,00%	0,00%
6.1.14	Instalação de metais sanitários (torneira, registros, chuveiros, etc.)	un	10	100%	R\$ 124,57	R\$ 45,06	R\$ 169,64	0,03%	0,00%	0,00%
6.2				R\$ 617,60	R\$ 1.872,40	R\$ 2.490,00	0,41%	0,00%	0,00%	
6.2.1	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictrários, ralos sifonados, etc...)	un	4	100%	R\$ 64,80	R\$ 293,57	R\$ 358,37	0,06%	0,00%	0,00%
6.2.2	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pia de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	un	2	100%	R\$ 14,93	R\$ 275,11	R\$ 290,04	0,05%	0,00%	0,00%
6.2.3	Ralo hemisférico em PP R, tipo abacaxi Ø 50mm	un	2	100%	R\$ 24,91	R\$ 48,51	R\$ 73,42	0,01%	0,00%	0,00%
6.2.4	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	2	100%	R\$ 19,94	R\$ 273,59	R\$ 293,53	0,05%	0,00%	0,00%
6.2.5	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm	un	6	100%	R\$ 215,14	R\$ 404,43	R\$ 619,56	0,11%	0,00%	0,00%
6.2.6	Dreno para ar condicionado, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm	un	2	100%	R\$ 107,57	R\$ 309,78	R\$ 417,35	0,06%	0,00%	0,00%
6.2.7	Ralo sifonado em pvc d = 100 mm altura regulável, saída 40 mm, sem acabamento	un	2	100%	R\$ 24,91	R\$ 56,22	R\$ 81,14	0,01%	0,00%	0,00%
6.2.8	Registro gaveta, base (sem acabamento) Ø=20mm (3/4"), ref. 4509, Deca ou similar	un	2	100%	R\$ 12,40	R\$ 119,75	R\$ 142,14	0,02%	0,00%	0,00%
6.2.9	Instalação de metais sanitários (torneira, registros, chuveiros, etc.)	un	7	100%	R\$ 57,20	R\$ 21,95	R\$ 79,15	0,02%	0,00%	0,00%
6.3				R\$ 1.288,40	R\$ 1.842,45	R\$ 3.130,85	0,51%	0,00%	0,00%	
6.3.1	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictrários, ralos sifonados, etc...)	un	3	100%	R\$ 48,60	R\$ 220,18	R\$ 268,78	0,04%	0,00%	0,00%
6.3.2	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pia de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	un	4	100%	R\$ 29,86	R\$ 505,35	R\$ 535,21	0,10%	0,00%	0,00%
6.3.3	Ralo hemisférico em PP R, tipo abacaxi Ø 50mm	un	2	100%	R\$ 24,91	R\$ 48,51	R\$ 73,42	0,01%	0,00%	0,00%
6.3.4	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	1	100%	R\$ 9,97	R\$ 136,79	R\$ 146,76	0,00%	0,00%	0,00%
6.3.5	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm	un	8	100%	R\$ 286,85	R\$ 619,23	R\$ 906,08	0,15%	0,00%	0,00%
6.3.6	Ralo sifonado em pvc d = 100 mm altura regulável, saída 40 mm, sem acabamento	un	2	100%	R\$ 24,91	R\$ 56,22	R\$ 81,14	0,01%	0,00%	0,00%
6.3.7	Registro gaveta, base (sem acabamento) Ø=20mm (3/4"), ref. 4509, Deca ou similar	un	3	100%	R\$ 13,60	R\$ 179,62	R\$ 213,22	0,04%	0,00%	0,00%
6.3.8	Fornecimento e instalação de ponto de gás de cozinha com tubulação cobre flexível	vb	1	100%	R\$ 742,49	R\$ 0,00	R\$ 742,49	0,12%	0,00%	0,00%
6.3.9	Instalação de metais sanitários (torneira, registros, chuveiros, etc.)	un	2	100%	R\$ 27,20	R\$ 31,55	R\$ 58,75	0,02%	0,00%	0,00%
6.4				R\$ 2.427,47	R\$ 4.900,88	R\$ 7.328,35	1,44%	0,00%	0,00%	
7				R\$ 2.427,47	R\$ 4.900,88	R\$ 7.328,35	1,44%	0,00%	0,00%	
8				R\$ 1.171,21	R\$ 154,81	R\$ 226,52	0,04%	0,00%	0,00%	
8.1	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm (1")	m	30	100%	R\$ 137,36	R\$ 497,78	R\$ 635,14	0,10%	0,00%	0,00%
8.2	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm (1")	m	24	100%	R\$ 103,75	R\$ 366,79	R\$ 470,54	0,08%	0,00%	0,00%
8.3	Tubo pvc rígido c/anel borraça, serie normal, p/segredo predial, d = 75mm	m	42	100%	R\$ 985,12	R\$ 984,63	R\$ 1.309,75	0,23%	0,00%	0,00%
8.4	Tubo pvc rígido c/anel borraça, serie normal, p/segredo predial, d = 100mm	m	78	100%	R\$ 1.010,28	R\$ 2.022,34	R\$ 3.212,62	0,51%	0,00%	0,00%
8.5	Tubo pvc rígido c/anel borraça, serie normal, p/segredo predial, d = 50mm	m	42	100%	R\$ 133,58	R\$ 703,82	R\$ 1.017,39	0,17%	0,00%	0,00%
8.6	Registro tipo esfera em PVC c/borboleta, d = 1"	un	1	100%	R\$ 14,94	R\$ 48,51	R\$ 63,44	0,01%	0,00%	0,00%
8.7	Registro tipo esfera em PVC c/borboleta, d = 1"	un	1	100%	R\$ 12,46	R\$ 35,31	R\$ 47,77	0,01%	0,00%	0,00%
8.8	Caixa d'água de polietileno - instalada, exceto base de apoio, cap. 1000 litros	un	2	100%	R\$ 384,13	R\$ 1.489,95	R\$ 1.874,09	0,31%	0,00%	0,00%
8.9	Torneira de água (caixa d'água de 314" (leito ou similar)	un	2	100%	R\$ 13,34	R\$ 13,34	R\$ 26,68	0,00%	0,00%	0,00%
9				R\$ 887,23	R\$ 4.443,11	R\$ 5.330,40	0,89%	0,00%	0,00%	
10				R\$ 132,23	R\$ 1.193,91	R\$ 1.326,14	0,22%	0,00%	0,00%	
7.1	TELHAMENTO									
7.1.1	Telhamento com telha de fibrocimento ondulado esp 6 mm, fixada com parafusos.	m²	24,15	100%	R\$ 132,23	R\$ 1.193,91	R\$ 1.326,14	0,22%	0,00%	0,00%
11				R\$ 464,48	R\$ 2.302,38	R\$ 2.766,86	0,46%	0,00%	0,00%	
12				R\$ 464,48	R\$ 2.302,38	R\$ 2.766,86	0,46%	0,00%	0,00%	
7.2	TERÇA									
7.2.1	Maderamento em massaranduba/madeira de lei, peça encaixe 5 x 14cm com abertura de encaixe	m	34,2	100%	R\$ 464,48	R\$ 2.302,38	R\$ 2.766,86	0,46%	0,00%	0,00%
13				R\$ 306,57	R\$ 946,90	R\$ 1.247,47	0,21%	0,00%	0,00%	
7.3	OUTROS									
7.3.1	Ruído de concreto armado (a=20mm+10cm+10cm)	m	13,84	100%	R\$ 122,94	R\$ 136,87	R\$ 459,82	0,08%	0,00%	0,00%
7.3.2	Caixa de chuveiro de alumínio, desenvolvimento 80 cm	m	5,24	100%	R\$ 370,63	R\$ 610,02	R\$ 787,65	0,13%	0,00%	0,00%
8				R\$ 14.195,13	R\$ 2.932,55	R\$ 17.127,68	2,81%	0,00%	0,00%	
8.1	IMPERMEABILIZAÇÕES - FORNECIMENTO E MÃO DE OBRA									
8.1.1	Impermeabilização c/ manta asfáltica aluminizada 3mm, estruturada com não tecido de polietileno,	m²	185,8	100%	R\$ 13.335,56	R\$ 0,00	R\$ 13.335,56	2,19%	0,00%	0,00%
8.2	Impermeabilização com aplicação de argamassa polimérica tipo Tenaxplus 100 ou similar	m²	61,38	100%	R\$ 660,29	R\$ 1.180,05	R\$ 1.840,34	0,30%	0,00%	0,00%
8.3	Impermeabilizações com vedagens branco ou similar, para lajes, 05 demãos	m²	27,49	100%	R\$ 199,29	R\$ 1.752,51	R\$ 1.951,79	0,32%	0,00%	0,00%
9				R\$ 22.328,78	R\$ 289,26	R\$ 80.624,61	13,25%	0,84%	10,04%	
10				R\$ 13.992,89	R\$ 45.000,20	R\$ 58.993,09	9,59%	5,19%	6,75%	
11				R\$ 4.559,01	R\$ 13.819,26	R\$ 18.378,27	3,08%	1,33%	1,62%	
12				R\$ 2.228,98	R\$ 1.071,82	R\$ 3.300,80	1,05%	0,00%	0,00%	
9.1.1.1	REVESTIMENTO DE PISO									
9.1.1.1.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (C/M AERIAL) EM BETONEIRA A01, ESPESSURA 3 CM ÁREA SEI	m²	147,81	100%	R\$ 1.228,58	R\$ 1.171,82	R\$ 3.395,80	1,05%	0,00%	0,00%
9.1.1.1.2	REVESTIMENTO DE PAREDE									
9.1.1.1.2.1	Chapisco em parede, nortico, com argamassa traco 16 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 3,	m²	266,46	90%	R\$ 1.055,16	R\$ 451,26	R\$ 4.506,42	2,40%	0,50%	1,29%
9.1.1.1.2.2	Reboco ou emboco interno, de parede, com argamassa traco 16 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 3,	m²	266,46	45%	R\$ 2.670,88	R\$ 1.196,12	R\$ 7.867			

M.O.	MAT.	TOTAL	%
R\$ 189.709,35	R\$ 418.757,40	R\$ 608.466,74	100%

M.O.	MAT.	TOTAL
34.68%	81.57%	66.95%

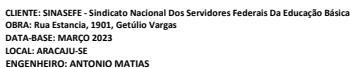
CLIENTE: SINASEFE - Sindicato Nacional Dos Servidores Federais Da Educação Básica
OBRA: Rua Estância, 1901, Gêtúlio Vargas
DATA BASE: MARÇO 2023
LOCAL: ARAUÁU-SE
ENGENHEIRO: ANTONIO MATIAS



ÁREA CONSTRUÍDA (M²): 345,43
CUSTO DIRETO: R\$ 1.240.699,62
CUSTO DIRETO/M²: R\$ 3.591,75
MÃO DE OBRA/M²: R\$ 923,70
MATERIAL/M²: R\$ 1.837,55

OBRA: SINASEFE - Sindicato Nacional Dos Servidores Federais Da Educação Básica - 2003

CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	EVOLUÇÃO (%)	MÃO DE OBRA	MATERIAL	SUBCONTRATADOS	TOTAL
SERVIÇOS PRELIMINARES								
SUBTOTAL					R\$ 35.298,00	R\$ 35.206,96	R\$ 1.550,00	R\$ 40.054,96
01.01	LIMPEZA DO TERRENO / INSTALAÇÕES DO CANTO				R\$ 2.648,86	R\$ 31.495,51	R\$ 800,00	R\$ 34.944,37
01.01.01	Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial) (Composto)	m2	207,87	100%	R\$ 295,74	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 295,74
01.01.02	Tapume em chapa compensada OBS: SEM PINTURA (Composto)	m2	35,44	100%	R\$ 354,10	R\$ 626,08	R\$ 0,00	R\$ 2.380,18
01.01.03	Barragem para contenção de águas (sem compensação) (Composto)	m	3,00	100%	R\$ 1.032,73	R\$ 1.638,20	R\$ 0,00	R\$ 2.670,93
01.01.04	Urgente provisão de água para a obra e instalação sanitária provisória - Instalações mínimas	m	1,00	100%	R\$ 537,64	R\$ 431,01	R\$ 0,00	R\$ 768,65
01.01.05	Instalação definitiva de energia elétrica, telefonia, em eletroduto galvanizado, exclusão	m	1,00	100%	R\$ 886,63	R\$ 570,21	R\$ 0,00	R\$ 6.538,82
01.01.06	Reparo e manutenção de rede	m2	12,00	100%	R\$ 1.200,00	R\$ 2.266,00	R\$ 0,00	R\$ 2.266,00
01.01.07	Aluguel de equipamentos e locação de estrutura	m2	12,00	100%	R\$ 1.200,00	R\$ 19.986,00	R\$ 0,00	R\$ 19.986,00
01.02	LOCAÇÃO DE EMPRÉGIO				R\$ 1.149,34	R\$ 3.711,45	R\$ 750,00	R\$ 5.610,69
01.02.01	Locação de sala para escritórios, incluindo exclusão de campo (Composto)	m	8,00	100%	R\$ 0,00	R\$ 750,00	R\$ 0,00	R\$ 750,00
01.02.02	Exclusão de galerias de madeira (Composto)	m	68,00	100%	R\$ 1.149,34	R\$ 3.711,45	R\$ 0,00	R\$ 4.860,59
REESTRUTURA								
SUBTOTAL					R\$ 31.490,84	R\$ 32.462,81	R\$ 0,00	R\$ 73.795,09
02.01	REPAROS				R\$ 2.505,91	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.505,91
02.01.01	Escavação manual de vala ou casa em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m (Composto)	m3	54,00	100%	R\$ 2.505,91	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.505,91
02.01.02	Concreto magro fabricado na obra, fô 13,5 mpa, lançado e adensado (Composto)	m3	4,41	100%	R\$ 438,96	R\$ 891,35	R\$ 0,00	R\$ 1.330,31
02.01.03	Forma plana para sapatas, em madeira maciça, fô 15,00 mpa, inclusive escoramento (Composto)	m	20,48	100%	R\$ 656,31	R\$ 485,17	R\$ 0,00	R\$ 1.141,47
02.01.04	Aço CA - 50 B 6,3 x 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas	kg	776,25	100%	R\$ 2.870,63	R\$ 8.888,53	R\$ 0,00	R\$ 11.759,16
02.01.05	Concreto simples fabricado na obra, fô 13,5 mpa, lançado e adensado (Composto)	m3	7,28	100%	R\$ 1.052,87	R\$ 1.197,48	R\$ 0,00	R\$ 4.250,35
02.01.06	Revestimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-80, Q-32, malha 15x15cm, fôrro 4,3mm (1,48	m2	47,76	100%	R\$ 1.052,87	R\$ 1.197,48	R\$ 0,00	R\$ 4.250,35
SUBTOTAL					R\$ 1.729,03	R\$ 2.006,11	R\$ 0,00	R\$ 3.934,14
02.02	ARRIOQUE DE PILAR				R\$ 1.367,47	R\$ 1.077,07	R\$ 0,00	R\$ 2.474,54
02.02.01	Forma plana para estruturas, em compensação plastificada de 14mm, fô 10,00 mpa, inclusive escoramento	m2	40,08	100%	R\$ 1.367,47	R\$ 1.077,07	R\$ 0,00	R\$ 2.474,54
02.02.02	Concreto simples fabricado na obra, fô 13,5 mpa, lançado e adensado (Composto)	m3	2,50	100%	R\$ 1.052,87	R\$ 1.084,20	R\$ 0,00	R\$ 2.137,07
USAS BALDADE								
SUBTOTAL					R\$ 8.590,45	R\$ 1.460,50	R\$ 0,00	R\$ 23.012,84
03.01	Escavação manual de vala ou casa em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m (Composto)	m3	29,06	100%	R\$ 1.148,55	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.148,55
03.01.01	Concreto simples fabricado na obra, fô 13,5 mpa, lançado e adensado (Composto)	m3	4,14	100%	R\$ 438,96	R\$ 891,35	R\$ 0,00	R\$ 1.330,31
03.01.02	Forma plana para vigas baldrame, em compensação resíduo de 14mm, fô 10,00 mpa, inclusive escoramento	m2	77,48	100%	R\$ 2.762,69	R\$ 2.092,04	R\$ 0,00	R\$ 4.854,72
03.01.03	Aço CA - 50 B 6,3 x 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas	kg	760,38	100%	R\$ 2.880,43	R\$ 7.979,53	R\$ 0,00	R\$ 10.859,96
03.01.04	Concreto simples fabricado na obra, fô 13,5 mpa, lançado e adensado (Composto)	m3	8,00	100%	R\$ 1.052,87	R\$ 1.197,48	R\$ 0,00	R\$ 4.447,31
INTERPRELHAMENTO DE VIGA BALDRAME								
SUBTOTAL					R\$ 1.638,59	R\$ 723,96	R\$ 0,00	R\$ 2.353,00
04.01	Interpretação de alvenaria e viga baldrame com 2 demãos de tinta atópica tipo Neutrol da Vedacit ou equivalente	m2	106,00	100%	R\$ 1.638,59	R\$ 723,96	R\$ 0,00	R\$ 2.353,00
LAJE SUPERIOR								
SUBTOTAL					R\$ 3.370,79	R\$ 13.484,38	R\$ 0,00	R\$ 16.855,17
05.01	Atorno manual de áreas, em aquisição de material, com espalhamento e compactação (Composto)	m2	92,27	100%	R\$ 4.250,35	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 4.250,35
05.01.01	Concreto simples fabricado na obra, fô 13,5 mpa, lançado e adensado (Composto)	m3	16,22	100%	R\$ 2.140,82	R\$ 936,08	R\$ 0,00	R\$ 3.076,90
05.01.02	Formosamento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-80, Q-32, malha 15x15cm, fôrro 4,3mm (1,48	m2	203,83	100%	R\$ 1.106,53	R\$ 1.188,27	R\$ 0,00	R\$ 2.294,80
SUPREESTRUTURA								
SUBTOTAL					R\$ 73.124,05	R\$ 74.080,63	R\$ 0,00	R\$ 147.204,68
SUBTOTAL					R\$ 29.374,43	R\$ 48.883,43	R\$ 0,00	R\$ 78.257,87
06.01	PLACAS TERREÇO (F&B)				R\$ 4.883,13	R\$ 4.883,13	R\$ 0,00	R\$ 9.766,26
06.01.01	Forma plana para pilares, em compensação plastificada de 12mm, 10,00 mpa, inclusive escoramento	m2	83,87	100%	R\$ 1.170,91	R\$ 1.411,21	R\$ 0,00	R\$ 2.582,12
06.01.02	Aço CA - 50 B 6,3 x 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas	kg	133,49	100%	R\$ 4.712,98	R\$ 3.471,92	R\$ 0,00	R\$ 8.184,90
06.01.03	Concreto simples fabricado na obra, fô 13,5 mpa, lançado e adensado (Composto)	m3	4,29	100%	R\$ 602,44	R\$ 1.884,23	R\$ 0,00	R\$ 2.486,67
USAS TERREÇO								
SUBTOTAL					R\$ 10.055,50	R\$ 18.892,00	R\$ 0,00	R\$ 27.947,50
07.01	Forma plana para estruturas, em compensação plastificada de 12mm, 10,00 mpa, inclusive escoramento	m2	127,42	100%	R\$ 4.250,35	R\$ 2.266,00	R\$ 0,00	R\$ 6.516,35
07.01.01	Aço CA - 50 B 6,3 x 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas	kg	918,89	100%	R\$ 3.312,52	R\$ 5.578,58	R\$ 0,00	R\$ 12.578,10
07.01.02	Concreto simples fabricado na obra, fô 13,5 mpa, lançado e adensado (Composto)	m3	11,71	100%	R\$ 1.052,87	R\$ 1.143,20	R\$ 0,00	R\$ 2.196,07
LAJE TETO								
SUBTOTAL					R\$ 38.456,22	R\$ 42.986,43	R\$ 0,00	R\$ 81.442,65
08.01	Uso pré-fabricado trepado para piso ou cobertura, interseção 38cm, h=12cm, e enchimento em bloco	m2	136,72	100%	R\$ 1.052,87	R\$ 4.883,13	R\$ 0,00	R\$ 5.935,99
08.01.01	Concreto simples fabricado na obra, fô 13,5 mpa, lançado e adensado (Composto)	m3	10,94	100%	R\$ 1.581,85	R\$ 2.477,92	R\$ 0,00	R\$ 4.059,77
08.01.02	Formosamento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-80, Q-32, malha 15x15cm, fôrro 4,3mm (1,48	m2	136,72	100%	R\$ 1.052,87	R\$ 1.197,48	R\$ 0,00	R\$ 2.250,35
PRIMEIRO PAVIMENTO								
SUBTOTAL					R\$ 22.548,49	R\$ 43.277,75	R\$ 0,00	R\$ 65.826,23
09.01	PLACAS SUPERIOR (F&B)				R\$ 2.211,61	R\$ 11.710,71	R\$ 0,00	R\$ 13.922,32
09.01.01	Forma plana para pilares, em compensação plastificada de 12mm, 10,00 mpa, inclusive escoramento	m2	78,41	100%	R\$ 1.148,55	R\$ 1.139,14	R\$ 0,00	R\$ 2.287,69
09.01.02	Aço CA - 50 B 6,3 x 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas	kg	727,60	100%	R\$ 2.880,43	R\$ 8.331,46	R\$ 0,00	R\$ 11.022,18
09.01.03	Concreto simples fabricado na obra, fô 13,5 mpa, lançado e adensado (Composto)	m3	4,69	100%	R\$ 678,29	R\$ 1.059,92	R\$ 0,00	R\$ 1.738,21
USAS SUPERIOR								
SUBTOTAL					R\$ 143,99	R\$ 2.079,95	R\$ 0,00	R\$ 2.223,94
10.01	Forma plana para vigas, em compensação plastificada de 12mm, 10,00 mpa, inclusive escoramento	m2	143,99	100%	R\$ 4.337,45	R\$ 1.079,95	R\$ 0,00	R\$ 5.417,40
10.01.01	Aço CA - 50 B 6,3 x 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas	kg	727,36	100%	R\$ 2.880,43	R\$ 7.883,16	R\$ 0,00	R\$ 10.763,59
10.01.02	Aço CA - 50 B 6,3 x 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas	kg	0,00	100%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
10.01.03	Concreto simples fabricado na obra, fô 13,5 mpa, lançado e adensado (Composto)	m3	9,27	100%	R\$ 1.140,48	R\$ 4.071,32	R\$ 0,00	R\$ 5.211,80
LAJE SUPERIOR (F&B)								
SUBTOTAL					R\$ 8.785,91	R\$ 17.818,41	R\$ 0,00	R\$ 26.604,33
11.01	Laje pré-fabricada trepado para piso ou cobertura, interseção 38cm, h=12cm, e enchimento em bloco	m2	114,17	100%	R\$ 1.052,87	R\$ 4.883,13	R\$ 0,00	R\$ 5.935,99
11.01.01	Concreto simples fabricado na obra, fô 13,5 mpa, lançado e adensado (Composto)	m3	9,15	100%	R\$ 1.123,26	R\$ 4.520,81	R\$ 0,00	R\$ 5.644,07
11.01.02	Formosamento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-80, Q-32, malha 15x15cm, fôrro 4,3mm (1,48	m2	114,17	100%	R\$ 1.052,87	R\$ 2.762,00	R\$ 0,00	R\$ 3.814,87
SEGUNDO PAVIMENTO								
SUBTOTAL					R\$ 2.773,30	R\$ 7.583,53	R\$ 0,00	R\$ 10.356,83
12.01	PLACAS SUPERIOR (F&B)				R\$ 2.211,61	R\$ 11.710,71	R\$ 0,00	R\$ 13.922,32
12.01.01	Forma plana para pilares, em compensação plastificada de 12mm, 10,00 mpa, inclusive escoramento	m2	50,15	100%	R\$ 1.183,20	R\$ 847,00	R\$ 0,00	R\$ 2.030,20
12.01.02	Aço CA - 50 B 6,3 x 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas	kg	137,08	100%	R\$ 4.712,98	R\$ 7.768,16	R\$ 0,00	R\$ 12.481,13
12.01.03	Concreto simples fabricado na obra, fô 13,5 mpa, lançado e adensado (Composto)	m3	2,58	100%	R\$ 373,13	R\$ 1.137,17	R\$ 0,00	R\$ 1.510,31
USAS SUPERIOR (F&B)								
SUBTOTAL					R\$ 8.476,06	R\$ 14.383,02	R\$ 0,00	R\$ 22.859,07
13.01	Forma plana para pilares, em compensação plastificada de 12mm, 10,00 mpa, inclusive escoramento	m2	133,02	100%	R\$ 4.250,35	R\$ 2.266,00	R\$ 0,00	R\$ 6.516,35
13.01.01	Aço CA - 50 B 6,3 x 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas	kg	779,09	100%	R\$ 2.881,13	R\$ 8.122,48	R\$ 0,00	R\$ 11.003,61
13.01.02	Concreto simples fabricado na obra, fô 13,5 mpa, lançado e adensado (Composto)	m3	9,14	100%	R\$ 1.144,48	R\$ 4.357,01	R\$ 0,00	R\$ 5.501,49
LAJE SUPERIOR (F&B)								
SUBTOTAL					R\$ 143,99	R\$ 2.079,95	R\$ 0,00	R\$ 2.223,94
14.01	Laje pré-fabricada trepado para piso ou cobertura, interseção 38cm, h=12cm, e enchimento em bloco	m2	93,58	100%	R\$ 4.337,45	R\$ 1.079,95	R\$ 0,00	R\$ 5.417,40
14.01.01	Concreto simples fabricado na obra, fô 13,5 mpa, lançado e adensado (Composto)	m3	7,49	100%	R\$ 1.052,87	R\$ 1.844,44	R\$ 0,00	R\$ 2.897,31
14.01.02	Formosamento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-80, Q-32, malha 15x15cm, fôrro 4,3mm (1,48	m2	93,58	100%	R\$ 1.052,87	R\$ 1.197,48	R\$ 0,00	R\$ 2.250,35
TORRE RESERVATÓRIO (F&B)								
SUBTOTAL					R\$ 3.226,47	R\$ 6.747,93	R\$ 0,00	R\$ 9.974,40
15.01	PLACAS RESERVATÓRIO (F&B)				R\$ 304,80	R\$ 7.043,07	R\$ 0,00	R\$ 7.347,87
15.01.01	Forma plana para pilares, em compensação plastificada de 12mm, 10,00 mpa, inclusive escoramento	m2	4,40	100%	R\$ 303,40	R\$ 7.043,07	R\$ 0,00	R\$ 7.346,47
15.01.02	Aço CA - 50 B 6,3 x 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas	kg	26,54	100%	R\$ 1.032,73	R\$ 1.638,20	R\$ 0,00	R\$ 2.670,93
15.01.03	Concreto simples fabricado na obra, fô 13,5 mpa, lançado e adensado (Composto)	m3	0,72	100%	R\$ 104,13	R\$ 316,35	R\$ 0,00	R\$ 420,48
USAS RESERVATÓRIO (F&B)								



R\$ 1.268.046,47
R\$ 3.670,92
R\$ 979,88
R\$ 2.290,70
R\$ 400,34

OBRA: SINASEFE - Sindicato Nacional Dos Servidores Federais Da Educação Básica - 1901

M.O.	MAT.	TOTAL
R\$ 189.709,35	R\$ 418.757,40	R\$ 608.466,74

[illegible][illegible]

DATA PAGAMENTO	RAZÃO SOCIAL	DESCRIÇÃO	PEP	TIPO	MÊS REF.	ANO	VALOR TOTAL	FUNDO
----------------	--------------	-----------	-----	------	----------	-----	-------------	-------



CONTROLE DE COMPRAS E PAGAMENTOS

SALDO TOTAL	R\$ 57.772,49
	R\$ 214.832,83
	R\$ 139.191,83
	R\$ 44.910,27
	R\$ 0,00

OK
OK
OK
OK

DATA PAGAMENTO	RAZÃO SOCIAL	DESCRIÇÃO	PEP	TIPO	MÊS REF.	ANO	VALOR TOTAL	FUNDO
DESCRIÇÃO							TOTAL / PEP	R\$ 157.060,34

SEMANA 00

10/05/2023	TUBOTINTAS DISTRIBUIDORA LTDA	FERRAMENTAS	1.1	MAT	MAR	2023	R\$ 99,39	R\$ 99,39	GERAL
11/05/2023	TUBOTINTAS DISTRIBUIDORA LTDA	EQUIPAMENTOS DE APOIO A PRODUÇÃO	1.1	MAT	MAR	2023	R\$ 357,99	R\$ 357,99	GERAL

SEMANA 01

15/05/2023	JMC MATERIAL DE CONSTRUÇÃO	CIMENTO	1.1	MAT	MAR	2023	R\$ 312,00	R\$ 312,00	GERAL
15/05/2023	TUBOTINTAS DISTRIBUIDORA LTDA	EQUIPAMENTOS DE APOIO A PRODUÇÃO	1.1	MAT	MAR	2023	R\$ 99,26	R\$ 99,26	GERAL
23/05/2023	ARACAJU MADEIRAS IND. E COM. LTDA	MADEIRAMENTO	1.1	MAT	MAR	2023	R\$ 2.437,50	R\$ 2.437,50	GERAL
24/05/2023	AÇO ARACAJU COMÉRCIO E FERRAGENS LTDA	FECHAMENTO DE OBRA	1.1	MAT	ABR	2023	R\$ 1.323,99	R\$ 1.323,99	GERAL
24/05/2023	TUBOTINTAS DISTRIBUIDORA LTDA	MATERIAIS PARA INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS	1.1	MAT	ABR	2023	R\$ 213,86	R\$ 213,86	GERAL
25/05/2023	FERNANDES CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS	ALIMENTAÇÃO CAIXA DE OBRA	18	ALI	MAI	2023	R\$ 63.186,13	R\$ 63.186,13	GERAL
25/05/2023	TUBOTINTAS DISTRIBUIDORA LTDA	MATERIAL DE APOIO A PRODUÇÃO / INSTALAÇÕES ELÉTRICA	1.1	MAT	ABR	2023	R\$ 91,56	R\$ 91,56	GERAL

SEMANA 02

29/05/2023	MARCOS ENTULHO	DESCARTE DE ENTULHO	1.1	MAT	ABR	2023	R\$ 230,00	R\$ 230,00	GERAL
29/05/2023	TUBOTINTAS DISTRIBUIDORA LTDA	EQUIPAMENTOS DE APOIO A PRODUÇÃO	1.1	MAT	ABR	2023	R\$ 240,83	R\$ 240,83	GERAL
29/05/2023	PONTO DO AÇO IND. COM. E SERV. LTDA	AÇO 5.0 / 8.0 / 10.0 (FUNDAÇÃO)	2.1	MAT	ABR	2023	R\$ 3.748,11	R\$ 3.748,11	GERAL
30/05/2023	TUBOTINTAS DISTRIBUIDORA LTDA	ARAME RECOZIDO + FECHAMENTO DE OBRA	2.1	MAT	ABR	2023	R\$ 255,26	R\$ 255,26	GERAL
30/05/2023	TUBOTINTAS DISTRIBUIDORA LTDA	MATERIAS PARA INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS	1.1	MAT	ABR	2023	R\$ 842,36	R\$ 842,36	GERAL
30/05/2023	NEILTON TRANSPORTES	8M² DE AREIA GROSSA	2.1	MAT	ABR	2023	R\$ 700,00	R\$ 700,00	GERAL
30/05/2023	NEILTON TRANSPORTES	8M² DE BRITA 3/4"	2.1	MAT	ABR	2023	R\$ 1.200,00	R\$ 1.200,00	GERAL
30/05/2023	JOBSON LUIZ FRANCA DE JESUS LTDA	ARAME RECOZIDO TORCIDO BWG 18 - 20KG	2.1	MAT	ABR	2023	R\$ 298,00	R\$ 298,00	GERAL
31/05/2023	JMC MATERIAL DE CONSTRUÇÃO	05 SACOS DE CIMENTO	2.1	MAT	ABR	2023	R\$ 185,00	R\$ 185,00	GERAL
31/05/2023	CASA DA ELETRICIDADE	MATERIAIS PARA PADRÃO DE ENERGIA	1.1	MAT	ABR	2023	R\$ 2.294,67	R\$ 2.294,67	GERAL
31/05/2023	TUBOTINTAS DISTRIBUIDORA LTDA	MATERIAIS DE APOIO A PRODUÇÃO / DIVERSOS	1.1	MAT	ABR	2023	R\$ 74,02	R\$ 74,02	GERAL
31/05/2023	JOBSON LUIZ FRANCA DE JESUS LTDA	MATERIAL DE APOIO A PRODUÇÃO	1.1	MAT	ABR	2023	R\$ 64,00	R\$ 64,00	GERAL
01/06/2023	TUBOTINTAS DISTRIBUIDORA LTDA	MATERIAL DE APOIO A PRODUÇÃO / PADRÃO DE ENERGIA	1.1	MAT	ABR	2023	R\$ 234,07	R\$ 234,07	GERAL
03/06/2023	COMPANHIA DE CIMENTO DA PARAIBA - CCP	200 SC DE CIMENTO	2.1	MAT	ABR	2023	R\$ 5.408,00	R\$ 5.408,00	GERAL

SEMANA 03

05/06/2023	TUBOTINTAS DISTRIBUIDORA LTDA	MATERIAL DE APOIO A PRODUÇÃO	1.1	MAT	JUN	2023	R\$ 53,11	R\$ 53,11	GERAL
05/06/2023	PONTO DO AÇO IND. COM. E SERV. LTDA	AÇO 10.0MM/12.5MM/16.0MM (FUNDAÇÃO)	2.1	MAT	JUN	2023	R\$ 6.203,97	R\$ 6.203,97	GERAL
05/06/2023	PONTO DO AÇO IND. COM. E SERV. LTDA	AÇO 6.3MM (FUNDAÇÃO)	2.1	MAT	JUN	2023	R\$ 697,82	R\$ 697,82	GERAL

SEMANA 06

30/06/2023	FERNANDES CONSTRUTORA	Mão de Obra	1.1	MO	JUN	2023	R\$ 1.789,44	R\$ 1.789,44	GERAL
			1.2	MO	JUN	2023	R\$ 254,25	R\$ 254,25	GERAL
			2.1	MO	JUN	2023	R\$ 3.990,70	R\$ 3.990,70	GERAL
			2.2	MO	JUN	2023	R\$ 318,61	R\$ 318,61	GERAL
			2.3	MO	JUN	2023	R\$ 3.340,53	R\$ 3.340,53	GERAL
			2.4	MO	JUN	2023	R\$ 1.049,13	R\$ 1.049,13	GERAL
			2.5	MO	JUN	2023	R\$ 1.245,79	R\$ 1.245,79	GERAL
			2.1	MO	JUN	2023	R\$ 0,00	R\$ 0,00	GERAL

SEMANA 07

07/07/2023	TUBOTINTAS DISTRIBUIDORA LTDA	DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO PARA CANTEIRO DE OBRA	1.1	MAT	JUL	2023	R\$ 413,82	R\$ 413,82	GERAL
------------	-------------------------------	--	-----	-----	-----	------	------------	------------	-------

SEMANA 08

10/07/2023	JMC MATERIAL DE CONSTRUÇÃO	02 VERGALHÕES 12.5MM	3.1.2	MAT	JUL	2023	R\$ 180,00	R\$ 180,00	GERAL
11/07/2023	TN SERVIÇOS LTDA	CONJUNTO DE REBAIXAMENTO DE LENÇOL FRÁTICO	2.1	SUB	JUL	2023	R\$ 5.100,00	R\$ 5.100,00	GERAL
11/07/2023	TUBOTINTAS DISTRIBUIDORA LTDA	SERRA CIRCULAR	3.1.2	MAT	JUL	2023	R\$ 57,85	R\$ 57,85	GERAL

SEMANA 09

17/07/2023	NEILTON TRANSPORTES	8M² DE BRITA	2.2	MAT	JUL	2023	R\$ 1.200,00	R\$ 1.200,00	GERAL
18/07/2023	NEILTON TRANSPORTES	8M² AREIA GROSSA	2.3	MAT	JUL	2023	R\$ 700,00	R\$ 700,00	GERAL
19/07/2023	TUBOTINTAS DISTRIBUIDORA	PREGO + CONE + EPI	3.1.2	MAT	JUL	2023	R\$ 222,08	R\$ 222,08	GERAL
20/07/2023	AÇO ARACAJU	02 VERGALHÕES 16MM	3.1.2	MAT	JUL	2023	R\$ 307,30	R\$ 307,30	GERAL
20/07/2023	NEILTON TRANSPORTES	8M² DE BRITA	3.1.2	MAT	JUL	2023	R\$ 1.200,00	R\$ 1.200,00	GERAL

SEMANA 10

24/07/2023	ARACAJU MADEIRAS IND. E COM. LTDA	150M TÁBUA MISTA 27CM	3.1.2	MAT	JUL	2023	R\$ 2.280,00	R\$ 2.280,00	GERAL
25/07/2023	NEILTON TRANSPORTES	8M² DE AREIA GROSSA	3.1.2	MAT	JUL	2023	R\$ 700,00	R\$ 700,00	GERAL
27/07/2023	TUBOTINTAS DISTRIBUIDORA LTDA	ELETRODUTO + IMPERMEABILIZANTE	5.1	MAT	JUL	2023	R\$ 1.464,50	R\$ 1.464,50	GERAL
28/07/2023	TUBOTINTAS DISTRIBUIDORA LTDA	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS - PARTE 01	6.1	MAT	JUL	2023	R\$ 2.041,87	R\$ 2.041,87	GERAL
28/07/2023	TUBOTINTAS DISTRIBUIDORA LTDA	CARRO DE MÃO GALVANIZADO	1.1	MAT	JUL	2023	R\$ 179,90	R\$ 179,90	GERAL

SEMANA 11

31/07/2023	JC FERNANDES CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	MEDIÇÃO 02 - MÃO DE OBRA	2.5	MO	JUL	2023	R\$ 3.804,20	R\$ 3.804,20	GERAL
			3.1.1	MO	JUL	2023	R\$ 1.810,04	R\$ 1.810,04	GERAL
			3.1.2	MO	JUL	2023	R\$ 2.942,36	R\$ 2.942,36	GERAL
			3.1.3	MO	JUL	2023	R\$ 4.719,76	R\$ 4.719,76	GERAL
			4.1	MO	JUL	2023	R\$ 3.811,03	R\$ 3.811,03	GERAL
			6.1	MO	JUL	2023	R\$ 690,97	R\$ 690,97	GERAL
31/07/2023	TUBOLAR DISTRIBUIDORA LTDA	ARAME RECOZIDO - 20KG + LONA PLASTICA + BALDE CONCRETO	3.1.2	MAT	JUL	2023	R\$ 712,54	R\$ 712,54	GERAL
03/08/2023	TUBOLAR DISTRIBUIDORA LTDA	5KG PREGO 18X27 / 5KG PREGO 16X21	3.1.1	MAT	AGO	2023	R\$ 164,40	R\$ 164,40	GERAL
17/08/2023	FERNANDES CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS	ALIMENTAÇÃO CAIXA DE OBRA	19	ALI	AGO	2023	R\$ 75.823,35	R\$ 75.823,35	GERAL
03/08/2023	JOBSON LUIZ FRANCA DE JESUS	AÇO C480 - 5.0MM	3.1.2	MAT	AGO	2023	R\$ 262,50	R\$ 262,50	GERAL
03/08/2023	NEILTON TRANSPORTES	4M² BRITA 3/4	3.1.2	MAT	AGO	2023	R\$ 600,00	R\$ 600,00	GERAL

SEMANA 12

03/08/2023	TUBOTINTAS DISTRIBUIDORA LTDA	PREGO COM CABEÇA - 5KG 16X21 E 5KG 18X27	3.1.1	MAT	AGO	2023	R\$ 164,40	R\$ 164,40	GERAL
08/08/2023	PONTO DO AÇO INDUSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS	13 TELAS Q92	3.1.3	MAT	AGO	2023	R\$ 2.011,57	R\$ 2.011,57	GERAL
08/08/2023	TUBOTINTAS DISTRIBUIDORA LTDA	EPI + CONEXÕES (ESGOTO) + DISCO DE CORTE (FERRO)	4.1	MAT	AGO	2023	R\$ 52,65	R\$ 52,65	GERAL
08/08/2023	NEILTON TRANSPORTES	16M² DE ATERRIO	2.5	MAT	AGO	2023	R\$ 1.100,00	R\$ 1.100,00	GERAL
09/08/2023	NEILTON TRANSPORTES	16M² DE ATERRIO	2.5	MAT	AGO	2023	R\$ 1.100,00	R\$ 1.100,00	GERAL
10/08/2023	NEILTON TRANSPORTES	8M² DE ATERRIO	2.5	MAT	AGO	2023	R\$ 550,00	R\$ 550,00	GERAL

SEMANA 13

14/08/2023	CERÂMICA JARDINS EIRELI	TUJOLO 8 Furos 11,5X19X24CM 2,5MPA	4.1	MAT	AGO	2023	R\$ 5.520,00	R\$ 5.520,00	GERAL
14/08/2023	FM MIX	11M³ CONCRETO C25MPA	3.1.1	MAT	AGO	2023	R\$ 4.840,00	R\$ 4.840,00	GERAL
15/08/2023	NEILTON TRANSPORTES	8m³ ARENOSO	4.1	MAT	AGO	2023	R\$ 550,00	R\$ 550,00	GERAL
17/08/2023	NEILTON TRANSPORTES	8M² AREIAS GROSSA	3.1.1	MAT	AGO	2023	R\$ 700,00	R\$ 700,00	GERAL
17/08/2023	ALIMENTAÇÃO	FUNDO ROTATIVO 02	18	ALI	AGO	2023	R\$ 75.823,35	R\$ 75.823,35	GERAL

SEMANA 14

21/08/2023	NEILTON TRANSPORTES	8M² DE BRITA 3/4"	3.1.1	MAT	AGO	2023	R\$ 1.200,00	R\$ 1.200,00	GERAL
22/08/2023	JCM MATERIAL DE CONSTRUÇÃO EIRELI	AÇO ESTRUTURAL	3.1.2	MAT	AGO	2023	R\$ 14.028,90	R\$ 14.028,90	GERAL
22/08/2023	JLM MATERIAL DE CONSTRUÇÃO	15 ESTRONCAS EUCALIPTO 3,0M	3.1.3	MAT	AGO	2023	R\$ 225,00	R\$ 225,00	GERAL
22/08/2023	NEILTON TRANSPORTES	8M² DE ARENOSO	4.1	MAT	AGO	2023	R\$ 550,00	R\$ 550,00	GERAL

SEMANA 15

28/08/2023	JLM - MATERIAL DE CONSTRUÇÃO	100 ESTRONCA EUCALPTO 3,5M	3.1.3	MAT	AGO	2023	R\$ 1.575,00	R\$ 1.575,00	GERAL
29/08/2023	UNIMAQUINAS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA ME	ESCOVA CARVÃO 127V	3.1.3	MAT	AGO	2023	R\$ 40,00	R\$ 40,00	GERAL
29/08/2023	TUBOTINTAS DISTRIBUIDORA LTDA	LUVA MALHA E CÂMARA DE AR PARA CARRO DE MÃO	3.1.3	MAT	AGO	2023	R\$ 59,77	R\$ 59,77	GERAL
29/08/2023	ARACAJU MADEIRAS IND. E COM. LTDA	10 CHAPAS DE MADERIT PLASTIFICADO 11MM² / 100M SARRAFO MADEIRA MISTA 5X2CN	3.1.3	MAT	AGO	2023	R\$ 1.032,08	R\$ 1.032,08	GERAL
01/09/2023	TUBOTINTAS DISTRIBUIDORA LTDA	10KG ARAME RECOZIDO / PREGO / ELETRODUTO / LUVA	3.1.3	MAT	SET	2023	R\$ 616,50	R\$ 616,50	GERAL

SEMANA 16

05/09/2023	INDUSTRIA PREMOLDADOS ITA LAJES LTDA-ME	LAJE TRELIÇADA COM LAJOTA CERÂMICA - 134,27M² (1º PAVIMENTO)	3.1.3	MAT	SET	2023	R\$ 5.253,00	R\$ 5.253,00	GERAL
------------	---	--	-------	-----	-----	------	--------------	--------------	-------

SEMANA 17

11/09/2023	PONTO DO AÇO INDUSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS	20KG DE ARAME RECOZIDO TORCIDO + 14 TELAS Q92	3.1.3	MAT	SET	2023	R\$ 2.415,27	R\$ 2.415,27	GERAL
11/09/2023	PAPELARIA BARROSO LTDA	FOLHA DE ISOPOR 65MM	3.1.3	MAT	SET	2023	R\$ 20,00	R\$ 20,00	GERAL
12/09/2023	TUBOTINTAS DISTRIBUIDORA LTDA	03KG DE ARAME RECOZIDO TORCIDO + 03 JUNÇÃO FÊMEA 20A	3.1.3	MAT	SET	2023	R\$ 66,51	R\$ 66,51	GERAL
13/09/2023	ARACAJU MADEIRAS IND. E COM. LTDA	10 FOLHAS DE MADERIT PLASTIFICADO 11MM	3.1.2	MAT	SET	2023	R\$ 880,00	R\$ 880,00	GERAL
14/09/2023	TUBOTINTAS DISTRIBUIDORA LTDA	SERRA STARRET - PREGO 16X21 E 18X27 - LUVA PIGMENTADA	3.1.3	MAT	SET	2023	R\$ 327,22	R\$ 327,22	GERAL
14/09/2023	TUBOTINTAS DISTRIBUIDORA LTDA	TÁBUA MISTA 27X2CM + SARRAFO MISTO 5X2	3.1.3	MAT	SET	2023	R\$ 1.600,00	R\$ 1.600,00	GERAL

SEMANA 18

18/09/2023	JLM - MATERIAL DE CONSTRUÇÃO	50 UNID. ESTRONCA EUCALIPTO 3,50M	3.1.3	MAT	SET	2023	R\$ 750,00	R\$ 750,00	GERAL
19/09/2023	PONTO DO AÇO INDUSTRIA, COMERCIO E SERVIÇOS	20KG ARAME RECOZIDO + 35 MALHA EQØ2	3.1.3	MAT	SET	2023	R\$ 2.415,27	R\$ 2.415,27	GERAL
20/09/2023	FIEL FERRAMENTAS E MÁQUINAS LTDA	CAIXA DE LUZ OCTAGONAL + ELETRODUTO	3.1.3	MAT	SET	2023	R\$ 400,66	R\$ 400,66	GERAL
22/09/2023	FM MIX	15M² DE CONCRETO C-25 E BOMBAMENTO	3.1.3	MAT	SET	2023	R\$ 7.350,00	R\$ 7.350,00	GERAL

SEMANA 19

28/09/2023	CERÂMICA JARDINS EIRELI	TUJOLO 8 FUIROS 11,5X19X24CM 2,5MPA	4.2	MAT	SET	2023	R\$ 5.520,00	R\$ 5.520,00	GERAL
28/09/2023	PONTO DO AÇO INDUSTRIA, COMERCIO E SERVIÇO	995,60KG AÇO CA50 E CA60	3.2.1	MAT	SET	2023	R\$ 3.671,21	R\$ 3.671,21	GERAL
			3.5	MAT	SET	2023	R\$ 2.717,25	R\$ 2.717,25	GERAL
			3.2.1	MO	SET	2023	R\$ 522,48	R\$ 522,48	GERAL
29/09/2023	JC FERNANDES CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	MEDIÇÃO 03 - MÃO DE OBRA	3.5	MO	SET	2023	R\$ 484,42	R\$ 484,42	GERAL
			4.2	MO	SET	2023	R\$ 756,39	R\$ 756,39	GERAL

SEMANA 20

03/10/2023	C A DOS SANOTS LTDA (FERRO+)	5KG PREGO C/CABEÇA 18X27	4.2	MAT	OUT	2023	R\$ 85,00	R\$ 85,00	GERAL
03/10/2023	CASA DO PARAFUSO VASCONCELOS LTDA	1000 PARAFUSO 4,5	4.2	MAT	OUT	2023	R\$ 17,00	R\$ 17,00	GERAL
03/10/2023	TUBOTINTAS DISTRIBUIDORA LTDA	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS + ELÉTRICAS	5.1	MAT	OUT	2023	R\$ 871,49	R\$ 871,49	GERAL
			6.1	MAT	OUT	2023	R\$ 297,37	R\$ 297,37	GERAL
03/10/2023	NEILTON TRANSPORTES	8M² DE ARENOSO	4.2	MAT	OUT	2023	R\$ 550,00	R\$ 550,00	GERAL
05/10/2023	NEILTON TRANSPORTES	8M² DE BRITA 3/4"	3.2.1	MAT	OUT	2023	R\$ 1.200,00	R\$ 1.200,00	GERAL

SEMANA 21

09/10/2023	CASA DO PARAFUSO VASCONCELOS LTDA	50 UN ABRACADEIRA TIPO U 1/2"	4.2	MAT	OUT	2023	R\$ 50,00	R\$ 50,00	GERAL
10/10/2023	FIEL FERRAMENTAS E MAQUINAS LTDA-ME	20M CABO PP 2X2,5MM + 01 LÂMINA DE SERRA	3.2.1	MAT	OUT	2023	R\$ 104,61	R\$ 104,61	GERAL
11/10/2023	JMC MATERIAL DE CONSTRUÇÃO	10 SACOS DE CIMENTO MIZU	3.2.1	MAT	OUT	2023	R\$ 370,00	R\$ 370,00	GERAL
13/10/2023	COMPANHIA DE CIMENTO DA PARAIBA - CCP	160SC CIMENTO CP-II-F-32 NACIONAL	3.2.1	MAT	OUT	2023	R\$ 4.880,00	R\$ 4.880,00	GERAL

SEMANA 22

16/10/2023	C A DOS SANTOS LTDA (FERRO +)	10KG DE ARAME RECOZIDO TORCIDO BWG 18	3.2.2	MAT	OUT	2023	R\$ 130,00	R\$ 130,00	GERAL
16/10/2023	NEILTON TRANSPORTES	8M² DE AREIA GROSSA	3.2.2	MAT	OUT	2023	R\$ 750,00	R\$ 750,00	GERAL
16/10/2023	TUBOTINTAS DISTRIBUIDORA LTDA	MATERIAIS ELÉTRICOS PARA INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS	5.3	MAT	OUT	2023	R\$ 234,46	R\$ 234,46	GERAL
16/10/2023	MARCOS ENTULHO	CAIXA COLETORA 5M²	1.1	MAT	OUT	2023	R\$ 270,00	R\$ 270,00	GERAL
19/10/2023	TUBOTINTAS DISTRIBUIDORA LTDA	5KG PREGO GERDAU C/CAB. 2 X 12	3.2.2	MAT	OUT	2023	R\$ 84,45	R\$ 84,45	GERAL
19/10/2023	FIEL FERRAMENTAS E MAQUINAS LTDA - ME	MATERIAIS DE SEGURNACA (CINTOS, TELAS)	16	MAT	OUT	2023	R\$ 652,23	R\$ 652,23	GERAL
19/10/2023	PONTO DO AÇO INDUSTRIA, COMERCIO E SERVIÇO	20KG DE ARAME RECOZIDO	3.2.2	MAT	OUT	2023	R\$ 229,63	R\$ 229,63	GERAL

SEMANA 23

24/10/2023	ARACAJU MADEIRAS IND. E COM. LTDA	100M TÁBUA MISTA 27CM + 100M DE SARRAFO MISTO 5CM	3.2.3	MAT	OUT	2023	R\$ 2.630,00	R\$ 2.630,00	GERAL
25/10/2023	INDUSTRIA PREMOLDADOS ITA LAJES LTDA - ME	104,29M² LAJE PREMOLDADA CERÂMICA	3.2.3	MAT	OUT	2023	R\$ 4.700,00	R\$ 4.700,00	GERAL
27/10/2023	FIEL FERRAMENTAS E MAQUINAS LTDA - ME	CAIXA DE LUZ + ELETRODUTO REFORÇADO 25MM	5.3	MAT	OUT	2023	R\$ 520,64	R\$ 520,64	GERAL

SEMANA 24

30/10/2023	TUBOTINTAS DISTRIBUIDORA LTDA	5KG PREGO 18X27	3.2.3	MAT	OUT	2023	R\$ 84,45	R\$ 84,45	GERAL
31/10/2023	NEILTON TRANSPORTES	8M² DE BRITA 3/4"	3.2.3	MAT	OUT	2023	R\$ 1.200,00	R\$ 1.200,00	GERAL
01/11/2023	FM MIX	15M² CONCRETO C-25MPA + BOMBA	3.2.3	MAT	NOV	2023	R\$ 7.500,00	R\$ 7.500,00	GERAL

SEMANA 25

06/11/2023	FIEL FERRAMENTAS E MÁQUINAS LTDA - ME	5KG PREGO 18X27 + TELA NAYLON TAPUME	16	MAT	NOV	2023	R\$ 207,10	R\$ 207,10	GERAL
08/11/2023	TUBOTINTAS DISTRIBUIDORA LTDA	DISCO DE CORTE + SERRA + ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	4.3	MAT	NOV	2023	R\$ 410,64	R\$ 410,64	GERAL
08/11/2023	C A DOS SANTOS LTDA (FERRO+)	10KG DE ARAME RECOZIDO TORCIDO	3.3.1	MAT	NOV	2023	R\$ 140,00	R\$ 140,00	GERAL

SEMANA 26

13/11/2023	JUNINES DECOR	01 ADESIVO ESTRUTURAL	3.3.2	MAT	NOV	2023	R\$ 68,77	R\$ 68,77	GERAL
13/11/2023	NEILTON TRANSPORTES	8M² DE ARENOSO	3.3.1	MAT	NOV	2023	R\$ 550,00	R\$ 550,00	GERAL
14/11/2023	NEILTON TRANSPORTES	8M² DE AREIA GROSSA	3.3.1	MAT	NOV	2023	R\$ 750,00	R\$ 750,00	GERAL
			3.2.1	MO	NOV	2023	R\$ 803,23	R\$ 803,23	GERAL
			3.2.2	MO	NOV	2023	R\$ 1.848,75	R\$ 1.848,75	GERAL
			3.2.3	MO	NOV	2023	R\$ 3.653,40	R\$ 3.653,40	GERAL
			3.3.1	MO	NOV	2023	R\$ 873,16	R\$ 873,16	GERAL
			3.3.2	MO	NOV	2023	R\$ 2.630,38	R\$ 2.630,38	GERAL
15/11/2023	JC FERNANDES CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ERELI	MEDIÇÃO 04 - MÃO DE OBRA	4.2	MO	NOV	2023	R\$ 1.162,84	R\$ 1.162,84	GERAL
			4.3	MO	NOV	2023	R\$ 1.663,69	R\$ 1.663,69	GERAL
			3.5	MO	NOV	2023	R\$ 744,72	R\$ 744,72	GERAL