



MUNICÍPIO:
PROJETO:
EMPRESA EXECUTORA:

IRATI
CONSTRUÇÃO NOVA ESCOLA MUNICIPAL
IGM ENGENHARIA LTDA EPP

Planilha de Medição

Nº da Medição: 2
Data da Medição: 23/01/2024
Período da Medição: 15/12/2023 a 23/01/2024
Medição Atual (R\$): 373.140,00

14/09/2023
360 DIAS
4.248.203,39

14,99%
R\$

ARTS DE EXECUÇÃO: ART Nº 9005044-4 E ART Nº 9005049-5 - CONTRATO 072/2023 - DOCUMENTOS COMPONENTES DA MEDIÇÃO: PLANILHA QUANTITATIVA E RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

Observações:

ITENS	SERVIÇOS LICITADOS				CONTRATADO				EXECUTADO				ACUMULADO NAS MEDIÇÕES ANTERIORES				ACUMULADO TOTAL			
	UNID.	QUANT.	PREÇO Unitário	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	
																				NO PERÍODO
1	SERVIÇOS PRELIMINARES																			
1.1	M²	4,00	R\$ 379,48	R\$ 1.517,92		0%	R\$ -	0,00	100,00%	R\$ 1.517,92	4,00	100,00%	R\$ 1.517,92	4,00	100,00%	R\$ 1.517,92			R\$ 1.517,92	
1.2	UNID.	1,00	R\$ 1.880,53	R\$ 1.880,53		0%	R\$ -	1,00	100,00%	R\$ 1.880,53	1,00	100,00%	R\$ 1.880,53	1,00	100,00%	R\$ 1.880,53			R\$ 1.880,53	
1.3	M2	12,00	R\$ 579,15	R\$ 6.949,80		0%	R\$ -	12,00	100,00%	R\$ 6.949,80	12,00	100,00%	R\$ 6.949,80	12,00	100,00%	R\$ 6.949,80			R\$ 6.949,80	
1.4	M2	2501,42	R\$ 3,25	R\$ 8.141,15		0%	R\$ -	2501,42	100,00%	R\$ 8.141,15	2.501,42	100,00%	R\$ 8.141,15	2.501,42	100,00%	R\$ 8.141,15			R\$ 8.141,15	
1.5	M3	128,24	R\$ 56,09	R\$ 7.193,20		0%	R\$ -	128,24	100,00%	R\$ 7.193,20	128,24	100,00%	R\$ 7.193,20	128,24	100,00%	R\$ 7.193,20			R\$ 7.193,20	
1.6	M3	32,00	R\$ 96,72	R\$ 3.095,04		0%	R\$ -	32,00	100,00%	R\$ 3.095,04	32,00	100,00%	R\$ 3.095,04	32,00	100,00%	R\$ 3.095,04			R\$ 3.095,04	
1.7	M3	56,99	R\$ 12,67	R\$ 722,34		0%	R\$ -	56,99	100,00%	R\$ 722,34	56,99	100,00%	R\$ 722,34	56,99	100,00%	R\$ 722,34			R\$ 722,34	
1.8	M2	2300,00	R\$ 2,78	R\$ 6.391,12		0%	R\$ -	2300,00	100,00%	R\$ 6.391,12	2.300,00	100,00%	R\$ 6.391,12	2.300,00	100,00%	R\$ 6.391,12			R\$ 6.391,12	
2.0	FUNDAÇÕES E ESTRUTURA DE CONCRETO																			
2.1.1	M3	8,17	R\$ 174,78	R\$ 1.427,54		50%	R\$ 713,77	4,08	0,00%	R\$ -	4,08	0,00%	R\$ -	4,08	100,00%	R\$ 713,77			R\$ 713,77	
2.1.2	M	602,70	R\$ 155,63	R\$ 93.800,00		100%	R\$ 93.800,00	602,70	0,00%	R\$ -	602,70	0,00%	R\$ -	602,70	100,00%	R\$ 93.800,00			R\$ 93.800,00	
2.1.3	M2	221,40	R\$ 102,76	R\$ 22.790,01		16%	R\$ 3.610,27	35,13	84,13%	R\$ 19.139,74	186,27	90,78%	R\$ 5.003,94	221,40	630,15%	R\$ 22.790,01			R\$ 22.790,01	
2.1.4	KG	247,86	R\$ 22,24	R\$ 5.512,36		9%	R\$ 508,42	22,86	0,00%	R\$ -	22,86	0,00%	R\$ -	247,86	1084,21%	R\$ 5.512,36			R\$ 5.512,36	
2.1.5	KG	645,32	R\$ 20,48	R\$ 13.219,23		0%	R\$ -	1.155,26	62%	R\$ 20.950,66	717,66	38,32%	R\$ -	1.872,93	162,12%	R\$ 33.005,48			R\$ 33.005,48	
2.1.6	KG	1872,83	R\$ 18,13	R\$ 33.965,45		#DIV/0!	R\$ -	-	#DIV/0!	R\$ -	0,00	#DIV/0!	R\$ -	1872,83	162,12%	R\$ 33.965,45			R\$ 33.965,45	
2.1.7	KG	406,31	R\$ 23,15	R\$ 9.404,55		100%	R\$ 9.404,55	406,31	0,00%	R\$ -	406,31	0,00%	R\$ -	406,31	100,00%	R\$ 9.404,55			R\$ 9.404,55	
2.1.8	M3	69,07	R\$ 796,62	R\$ 55.738,89		71%	R\$ 39.375,12	49,43	29,36%	R\$ 16.363,78	20,54	29,36%	R\$ 16.363,78	69,07	141,56%	R\$ 55.738,89			R\$ 55.738,89	
2.2	M	94,00	R\$ 70,21	R\$ 6.599,51		100%	R\$ 6.599,51	94,00	1,06%	R\$ 70,21	1,00	1,06%	R\$ 70,21	95,00	101,06%	R\$ 6.599,51			R\$ 6.599,51	
2.2.1	M3		R\$ -	R\$ -		#DIV/0!	R\$ -	-	#DIV/0!	R\$ -	0,00	#DIV/0!	R\$ -		#DIV/0!	R\$ -			R\$ -	
2.2.2	M2	1076,00	R\$ 89,59	R\$ 96.401,79		5%	R\$ 4.820,09	53,80	48,00%	R\$ 46.272,86	516,48	48,00%	R\$ 46.272,86	570,28	1060,00%	R\$ 96.401,79			R\$ 96.401,79	

551
11/01/2024

5.1	UNID	1,00	R\$ 1.026,89	R\$ 1.026,89	R\$ 1.026,89	0%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	-	-	#DIV/0!	R\$ -
5.2	UNID	20,00	R\$ 1.277,04	R\$ 25.540,71	R\$ 25.540,71	0%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	-	-	#DIV/0!	R\$ -
5.3	M2	21,56	R\$ 1.105,00	R\$ 23.823,72	R\$ 23.823,72	0%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	-	-	#DIV/0!	R\$ -
5.4	M2	64,38	R\$ 548,14	R\$ 35.289,57	R\$ 35.289,57	0%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	-	-	#DIV/0!	R\$ -
5.5	M2	74,00	R\$ 627,84	R\$ 46.460,27	R\$ 46.460,27	0%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	-	-	#DIV/0!	R\$ -
5.6	M2	57,68	R\$ 961,92	R\$ 55.478,78	R\$ 55.478,78	0%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	-	-	#DIV/0!	R\$ -
5.7	M2	82,56	R\$ 865,54	R\$ 71.450,05	R\$ 71.450,05	0%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	-	-	#DIV/0!	R\$ -
5.8	M2	35,96	R\$ 1.203,01	R\$ 43.254,05	R\$ 43.254,05	0%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	-	-	#DIV/0!	R\$ -
5.9	M	155,35	R\$ 104,32	R\$ 16.206,88	R\$ 16.206,88	#DIV/0!	R\$ -	0,00	#DIV/0!	R\$ -	-	-	#DIV/0!	R\$ -
6.0						#DIV/0!	R\$ -	0,00	#DIV/0!	R\$ -	-	-	#DIV/0!	R\$ -
6.1	M3	141,86	R\$ 172,69	R\$ 24.496,70	R\$ 24.496,70	65%	R\$ 15.922,86	0,00	0,00%	R\$ -	92,21	92,21	100,00%	R\$ 15.922,86
6.2	M3	117,48	R\$ 739,65	R\$ 86.898,57	R\$ 86.898,57	65%	R\$ 56.484,07	0,00	0,00%	R\$ -	76,37	76,37	100,00%	R\$ 56.484,07
6.3	M2	2378,48	R\$ 38,06	R\$ 90.534,46	R\$ 90.534,46	0%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	-	-	#DIV/0!	R\$ -
6.4	M2	2837,15	R\$ 154,23	R\$ 437.560,87	R\$ 437.560,87	0%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	-	-	#DIV/0!	R\$ -
6.5	M	1087,14	R\$ 13,84	R\$ 15.051,45	R\$ 15.051,45	0%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	-	-	#DIV/0!	R\$ -
6.6	M	20,80	R\$ 133,23	R\$ 2.771,26	R\$ 2.771,26	#DIV/0!	R\$ -	0,00	#DIV/0!	R\$ -	-	-	#DIV/0!	R\$ -
6.7						#DIV/0!	R\$ -	0,00	#DIV/0!	R\$ -	-	-	#DIV/0!	R\$ -
7.0						#DIV/0!	R\$ -	0,00	#DIV/0!	R\$ -	-	-	#DIV/0!	R\$ -
7.1	M2	4478,11	R\$ 6,06	R\$ 27.157,49	R\$ 27.157,49	0%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	-	-	#DIV/0!	R\$ -
7.2	M2	3785,78	R\$ 47,32	R\$ 179.130,80	R\$ 179.130,80	0%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	-	-	#DIV/0!	R\$ -
7.3	M2	682,33	R\$ 45,48	R\$ 31.489,76	R\$ 31.489,76	0%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	-	-	#DIV/0!	R\$ -
7.4	M2	3785,78	R\$ 3,40	R\$ 12.882,06	R\$ 12.882,06	0%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	-	-	#DIV/0!	R\$ -
7.5	M2	3785,78	R\$ 28,27	R\$ 107.042,92	R\$ 107.042,92	0%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	-	-	#DIV/0!	R\$ -
7.6	M2	3785,78	R\$ 191,0	R\$ 72.309,34	R\$ 72.309,34	0%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	-	-	#DIV/0!	R\$ -
7.7	M2	475,36	R\$ 74,45	R\$ 35.391,02	R\$ 35.391,02	0%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	-	-	#DIV/0!	R\$ -
7.8	M2	216,97	R\$ 154,23	R\$ 33.462,30	R\$ 33.462,30	0%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	-	-	#DIV/0!	R\$ -
7.9	M2	1157,03	R\$ 89,18	R\$ 103.187,69	R\$ 103.187,69	0%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	-	-	#DIV/0!	R\$ -
8.0						#DIV/0!	R\$ -	0,00	#DIV/0!	R\$ -	-	-	#DIV/0!	R\$ -



9.9	PONTO HIDRANTE DE RECALQUE COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 1/2"	UNID	1,00	R\$	206,05	R\$	206,05	0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	#DIV/0!	R\$	-
9.10	TUBOS AÇO GALVANIZADO 1 1/2" (DN40MM), PARA HIDRANTE	M	76,00	R\$	68,56	R\$	5.210,62	0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	#DIV/0!	R\$	-
9.11	TÉ, JOELHO 90°, LUVA PARA CONEXÃO DOS 2 HIDRANTES	UNID	10,00	R\$	87,45	R\$	874,52	0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	#DIV/0!	R\$	-
9.12	TUBO DE AÇO CARBONO, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4") INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	33,00	R\$	42,94	R\$	1.417,04	0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	#DIV/0!	R\$	-
9.13	CURVA 90°, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	6,00	R\$	57,94	R\$	347,65	0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	#DIV/0!	R\$	-
9.14	Central alarme contra incêndio para 18 setores, INSTALADA E TESTADA	UNID	1,00	R\$	724,50	R\$	724,50	0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	#DIV/0!	R\$	-
9.15	Atenuador manual Segurança de Alarme (Quebra-Vidro) com sirene	UNID	3,00	R\$	115,29	R\$	345,87	#DIV/0!	R\$	-	0,00	#DIV/0!	R\$	-	#DIV/0!	R\$	-
				R\$	-	R\$	-	#DIV/0!	R\$	-	0,00	#DIV/0!	R\$	-	#DIV/0!	R\$	-
10.0	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO																
10.1	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 38", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 1/22015	M	28,00	R\$	52,33	R\$	1.465,29	0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	#DIV/0!	R\$	-
10.2	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 58", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 1/22015	M	28,00	R\$	79,55	R\$	2.227,34	0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	#DIV/0!	R\$	-
10.3	TUBO SOLDÁVEL, PVC, DN 25MM, INTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	97,60	R\$	19,14	R\$	1.867,59	0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	#DIV/0!	R\$	-
10.4	JOELHO SOLDÁVEL, PVC, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	48,00	R\$	8,22	R\$	394,73	0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	#DIV/0!	R\$	-
10.5	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 24000 BTU/H, CICLO QUENTE E FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - AF. 1/12021 P	UNID	8,00	R\$	5.340,77	R\$	42.726,16	#DIV/0!	R\$	-	0,00	#DIV/0!	R\$	-	#DIV/0!	R\$	-
11.0	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS																
11.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	M	246,11	R\$	22,31	R\$	5.490,81	0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	#DIV/0!	R\$	-
11.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	M	67,85	R\$	28,12	R\$	1.908,15	0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	#DIV/0!	R\$	-
11.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	M	31,38	R\$	36,36	R\$	1.141,08	0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	#DIV/0!	R\$	-
11.4	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	M	256,62	R\$	41,79	R\$	10.682,35	0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	#DIV/0!	R\$	-
11.5	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 130MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	M	31,38	R\$	61,87	R\$	1.941,35	0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	#DIV/0!	R\$	-
11.6	JOELHO 45°, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 40MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UNID	45,00	R\$	10,15	R\$	456,62	0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	#DIV/0!	R\$	-
11.7	JOELHO 45°, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 40MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UNID	29,00	R\$	16,46	R\$	477,21	0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	#DIV/0!	R\$	-
11.8	JOELHO 45°, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UNID	3,00	R\$	25,39	R\$	76,17	0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	#DIV/0!	R\$	-
11.9	JOELHO 45°, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 100MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UNID	16,00	R\$	30,24	R\$	483,84	0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	#DIV/0!	R\$	-
11.10	JOELHO 90°, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UNID	96,00	R\$	13,11	R\$	1.258,79	0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	#DIV/0!	R\$	-
11.11	JOELHO 90°, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 50MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UNID	24,00	R\$	15,75	R\$	378,00	0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	#DIV/0!	R\$	-
11.12	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 100x50MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO	UNID	25,00	R\$	55,93	R\$	1.398,18	0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	#DIV/0!	R\$	-
11.13	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 100x100MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO	UNID	12,00	R\$	55,93	R\$	671,12	0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	#DIV/0!	R\$	-
11.14	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UNID	5,00	R\$	20,65	R\$	103,23	0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	#DIV/0!	R\$	-
11.15	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UNID	6,00	R\$	39,91	R\$	239,45	0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	#DIV/0!	R\$	-
11.16	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UNID	1,00	R\$	39,90	R\$	39,90	0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	#DIV/0!	R\$	-



11.17	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC SOLDÁVEL, PARA AGUA PLUVIAL, DN 50x40MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	3,00	R\$	13,90	R\$	41,70	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$
11.18	CAP PVC, SOLDÁVEL, DN 100MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL. <td>UNID</td> <td>2,00</td> <td>R\$</td> <td>20,49</td> <td>R\$</td> <td>40,97</td> <td>0%</td> <td>R\$</td> <td>0,00</td> <td>0,00%</td> <td>R\$</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>#DIV/0!</td> <td>R\$</td>	UNID	2,00	R\$	20,49	R\$	40,97	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$
11.19	PLUG PVC/P/ESG PREDIAL, 100MM	UNID	2,00	R\$	50,53	R\$	101,06	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$
11.20	CURVA CURTA 90°, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 40MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. <td>UNID</td> <td>40,00</td> <td>R\$</td> <td>13,85</td> <td>R\$</td> <td>554,06</td> <td>0%</td> <td>R\$</td> <td>0,00</td> <td>0,00%</td> <td>R\$</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>#DIV/0!</td> <td>R\$</td>	UNID	40,00	R\$	13,85	R\$	554,06	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$
11.21	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, AGUA PLUVIAL, DN 100 X 50MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. <td>UNID</td> <td>2,00</td> <td>R\$</td> <td>38,30</td> <td>R\$</td> <td>76,60</td> <td>0%</td> <td>R\$</td> <td>0,00</td> <td>0,00%</td> <td>R\$</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>#DIV/0!</td> <td>R\$</td>	UNID	2,00	R\$	38,30	R\$	76,60	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$
11.22	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, AGUA PLUVIAL, DN 75 X 50MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. <td>UNID</td> <td>5,00</td> <td>R\$</td> <td>18,91</td> <td>R\$</td> <td>94,54</td> <td>0%</td> <td>R\$</td> <td>0,00</td> <td>0,00%</td> <td>R\$</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>#DIV/0!</td> <td>R\$</td>	UNID	5,00	R\$	18,91	R\$	94,54	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$
11.23	TE, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM PRIMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. <td>UNID</td> <td>2,00</td> <td>R\$</td> <td>18,64</td> <td>R\$</td> <td>37,27</td> <td>0%</td> <td>R\$</td> <td>0,00</td> <td>0,00%</td> <td>R\$</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>#DIV/0!</td> <td>R\$</td>	UNID	2,00	R\$	18,64	R\$	37,27	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$
11.24	TE, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM PRIMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. <td>UNID</td> <td>11,00</td> <td>R\$</td> <td>16,15</td> <td>R\$</td> <td>177,68</td> <td>0%</td> <td>R\$</td> <td>0,00</td> <td>0,00%</td> <td>R\$</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>#DIV/0!</td> <td>R\$</td>	UNID	11,00	R\$	16,15	R\$	177,68	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$
11.25	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150x150x50CM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU ESGOTO SANITÁRIO. <td>UNID</td> <td>2,00</td> <td>R\$</td> <td>53,10</td> <td>R\$</td> <td>106,19</td> <td>0%</td> <td>R\$</td> <td>0,00</td> <td>0,00%</td> <td>R\$</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>#DIV/0!</td> <td>R\$</td>	UNID	2,00	R\$	53,10	R\$	106,19	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$
11.26	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150x150x75CM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU ESGOTO SANITÁRIO. <td>UNID</td> <td>1,00</td> <td>R\$</td> <td>112,76</td> <td>R\$</td> <td>112,76</td> <td>0%</td> <td>R\$</td> <td>0,00</td> <td>0,00%</td> <td>R\$</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>#DIV/0!</td> <td>R\$</td>	UNID	1,00	R\$	112,76	R\$	112,76	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$
11.27	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100x100x50CM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE AGUA PLUVIAL. <td>UNID</td> <td>8,00</td> <td>R\$</td> <td>44,53</td> <td>R\$</td> <td>356,22</td> <td>0%</td> <td>R\$</td> <td>0,00</td> <td>0,00%</td> <td>R\$</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>#DIV/0!</td> <td>R\$</td>	UNID	8,00	R\$	44,53	R\$	356,22	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$
11.28	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150x150x50CM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE AGUA PLUVIAL. <td>UNID</td> <td>24,00</td> <td>R\$</td> <td>109,03</td> <td>R\$</td> <td>2.616,69</td> <td>0%</td> <td>R\$</td> <td>0,00</td> <td>0,00%</td> <td>R\$</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>#DIV/0!</td> <td>R\$</td>	UNID	24,00	R\$	109,03	R\$	2.616,69	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$
11.29	COURO CAIXA SECA, PVC, 100x100x60CM	UNID	2,00	R\$	44,53	R\$	89,05	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$
11.30	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EMPV1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	2,00	R\$	12,65	R\$	25,30	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$
11.31	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRIMADA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. <td>M</td> <td>194,60</td> <td>R\$</td> <td>6,24</td> <td>R\$</td> <td>1.213,91</td> <td>0%</td> <td>R\$</td> <td>0,00</td> <td>0,00%</td> <td>R\$</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>#DIV/0!</td> <td>R\$</td>	M	194,60	R\$	6,24	R\$	1.213,91	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$
11.32	TUBO, PVC SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRIMADA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. <td>M</td> <td>105,97</td> <td>R\$</td> <td>12,90</td> <td>R\$</td> <td>1.367,26</td> <td>0%</td> <td>R\$</td> <td>0,00</td> <td>0,00%</td> <td>R\$</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>#DIV/0!</td> <td>R\$</td>	M	105,97	R\$	12,90	R\$	1.367,26	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$
11.33	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRIMADA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. <td>M</td> <td>148,80</td> <td>R\$</td> <td>21,24</td> <td>R\$</td> <td>3.161,04</td> <td>0%</td> <td>R\$</td> <td>0,00</td> <td>0,00%</td> <td>R\$</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>#DIV/0!</td> <td>R\$</td>	M	148,80	R\$	21,24	R\$	3.161,04	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$
11.34	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRIMADA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. <td>M</td> <td>132,16</td> <td>R\$</td> <td>34,90</td> <td>R\$</td> <td>4.612,64</td> <td>0%</td> <td>R\$</td> <td>0,00</td> <td>0,00%</td> <td>R\$</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>#DIV/0!</td> <td>R\$</td>	M	132,16	R\$	34,90	R\$	4.612,64	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$
11.35	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRIMADA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. <td>M</td> <td>44,74</td> <td>R\$</td> <td>57,51</td> <td>R\$</td> <td>2.572,83</td> <td>0%</td> <td>R\$</td> <td>0,00</td> <td>0,00%</td> <td>R\$</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>#DIV/0!</td> <td>R\$</td>	M	44,74	R\$	57,51	R\$	2.572,83	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$
11.36	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRIMADA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. <td>M</td> <td>25,63</td> <td>R\$</td> <td>71,49</td> <td>R\$</td> <td>1.832,35</td> <td>0%</td> <td>R\$</td> <td>0,00</td> <td>0,00%</td> <td>R\$</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>#DIV/0!</td> <td>R\$</td>	M	25,63	R\$	71,49	R\$	1.832,35	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$
11.37	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGE LIVRE PARA CAIXA D'AGUA - 25MM - 3/4"	UNID	1,00	R\$	31,37	R\$	31,37	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$
11.38	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGE LIVRE PARA CAIXA D'AGUA - 32MM - 1"	UNID	1,00	R\$	40,18	R\$	40,18	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$
11.39	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA PARA REGISTRO - 25MM - 3/4"	UNID	58,00	R\$	7,42	R\$	430,19	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$
11.40	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA-ROSCA PARA REGISTRO - 32MM - 1"	UNID	14,00	R\$	8,72	R\$	122,06	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$
11.41	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA-ROSCA PARA REGISTRO - 50MM - 1 1/2"	UNID	38,00	R\$	12,30	R\$	467,30	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$
11.42	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA-ROSCA PARA REGISTRO - 60MM - 2"	UNID	10,00	R\$	24,68	R\$	246,79	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$
11.43	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC SOLDÁVEL, PARA AGUA PLUVIAL, DN 32x25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. <td>UNID</td> <td>3,00</td> <td>R\$</td> <td>13,90</td> <td>R\$</td> <td>41,70</td> <td>0%</td> <td>R\$</td> <td>0,00</td> <td>0,00%</td> <td>R\$</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>#DIV/0!</td> <td>R\$</td>	UNID	3,00	R\$	13,90	R\$	41,70	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$
11.44	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC SOLDÁVEL, PARA AGUA PLUVIAL, DN 60x50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. <td>UNID</td> <td>7,00</td> <td>R\$</td> <td>13,90</td> <td>R\$</td> <td>97,31</td> <td>0%</td> <td>R\$</td> <td>0,00</td> <td>0,00%</td> <td>R\$</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>#DIV/0!</td> <td>R\$</td>	UNID	7,00	R\$	13,90	R\$	97,31	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$
11.45	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC SOLDÁVEL, PARA AGUA PLUVIAL, DN 75x60MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. <td>UNID</td> <td>1,00</td> <td>R\$</td> <td>13,90</td> <td>R\$</td> <td>13,90</td> <td>0%</td> <td>R\$</td> <td>0,00</td> <td>0,00%</td> <td>R\$</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>#DIV/0!</td> <td>R\$</td>	UNID	1,00	R\$	13,90	R\$	13,90	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$
11.46	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC SOLDÁVEL, PARA AGUA PLUVIAL, DN 85x75MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. <td>UNID</td> <td>2,00</td> <td>R\$</td> <td>13,90</td> <td>R\$</td> <td>27,80</td> <td>0%</td> <td>R\$</td> <td>0,00</td> <td>0,00%</td> <td>R\$</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>#DIV/0!</td> <td>R\$</td>	UNID	2,00	R\$	13,90	R\$	27,80	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$
11.47	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC SOLDÁVEL, PARA AGUA PLUVIAL, DN 50x25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. <td>UNID</td> <td>7,00</td> <td>R\$</td> <td>13,90</td> <td>R\$</td> <td>97,31</td> <td>0%</td> <td>R\$</td> <td>0,00</td> <td>0,00%</td> <td>R\$</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>#DIV/0!</td> <td>R\$</td>	UNID	7,00	R\$	13,90	R\$	97,31	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$
11.48	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC SOLDÁVEL, PARA AGUA PLUVIAL, DN 50x32MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. <td>UNID</td> <td>1,00</td> <td>R\$</td> <td>13,90</td> <td>R\$</td> <td>13,90</td> <td>0%</td> <td>R\$</td> <td>0,00</td> <td>0,00%</td> <td>R\$</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>#DIV/0!</td> <td>R\$</td>	UNID	1,00	R\$	13,90	R\$	13,90	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$
11.49	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC SOLDÁVEL, PARA AGUA PLUVIAL, DN 60x25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. <td>UNID</td> <td>7,00</td> <td>R\$</td> <td>13,90</td> <td>R\$</td> <td>97,31</td> <td>0%</td> <td>R\$</td> <td>0,00</td> <td>0,00%</td> <td>R\$</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>#DIV/0!</td> <td>R\$</td>	UNID	7,00	R\$	13,90	R\$	97,31	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$
11.50	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC SOLDÁVEL, PARA AGUA PLUVIAL, DN 60x32MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. <td>UNID</td> <td>3,00</td> <td>R\$</td> <td>13,90</td> <td>R\$</td> <td>41,70</td> <td>0%</td> <td>R\$</td> <td>0,00</td> <td>0,00%</td> <td>R\$</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>#DIV/0!</td> <td>R\$</td>	UNID	3,00	R\$	13,90	R\$	41,70	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$
11.51	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC SOLDÁVEL, PARA AGUA PLUVIAL, DN 75x50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. <td>UNID</td> <td>1,00</td> <td>R\$</td> <td>13,90</td> <td>R\$</td> <td>13,90</td> <td>0%</td> <td>R\$</td> <td>0,00</td> <td>0,00%</td> <td>R\$</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>#DIV/0!</td> <td>R\$</td>	UNID	1,00	R\$	13,90	R\$	13,90	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$
11.52	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC SOLDÁVEL, PARA AGUA PLUVIAL, DN 50x32MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. <td>UNID</td> <td>1,00</td> <td>R\$</td> <td>13,90</td> <td>R\$</td> <td>13,90</td> <td>0%</td> <td>R\$</td> <td>0,00</td> <td>0,00%</td> <td>R\$</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>#DIV/0!</td> <td>R\$</td>	UNID	1,00	R\$	13,90	R\$	13,90	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$

557
Municipal de

11.53	LUVIA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32x25MM, INSTALADO EM RAMAL DE AGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	4,00	R\$ 12,46	R\$ 49,82		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$	-
11.54	LUVIA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60x50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	3,00	R\$ 24,03	R\$ 72,09		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$	-
11.55	LUVIA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2,00	R\$ 5,90	R\$ 11,79		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$	-
11.56	JOELHO 90º, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE AGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	123,00	R\$ 10,54	R\$ 1.296,66		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$	-
11.57	JOELHO 90º, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE AGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	53,00	R\$ 14,52	R\$ 769,75		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$	-
11.58	JOELHO 90º, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE AGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	60,00	R\$ 17,55	R\$ 1.052,85		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$	-
11.59	JOELHO 90º COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM - 3/4", INSTALADO EM RAMAL DE AGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	10,00	R\$ 18,46	R\$ 184,63		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$	-
11.60	JOELHO 90º COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM - 1/2", INSTALADO EM RAMAL DE AGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	50,00	R\$ 16,38	R\$ 819,00		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$	-
11.61	TE, 90º, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE AGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	22,00	R\$ 13,44	R\$ 295,68		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$	-
11.62	TE, 90º, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE AGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	3,00	R\$ 19,86	R\$ 59,59		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$	-
11.63	TE, 90º, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE AGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	16,00	R\$ 27,42	R\$ 438,68		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$	-
11.64	TE DE REDUÇÃO 90º, PVC, SOLDÁVEL, DN 32x25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	3,00	R\$ 16,04	R\$ 48,13		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$	-
11.65	TE DE REDUÇÃO 90º, PVC, SOLDÁVEL, DN 50x25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	13,00	R\$ 22,37	R\$ 290,79		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$	-
11.66	TE COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM - 1/2", INSTALADO EM RAMAL DE AGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	16,00	R\$ 22,87	R\$ 365,97		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$	-
11.67	UNIAO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2,00	R\$ 15,63	R\$ 31,26		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$	-
11.68	UNIAO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2,00	R\$ 48,75	R\$ 97,50		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$	-
11.69	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	6,00	R\$ 56,73	R\$ 340,40		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$	-
11.70	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	7,00	R\$ 98,03	R\$ 686,19		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$	-
11.71	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	5,00	R\$ 135,04	R\$ 675,19		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$	-
11.72	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	R\$ 106,05	R\$ 106,05		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$	-
11.73	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	10,00	R\$ 153,75	R\$ 1.537,53		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$	-
11.74	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	19,00	R\$ 87,13	R\$ 1.655,53		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$	-
11.75	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	10,00	R\$ 82,87	R\$ 828,66		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$	-
11.77	TUBULAÇÃO PARA ENCAMISAMENTO DE TUBO DE ESGOTO COM TUBO DE CONCRETO SIMPLES, DN 200 MM, ENCIMENTO COM AREIA, AF. 07/2021	UND	33,00	R\$ 60,00	R\$ 1.980,03		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$	-
11.78	CAIXA DE GORDURA DUPLA (CAPACIDADE 120LA, EM FIBRA PRE FABRICADA, AF. 11/2019)	UND	1,00	R\$ 758,15	R\$ 758,15		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$	-
11.79	CAIXA DE INSPEÇÃO 80X80X15CM (EM TERRADA) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	3,00	R\$ 458,05	R\$ 1.374,15		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$	-
11.80	REATOR BIOLÓGICO, EM FIBRA, SISTEMA CONJUNTO COM REATOR BIOLÓGICO, VOLUME UTIL. 7500L	UND	1,00	R\$ 3.578,40	R\$ 3.578,40		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$	-
11.81	FILTRO BIOLÓGICO, EM FIBRA, SISTEMA CONJUNTO COM REATOR BIOLÓGICO, VOLUME UTIL. 6.810L	UND	1,00	R\$ 3.444,00	R\$ 3.444,00		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$	-
11.82	SUMIDOURO DE PEDRAS DIMENSÕES 7X7M H=5M, COM FORNECIMENTO DE PEDRAS	UND	1,00	R\$ 1.974,00	R\$ 1.974,00		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$	-
11.83	NÍPE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2")	UND	5,00	R\$ 15,82	R\$ 79,12		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$	-
11.84	INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	3,00	R\$ 11,50	R\$ 34,49		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$	-
11.85	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 3/8CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	R\$ 971,58	R\$ 971,58		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$	-
11.86	CISTERNA D'AGUA EM POLIETILENO, 2000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 06/2021	UND	1,00	R\$ 5.394,69	R\$ 5.394,69		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$	-
11.86	CAIXA D'AGUA EM POLIÉSTER REFORÇADA COM FIBRA DE VIDRO, 10000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 06/2021	UND	1,00	R\$ 5.394,69	R\$ 5.394,69		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	-	#DIV/0!	R\$	-

558
Cidade de Itaipava Municipal

13.11	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS AF. 06/2022.	M2	310,87	R\$	18,52	R\$	5.757,93	0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	#DIV/0!	R\$	-			
13.12	SUORTE BICICLETIÁRIO DE CHÃO PARA 5 VAGAS DE BICICLETAS, ALTURA 60CM EM AÇO, COM BASE REFORÇADA	UNID	7,00	R\$	364,65	R\$	2.552,56	0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	#DIV/0!	R\$	-			
13.13	MURETA EM ALVENARIA 20CM, COM VIGA BALDRAME DE 20CM E ESTACA BR/OCA DE 1,00M A CADA 2M	M	181,00	R\$	73,75	R\$	13.349,11	0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	#DIV/0!	R\$	-			
13.14	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PANGOS COM PRESENÇA DE VÁZIOS AF. 06/2014.	M2	171,95	R\$	2,93	R\$	504,08	0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	#DIV/0!	R\$	-			
13.15	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES INTERNAS E EXTERNAS, DUAS DEMÃOIS AF. 06/2014.	M2	171,95	R\$	16,46	R\$	2.829,54	0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	#DIV/0!	R\$	-			
13.16	GRADIL EM AÇO, TIPO MOBILAN, REVESTIDA COM PVC, COM MONTANTES METÁLICOS DE 4X4CM, COR CONFORME PROJETO.	M2	301,60	R\$	224,35	R\$	67.663,11	0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	#DIV/0!	R\$	-			
13.17	PORTÃO DE FERRO, DE ARRIO, TIPO GRADE, COM GUARNIÇÕES AF. 12/2019 (ENTRADA, SERVIÇO, SAÍDA, GINÁSIO E ENTRADA ALUNOS).	M2	19,20	R\$	502,32	R\$	9.644,54	0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	#DIV/0!	R\$	-			
13.18	COIFA INDUSTRIAL COM TUBULAÇÃO E EXHAUSTOR COMPLETO INSTALADO	UNID	1,00	R\$	9.744,00	R\$	9.744,00	0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	#DIV/0!	R\$	-			
13.19	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2	2501,42	R\$	2,11	R\$	5.273,99	0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	#DIV/0!	R\$	-			
13.20	PLACA DE INAUGURAÇÃO METÁLICA 0,47x0,57M	UNID	1,00	R\$	690,06	R\$	690,06	0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	#DIV/0!	R\$	-			
13.21	CONCRETINA FARPADA INSTALADA	M	209,00	R\$	21,25	R\$	4.441,66	#DIV/0!	R\$	-	0,00	#DIV/0!	R\$	-	#DIV/0!	R\$	-			
TOTAL GERAL DA OBRA:													R\$	4.249.203,39	R\$	373.140,33	R\$	263.663,14	R\$	636.803,47

Local e Data: IRATI, 23 de janeiro de 2024.

Ateso que os serviços foram executados conforme projetos aprovados

Ateso que os serviços foram executados e aceitos

ENR FABIANA GRANDO CREA/SC 125595-6

Mat. 142.00/01

Responsável Técnico pela Fiscalização

Empresa Contratada

Prefeito de Irati



RELATÓRIO FOTOGRÁFICO PARA MEDIÇÃO 02

CONTRATO: 072/2023

CONTRATANTE: Município de Irati

CONTRATADO: IGM ENGENHARIA LTDA EPP

CNPJ: 13.591.643/0001-07

OBRA: CONSTRUÇÃO DO NOVO CEMIR

AUTOR DO PROJETO: Município de Irati

IMAGENS:



R



f



R



R



R

atura Municipal de
566



R



Irati, 23 de janeiro de 2024.

Eng. Fabiana Grando
CREA/SC 125595-6



MUNICÍPIO:

IRATI

PROJETO:

CONSTRUÇÃO NOVA ESCOLA MUNICIPAL

PLANILHA DE MEDIÇÃO

EMPRESA EXECUTORA:

IGM ENGENHARIA LTDA EPP

Planilha de Medição

Nº da Medição: 3

Data da Medição: 19/02/2024

Período da Medição: 23/01/2024 a 19/02/2024

% Executado: 18,56%

Medição Atual (R\$): R\$ 152.086,83

ARTS DE EXECUÇÃO: ART Nº 90050444 E ART Nº 90050495 - CONTRATO 072/2023 - DOCUMENTOS COMPONENTES DA MEDIÇÃO: PLANILHA QUANTITATIVA E RELATORIO FOTOGRAFICO

Observações:

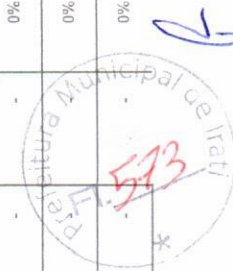
ITEMS	SERVIÇOS LICITADOS				CONTRATADO				ACUMULADO NAS MEDIÇÕES ANTERIORES				ACUMULADO TOTAL		
	UNID.	QUANT.	PREÇO Unitário	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	R\$	
															PREÇO TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES														
1.1	M²	4,00	R\$ 379,48	R\$ 1.517,92		0%	R\$ -	4,00	100,00%	R\$ 1.517,92		100%	R\$ -	R\$ 1.517,92	
1.2	UNID.	1,00	R\$ 1.880,53	R\$ 1.880,53		0%	R\$ -	1,00	100,00%	R\$ 1.880,53		100%	R\$ -	R\$ 1.880,53	
1.3	M2	12,00	R\$ 579,15	R\$ 6.949,80		0%	R\$ -	12,00	100,00%	R\$ 6.949,80		100%	R\$ -	R\$ 6.949,80	
1.4	M2	2501,42	R\$ 3,25	R\$ 8.141,15		0%	R\$ -	2501,42	100,00%	R\$ 8.141,15		100%	R\$ -	R\$ 8.141,15	
1.5	M3	128,24	R\$ 56,09	R\$ 7.193,20		0%	R\$ -	128,24	100,00%	R\$ 7.193,20		100%	R\$ -	R\$ 7.193,20	
1.6	M3	32,00	R\$ 96,72	R\$ 3.095,04		0%	R\$ -	32,00	100,00%	R\$ 3.095,04		100%	R\$ -	R\$ 3.095,04	
1.7	M3	56,99	R\$ 12,67	R\$ 722,34		0%	R\$ -	56,99	100,00%	R\$ 722,34		100%	R\$ -	R\$ 722,34	
1.8	M2	2300,00	R\$ 2,78	R\$ 6.391,12		0%	R\$ -	2300,00	100,00%	R\$ 6.391,12		100%	R\$ -	R\$ 6.391,12	
2.0	FUNDAÇÕES E ESTRUTURA DE CONCRETO														
2.1.1	M3	8,17	R\$ 174,78	R\$ 1.427,54	4,08	50%	R\$ 713,77	4,08	50,00%	R\$ 713,77	8,17	100%	R\$ -	R\$ 1.427,54	
2.1.2	M	602,70	R\$ 155,63	R\$ 93.800,00		0%	R\$ -	602,70	100,00%	R\$ 93.800,00		100%	R\$ -	R\$ 93.800,00	
2.1.3	M2	221,40	R\$ 102,76	R\$ 22.750,01		0%	R\$ -	221,40	100,00%	R\$ 22.750,01		100%	R\$ -	R\$ 22.750,01	
2.1.4	KG	247,86	R\$ 22,34	R\$ 5.512,36		0%	R\$ -	247,86	100,00%	R\$ 5.512,36		100%	R\$ -	R\$ 5.512,36	
2.1.5	KG	645,32	R\$ 30,48	R\$ 19.671,23	129,06	20%	R\$ 2.643,85	129,06	0,00%	R\$ -	129,06	20%	R\$ -	R\$ 2.643,85	
2.1.6	KG	1872,83	R\$ 18,13	R\$ 33.965,45		0%	R\$ -	1872,83	100,00%	R\$ 33.965,45		100%	R\$ -	R\$ 33.965,45	
2.1.7	KG	0,00	R\$ 15,27	R\$ -		#DIV/0!	R\$ -	0,00	#DIV/0!	R\$ -		#DIV/0!	R\$ -	R\$ -	
2.1.8	KG	406,31	R\$ 23,15	R\$ 9.404,55		0%	R\$ -	406,31	100,00%	R\$ 9.404,55		100%	R\$ -	R\$ 9.404,55	
2.2	M3	69,97	R\$ 796,62	R\$ 55.738,89		0%	R\$ -	69,97	100,00%	R\$ 55.738,89		100%	R\$ -	R\$ 55.738,89	
2.2.1	M	94,00	R\$ 76,21	R\$ 6.599,51		0%	R\$ -	94,00	100,00%	R\$ 6.599,51		100%	R\$ -	R\$ 6.599,51	
2.2.2	M2	1076,00	R\$ 89,59	R\$ 96.401,79	215,20	20%	R\$ 19.210,15	570,28	53,00%	R\$ 51.092,95	785,48	73%	R\$ 70.303,10	R\$ 70.303,10	

568

5.1	KIT DE PORTA-FRONTA DE MADEIRA COMPLETA EM ACABAMENTO LAQUEADO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, INCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	1.00	RS	1.026,89	RS	1.026,89	1.026,89		0%	RS	-	0,00%	0,00	0,00%	RS	-	0%	RS	-
5.2	KIT DE PORTA-FRONTA DE MADEIRA COMPLETA EM ACABAMENTO LAQUEADO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 90X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	20.00	RS	1.277,04	RS	25.540,71			0%	RS	-	0,00%	0,00	0,00%	RS	-	0%	RS	-
5.3	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	21.56	RS	1.105,00	RS	23.823,72			0%	RS	-	0,00%	0,00	0,00%	RS	-	0%	RS	-
5.4	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS FUMÊ, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	84.38	RS	548,14	RS	35.289,57			0%	RS	-	0,00%	0,00	0,00%	RS	-	0%	RS	-
5.5	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS FUMÊ, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	74.00	RS	627,84	RS	46.460,27			0%	RS	-	0,00%	0,00	0,00%	RS	-	0%	RS	-
5.6	JANELA DE ALUMÍNIO COM VIDRO FOSCO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	57.68	RS	961,92	RS	55.478,78			0%	RS	-	0,00%	0,00	0,00%	RS	-	0%	RS	-
5.7	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO FUMÊ, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF. 12/2019	82.55	RS	865,54	RS	71.450,05			0%	RS	-	0,00%	0,00	0,00%	RS	-	0%	RS	-
5.8	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI E VIDRO, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	35.96	RS	1.203,01	RS	43.254,05			0%	RS	-	0,00%	0,00	0,00%	RS	-	0%	RS	-
5.9	PRIDRIL LINEAR EM GRANITO OU MARMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6. AF. 11/2020	155.35	RS	104,32	RS	16.206,88			0%	RS	-	0,00%	0,00	0,00%	RS	-	0%	RS	-
6.0	PAVIMENTAÇÕES								#DIV/0!	RS	-	#DIV/0!	0,00	#DIV/0!	RS	-	#DIV/0!	RS	-
6.1	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (BRITA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLU, ESPESSURA DE 5CM. AF. 07/2019	141.86	RS	172,69	RS	24.496,70			0%	RS	-	65,00%	92,21	65,00%	RS	15.923,31	65%	RS	15.923,31
6.2	CONCRETAGEM DE PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPa - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF. 09/2021, (INCLUSIVE CALÇADAS).	117.49	RS	739,65	RS	86.898,57			0%	RS	-	65,00%	76,37	65,00%	RS	56.487,10	65%	RS	56.487,10
6.3	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE PISO, ADEBIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF. 07/2021	2378.48	RS	38,06	RS	90.534,46			0%	RS	-	0,00%	0,00	0,00%	RS	-	0%	RS	-
6.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 MP. AF. 06/2014	2837.15	RS	154,23	RS	437.560,87			0%	RS	-	0,00%	0,00	0,00%	RS	-	0%	RS	-
6.5	RODAPÊ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF. 06/2014	1087.14	RS	13,84	RS	15.051,45			0%	RS	-	0,00%	0,00	0,00%	RS	-	0%	RS	-
6.6	SOLERA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF. 09/2020 (PORTAS DE ENTRADA DA ÁREA COBERTA)	20.80	RS	133,23	RS	2.771,26			0%	RS	-	0,00%	0,00	0,00%	RS	-	0%	RS	-
6.7	FORNECIMENTO DE MATERIAL ARGILOSO E CASCALHO PARA ATÉRIOS								#DIV/0!	RS	-	#DIV/0!	0,00	#DIV/0!	RS	-	#DIV/0!	RS	-
7.0	REVESTIMENTOS								#DIV/0!	RS	-	#DIV/0!	0,00	#DIV/0!	RS	-	#DIV/0!	RS	-
7.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF. 06/2014	4478.11	RS	0,06	RS	27.157,49			0%	RS	-	0,00%	0,00	0,00%	RS	-	0%	RS	-
7.2	MASSA ÚNICA PARA RECEBIMENTO DE PINTURA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:3, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014	3785.78	RS	47,32	RS	179.130,80			0%	RS	-	0,00%	0,00	0,00%	RS	-	0%	RS	-
7.3	EMBOCO PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:3, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014	682.33	RS	45,48	RS	31.489,76			0%	RS	-	0,00%	0,00	0,00%	RS	-	0%	RS	-
7.4	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAINOS COM PRESENCIA DE VÁZIOS. AF. 06/2014	3785.78	RS	3,40	RS	12.882,06			0%	RS	-	0,00%	0,00	0,00%	RS	-	0%	RS	-
7.5	APLICAÇÃO COM RÓLLO E LIXAMENTO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS E INTERNAS, UMA DIEMÃO. AF. 05/2017	3785.78	RS	28,27	RS	107.042,92			0%	RS	-	0,00%	0,00	0,00%	RS	-	0%	RS	-
7.6	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES INTERNAS E EXTERNAS, DUAS DIEMÃOS. AF. 06/2014	3785.78	RS	19,10	RS	72.309,34			0%	RS	-	0,00%	0,00	0,00%	RS	-	0%	RS	-
7.7	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES NA ALTURA INTERNA DAS PAREDES. AF. 06/2014	475.36	RS	74,45	RS	35.391,02			0%	RS	-	0,00%	0,00	0,00%	RS	-	0%	RS	-
7.8	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 90X90 CM APLICADA EM AMBIENTES EXTERNO COM ACIB. AF. 06/2014	216.87	RS	154,23	RS	33.462,30			0%	RS	-	0,00%	0,00	0,00%	RS	-	0%	RS	-
7.9	FORRO DE PVC 3MM RESISTENTE, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF. 05/2017	1157.03	RS	89,18	RS	103.187,69			0%	RS	-	0,00%	0,00	0,00%	RS	-	0%	RS	-
8.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								#DIV/0!	RS	-	#DIV/0!	0,00	#DIV/0!	RS	-	#DIV/0!	RS	-

Secretaria Municipal
530

9.9	PONTO HIDRANTE DE RECALQUE COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 1/2"	UNID	1,00	RS	206,05	RS	206,05	RS	206,05	0%	0%	0,00	0,00%	RS	0%	RS	-
9.10	TUBOS ACO GALVANIZADO 1 1/2" (DN40MM), PARA HIDRANTE	M	76,00	RS	68,56	RS	5.210,62	RS	5.210,62	0%	0%	0,00	0,00%	RS	0%	RS	-
9.11	TE. JOELHO 90° LUVA PARA CONEXÃO DOS 2 HIDRANTES	UNID	10,00	RS	87,45	RS	874,52	RS	874,52	0%	0%	0,00	0,00%	RS	0%	RS	-
9.12	TUBO DE ACO CARROÇO, CLASSIF MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	33,00	RS	42,94	RS	1.417,04	RS	1.417,04	0%	0%	0,00	0,00%	RS	0%	RS	-
9.13	CURVA 90° EM ACO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUBRAMAIS DE GAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	6,00	RS	57,94	RS	347,65	RS	347,65	0%	0%	0,00	0,00%	RS	0%	RS	-
9.14	Central alarme contra incêndio para 18 sensores, INSTALADA E TESTADA	UNID	1,00	RS	724,50	RS	724,50	RS	724,50	0%	0%	0,00	0,00%	RS	0%	RS	-
9.15	Acionador manual Segurama de Alarme (Quebra-Vidrio) com sirene	UNID	3,00	RS	115,29	RS	345,87	RS	345,87	#DIV/0!	#DIV/0!	0,00	#DIV/0!	RS	#DIV/0!	RS	-
10.0										#DIV/0!	#DIV/0!	0,00	#DIV/0!	RS	#DIV/0!	RS	-
10.0	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO									#DIV/0!	#DIV/0!	0,00	#DIV/0!	RS	#DIV/0!	RS	-
10.1	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL DN 3/8" COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	28,00	RS	52,33	RS	1.465,29	RS	1.465,29	0%	0%	0,00	0,00%	RS	0%	RS	-
10.2	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL DN 5/8" COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	28,00	RS	79,55	RS	2.227,34	RS	2.227,34	0%	0%	0,00	0,00%	RS	0%	RS	-
10.3	TUBO SOLDÁVEL, OVC, DN 25MM, INTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	97,60	RS	19,14	RS	1.867,59	RS	1.867,59	0%	0%	0,00	0,00%	RS	0%	RS	-
10.4	JOELHO SOLDÁVEL, PVC, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	48,00	RS	8,22	RS	394,73	RS	394,73	0%	0%	0,00	0,00%	RS	0%	RS	-
10.6	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 24000 BTU/H, CICLO QUENTE E FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2021 P	UNID	8,00	RS	5.340,77	RS	42.726,16	RS	42.726,16	0%	0%	0,00	0,00%	RS	0%	RS	-
11.0										#DIV/0!	#DIV/0!	0,00	#DIV/0!	RS	#DIV/0!	RS	-
11.0	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS									#DIV/0!	#DIV/0!	0,00	#DIV/0!	RS	#DIV/0!	RS	-
11.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	M	246,11	RS	22,31	RS	5.490,81	RS	5.490,81	0%	0%	0,00	0,00%	RS	0%	RS	-
11.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	M	87,85	RS	28,12	RS	1.908,15	RS	1.908,15	0%	0%	0,00	0,00%	RS	0%	RS	-
11.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	M	31,38	RS	36,36	RS	1.141,08	RS	1.141,08	0%	0%	0,00	0,00%	RS	0%	RS	-
11.4	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	M	256,62	RS	41,79	RS	10.682,35	RS	10.682,35	0%	0%	0,00	0,00%	RS	0%	RS	-
11.5	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	M	31,38	RS	61,87	RS	1.941,35	RS	1.941,35	0%	0%	0,00	0,00%	RS	0%	RS	-
11.6	JOELHO 45°, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UNID	45,00	RS	10,15	RS	456,62	RS	456,62	0%	0%	0,00	0,00%	RS	0%	RS	-
11.7	JOELHO 45°, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UNID	29,00	RS	16,46	RS	477,21	RS	477,21	0%	0%	0,00	0,00%	RS	0%	RS	-
11.8	JOELHO 45°, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UNID	3,00	RS	25,39	RS	76,17	RS	76,17	0%	0%	0,00	0,00%	RS	0%	RS	-
11.9	JOELHO 45°, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UNID	16,00	RS	30,24	RS	483,84	RS	483,84	0%	0%	0,00	0,00%	RS	0%	RS	-
11.10	JOELHO 90°, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UNID	96,00	RS	13,11	RS	1.258,79	RS	1.258,79	0%	0%	0,00	0,00%	RS	0%	RS	-
11.11	JOELHO 90°, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UNID	24,00	RS	15,75	RS	378,00	RS	378,00	0%	0%	0,00	0,00%	RS	0%	RS	-
11.12	JUNÇÃO SIMPLIS, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 100x50MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO	UNID	25,00	RS	55,93	RS	1.398,18	RS	1.398,18	0%	0%	0,00	0,00%	RS	0%	RS	-
11.13	JUNÇÃO SIMPLIS, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 100x100MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO	UNID	12,00	RS	55,93	RS	671,12	RS	671,12	0%	0%	0,00	0,00%	RS	0%	RS	-
11.14	JUNÇÃO SIMPLIS, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UNID	5,00	RS	20,65	RS	103,23	RS	103,23	0%	0%	0,00	0,00%	RS	0%	RS	-
11.15	JUNÇÃO SIMPLIS, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UNID	6,00	RS	39,91	RS	239,45	RS	239,45	0%	0%	0,00	0,00%	RS	0%	RS	-
11.16	JUNÇÃO SIMPLIS, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UNID	1,00	RS	39,90	RS	39,90	RS	39,90	0%	0%	0,00	0,00%	RS	0%	RS	-



11.17	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC SOLDÁVEL, PARA AGUA PLUVIAL, DN 50x40MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	3,00	R\$	13,90	R\$	41,70		0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
11.18	CAIX P.VC. SOLDÁVEL DN 100 MM. SERIE NORMAL - PARA ESGOTO PREDIAL	UNID	2,00	R\$	20,49	R\$	40,97		0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
11.19	PLUG PVC P/ESG PREDIAL 100MM	UNID	2,00	R\$	50,53	R\$	101,06		0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
11.20	CURVA CURTA 90°, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 40MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UNID	40,00	R\$	13,85	R\$	554,06		0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
11.21	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	UNID	2,00	R\$	38,30	R\$	76,60		0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
11.22	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	UNID	5,00	R\$	18,91	R\$	94,54		0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
11.23	TE, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO	UNID	2,00	R\$	18,64	R\$	37,27		0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
11.24	TE, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO	UNID	11,00	R\$	16,15	R\$	177,68		0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
11.25	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150x150x30CM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU ESGOTO SANITÁRIO	UNID	2,00	R\$	53,10	R\$	106,19		0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
11.26	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150x185x75CM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU ESGOTO SANITÁRIO	UNID	1,00	R\$	112,76	R\$	112,76		0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
11.27	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100x100x30CM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE AGUA PLUVIAL	UNID	8,00	R\$	44,53	R\$	356,22		0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
11.28	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150x150x30CM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE AGUA PLUVIAL	UNID	24,00	R\$	109,03	R\$	2.616,69		0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
11.29	CORPO CAIXA SECA, PVC, 100x100x40CM	UNID	2,00	R\$	44,53	R\$	89,05		0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
11.30	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1" X 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	2,00	R\$	12,65	R\$	25,30		0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
11.31	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	194,50	R\$	6,24	R\$	1.213,91		0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
11.32	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	105,97	R\$	12,90	R\$	1.367,26		0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
11.33	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	148,80	R\$	21,24	R\$	3.161,04		0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
11.34	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	132,16	R\$	34,90	R\$	4.612,64		0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
11.35	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	44,74	R\$	57,51	R\$	2.572,83		0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
11.36	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	25,63	R\$	71,49	R\$	1.832,35		0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
11.37	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGE LIVRE PARA CAIXA D'ÁGUA - 25MM - 3/4"	UNID	1,00	R\$	31,37	R\$	31,37		0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
11.38	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGE LIVRE PARA CAIXA D'ÁGUA - 32MM - 1"	UNID	1,00	R\$	40,18	R\$	40,18		0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
11.39	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLA ROSCA PARA REGISTRO - 25MM - 3/4"	UNID	58,00	R\$	7,42	R\$	430,19		0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
11.40	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLA ROSCA PARA REGISTRO - 32MM - 1"	UNID	14,00	R\$	8,72	R\$	122,06		0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
11.41	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLA ROSCA PARA REGISTRO - 50MM - 1 1/2"	UNID	38,00	R\$	12,30	R\$	467,30		0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
11.42	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLA ROSCA PARA REGISTRO - 60MM - 2"	UNID	10,00	R\$	24,68	R\$	246,79		0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
11.43	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC SOLDÁVEL, PARA AGUA PLUVIAL, DN 32x25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	3,00	R\$	13,90	R\$	41,70		0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
11.44	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC SOLDÁVEL, PARA AGUA PLUVIAL, DN 60x50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	7,00	R\$	13,90	R\$	97,31		0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
11.45	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC SOLDÁVEL, PARA AGUA PLUVIAL, DN 75x60MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00	R\$	13,90	R\$	13,90		0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
11.46	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC SOLDÁVEL, PARA AGUA PLUVIAL, DN 85x75MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	2,00	R\$	13,90	R\$	27,80		0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
11.47	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC SOLDÁVEL, PARA AGUA PLUVIAL, DN 50x25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	7,00	R\$	13,90	R\$	97,31		0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
11.48	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC SOLDÁVEL, PARA AGUA PLUVIAL, DN 50x32MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00	R\$	13,90	R\$	13,90		0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
11.49	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC SOLDÁVEL, PARA AGUA PLUVIAL, DN 60x25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	7,00	R\$	13,90	R\$	97,31		0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
11.50	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC SOLDÁVEL, PARA AGUA PLUVIAL, DN 60x32MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	3,00	R\$	13,90	R\$	41,70		0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
11.51	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC SOLDÁVEL, PARA AGUA PLUVIAL, DN 75x50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00	R\$	13,90	R\$	13,90		0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
11.52	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC SOLDÁVEL, PARA AGUA PLUVIAL, DN 50x32MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00	R\$	13,90	R\$	13,90		0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-



RELATÓRIO FOTOGRÁFICO PARA MEDIÇÃO 06

CONTRATO: 072/2023

CONTRATANTE: Município de Irati

CONTRATADO: IGM ENGENHARIA LTDA EPP

CNPJ: 13.591.643/0001-07

OBRA: CONSTRUÇÃO DO NOVO CEMIR

AUTOR DO PROJETO: Município de Irati

IMAGENS:



2

Prefeitura Municipal de Itaituba
579



R

Prefeitura Municipal de Itapetininga
580
*



f



Irati, 19 de fevereiro de 2024.

A handwritten signature in blue ink, which appears to read "Fabiana Grando". The signature is written in a cursive style.

Eng. Fabiana Grando
CREA/SC 125595-6

ENTIDADE:	MUNICÍPIO DE IRATI	OBRA:	CONSTRUÇÃO DO NOVO CENTRO MUNICIPAL DE ENSINO DE IRATI/SC		
EMPREITEIRA:	IGM ENGENHARIA LTDA EPP	Nº CONTRATO:	072/2023		
CNPJ:	13.591.643/0001-07	CIDADE:	IRATI/SC		
PRAZO CONTRATUAL	360 D				
Data: Domingo	/ /	TEMPO	Bom	Chuva	Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:					
Data: Segunda - feira	22/01/24	TEMPO	Bom X	Chuva	Nº OPERÁRIOS:
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações)		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências)		
	- Concretagem de piso e execução de alvenaria;		- 14 funcionários;		
Data: Terça - feira	23/01/24	TEMPO	Bom X	Chuva	Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações)		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências)		
	- Execução de alvenaria; - Concretagem de pilares;		- 14 funcionários;		
Data: Quarta - feira	24/01/24	TEMPO	Bom X	Chuva	Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações)		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências)		
	- Levantamento de alvenaria; execução de painéis de viga superior;		- 08 funcionários;		
Data: Quinta - feira	25/01/24	TEMPO	Bom X	Chuva	Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações)		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências)		
	- Levantamento de alvenaria; execução de painéis de viga superior;		- 08 funcionários;		
Data: Sexta - feira	26/01/24	TEMPO	Bom X	Chuva	Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações)		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências)		
	- Levantamento de alvenaria; execução de painéis de viga superior;		- 08 funcionários;		
Data: Sábado	/ /	TEMPO	Bom	Chuva	Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:					

ISMAEL GUSTAVO
MATIELO:0413047393
0

Assinado de forma digital por
ISMAEL GUSTAVO
MATIELO:04130473930
Dados: 2024.02.19 10:46:37 -03'00'

IGM ENGENHARIA LTDA


FISCALIZAÇÃO

ENTIDADE:	MUNICÍPIO DE IRATI	OBRA:	CONSTRUÇÃO DO NOVO CENTRO MUNICIPAL DE ENSINO DE IRATI/SC
EMPREITEIRA:	IGM ENGENHARIA LTDA EPP	Nº CONTRATO:	072/2023
CNPJ:	13.591.643/0001-07	CIDADE:	IRATI/SC
PRAZO CONTRATUAL	360 D		
Data: Domingo	/ /	TEMPO	Bom Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:			
Data: Segunda - feira	28/01/24	TEMPO	Bom X Chuva Nº OPERÁRIOS:
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações) - Execução de alvenaria; - Execução de ferragem e de painéis;		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências) - os funcionários;
Data: Terça - feira	30/01/24	TEMPO	Bom X Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações) - Execução de alvenaria; - Execução de ferragem e painéis;		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências) - os funcionários;
Data: Quarta - feira	31/01/24	TEMPO	Bom X Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações) - Execução de alvenaria; - Execução de ferragem e painéis;		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências) - os funcionários;
Data: Quinta - feira	01/02/24	TEMPO	Bom X Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações) - Execução de alvenaria de ferragem e painéis;		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências) - os funcionários;
Data: Sexta - feira	02/02/24	TEMPO	Bom X Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações) - Execução de alvenaria, ferragem e painéis;		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências) - os funcionários;
Data: Sábado	/ /	TEMPO	Bom Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:			

ISMAEL GUSTAVO
MATIELO:04130473930

Assinado de forma digital por ISMAEL GUSTAVO MATIELO:04130473930
Dados: 2024.02.19 10:46:49 -03'00'

IGM ENGENHARIA LTDA


FISCALIZAÇÃO

DIÁRIO DE OBRA

ENTIDADE:	MUNICÍPIO DE IRATI	OBRA:	CONSTRUÇÃO DO NOVO CENTRO MUNICIPAL DE ENSINO DE IRATI/SC	
EMPREENHEIRA:	IGM ENGENHARIA LTDA EPP	Nº CONTRATO:	072/2023	
CNPJ:	13.591.643/0001-07	CIDADE:	IRATI/SC	
PRAZO CONTRATUAL	360 D			
Data: Domingo / /	TEMPO	Bom	Chuva	Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:				
Data: Segunda - feira 05/02/24	TEMPO	Bom X	Chuva	Nº OPERÁRIOS:
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações) Execução de alvenaria de ferragens e painéis;			Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências) -08 funcionários;
Data: Terça - feira 06/02/24	TEMPO	Bom X	Chuva	Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações) - Execução de alvenaria, ferragens e painéis;			Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências) -08 funcionários;
Data: Quarta - feira 07/02/24	TEMPO	Bom X	Chuva	Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações) - Execução de alvenaria, ferragens e painéis;			Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências) -08 funcionários;
Data: Quinta - feira 08/02/24	TEMPO	Bom X	Chuva	Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações) - Execução de ferragens, alvenaria e painéis;			Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências) -10 funcionários;
Data: Sexta - feira 09/02/24	TEMPO	Bom X	Chuva	Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações) - Execução de alvenaria, ferragens e painéis;			Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências) -10 funcionários;
Data: Sábado 10/02/24	TEMPO	Bom X	Chuva	Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:	- concretagem de pilares e vigas superiores;			-06 funcionários;

ISMAEL GUSTAVO
MATIÉLO:04130473930

Assinado de forma digital por
ISMAEL GUSTAVO
MATIÉLO:04130473930
Dados: 2024.02.19 10:47:00 -03'00"

IGM ENGENHARIA LTDA

FISCALIZAÇÃO

ENTIDADE:	MUNICÍPIO DE IRATI	OBRA:	CONSTRUÇÃO DO NOVO CENTRO MUNICIPAL DE ENSINO DE IRATI/SC	
EMPREITEIRA:	IGM ENGENHARIA LTDA EPP	Nº CONTRATO:	072/2023	
CNPJ:	13.591.643/0001-07	CIDADE:	IRATI/SC	
PRAZO CONTRATUAL	360 D			
Data: Domingo / /	TEMPO	Bom	Chuva	Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:				
Data: Segunda - feira 12/02/24	TEMPO	Bom X	Chuva	Nº OPERÁRIOS:
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações) - Desformas de painéis e levantamento de alvenaria;	Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências) - 10 funcionários;		
Data: Terça - feira 13/02/24	TEMPO	Bom X	Chuva	Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações) - Execução de painéis, ferragens e alvenaria;	Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências) - 10 funcionários;		
Data: Quarta - feira 14/02/24	TEMPO	Bom X	Chuva X	Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações) - Execução de painéis, ferragens e alvenaria;	Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências) - 10 funcionários;		
Data: Quinta - feira 15/02/24	TEMPO	Bom X	Chuva	Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações) - Execução de painéis, ferragens e alvenaria;	Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências) - 08 funcionários;		
Data: Sexta - feira 16/02/24	TEMPO	Bom X	Chuva	Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações) - Execução de alvenaria, ferragens e painéis;	Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências) - 08 funcionários;		
Data: Sábado / /	TEMPO	Bom	Chuva	Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:				

ISMAEL GUSTAVO
MATIELO:04130473930

Assinado de forma digital por
ISMAEL GUSTAVO
MATIELO:04130473930
Dados: 2024.02.19 10:47:12 -03'00'

IGM ENGENHARIA LTDA

FISCALIZAÇÃO



ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA



CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS ESTADUAIS

Nome (razão social): **IGM ENGENHARIA LTDA**
CNPJ/CPF: **13.591.643/0001-07**

Ressalvando o direito da Fazenda Estadual de inscrever e cobrar as dívidas que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam, na presente data, pendências em nome do contribuinte acima identificado, relativas aos tributos, dívida ativa e demais débitos administrados pela Secretaria de Estado da Fazenda.

Dispositivo Legal: **Lei nº 3938/66, Art. 154**
Número da certidão: **230140343659022**
Data de emissão: **11/11/2023 22:35:06**
Validade (Lei nº 3938/66, Art. 158): **09/05/2024**

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada na página da Secretaria de Estado da Fazenda na Internet, no endereço:
<http://www.sef.sc.gov.br>

Este documento foi assinado digitalmente

Impresso em: 21/11/2023 15:20:02



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE IRATI
DEPARTAMENTO DE TRIBUTAÇÃO
Rua João Beux Sobrinho, 385 - Centro

Data: 19/02/2024 07h50min

Número	Validade
34	19/04/2024



CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS

Nome / Razão Social

IGM ENGENHARIA LTDA CNPJ: 13591643000107

Aviso

Sem débitos pendentes até a presente data.

Comprovação Junto à

Finalidade

Mensagem

Certificamos que até a presente data não constam débitos tributários relativos à inscrição abaixo caracterizada.

A Fazenda Municipal se reserva o direito de cobrar débitos que venham a ser constatados, mesmo se referentes a períodos compreendidos nesta certidão.

Inscrição

Contribuinte: 4733 - IGM ENGENHARIA LTDA
Endereço: ROD SC 283, 387 - Bairro Interior - Compl. KM 168 - CEP 89.888-000

Código de Controle

CW53EFQCWOQPDEY1

A validade do documento pode ser consultada no site da prefeitura por meio do código de controle informado.
<http://www.irati.sc.gov.br>

Irati (SC), 19 de Fevereiro de 2024



MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional



**CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA
ATIVA DA UNIÃO**

Nome: **IGM ENGENHARIA LTDA**
CNPJ: **13.591.643/0001-07**

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam pendências em seu nome, relativas a créditos tributários administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e a inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) junto à Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.
Emitida às 02:09:17 do dia 07/11/2023 <hora e data de Brasília>.
Válida até 05/05/2024.

Código de controle da certidão: **757B.CFFC.7CF9.D3B2**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



CERTIDÃO RECUPERAÇÃO JUDICIAL, EXTRAJUDICIAL E FALÊNCIA Nº: 1605959
Comarcas e Turmas Recursais (Primeiro Grau)

CERTIFICAMOS, na forma da lei, que, consultando os sistemas processuais, **NÃO CONSTAM** em tramitação nas comarcas do Estado de Santa Catarina **AÇÕES FALIMENTARES EM GERAL** contra:

NOME: IGM ENGENHARIA LTDA

Raiz do CNPJ: 13.591.643

País endereço da sede : BRASIL

Estado endereço da sede : SANTA CATARINA

Município endereço da sede : CAIBI

Endereço da sede : RODOVIA SC 283, Nº 387

Certidão emitida às 12:35 de 05/02/2024.

a) Os dados que serviram de parâmetro para a realização da busca e para expedição desta certidão são de responsabilidade do(a) solicitante, inexistindo qualquer conexão com a Receita Federal ou outra instituição pública para autenticação das informações prestadas, competindo ao(à) interessado(a) ou destinatário(a) sua conferência.

b) Certidão expedida gratuitamente, nos termos da Resolução CNJ n. 121/2010 e Resolução Conjunta GP/CGJ n. 6/2023.





Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 13.591.643/0001-07
Razão Social: IGM ENGENHARIA LTDA EPP
Endereço: ROD SC 283 387 KM 168,85 / INTERIOR / CAIBI / SC / 89888-000

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 11/02/2024 a 11/03/2024

Certificação Número: 2024021100581211142130

Informação obtida em 13/02/2024 11:26:16

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa: www.caixa.gov.br



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO



CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: IGM ENGENHARIA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 13.591.643/0001-07

Certidão nº: 65568920/2023

Expedição: 20/11/2023, às 09:46:37

Validade: 18/05/2024 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **IGM ENGENHARIA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **13.591.643/0001-07**, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022. Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.



FUNDO DE GARANTIA DO TEMPO DE SERVIÇO

GFIP - SEFIP 8.40

GRF - GUIA DE RECOLHIMENTO DO FGTS

GERADA EM 02/02/2024 - 14:17:54



01-RAZÃO SOCIAL/NOME IGM ENGENHARIA LTDA				02-DDD/TELEFONE (0049)36480845
03-FPAS 507	04-SIMPLES 1	05-REMUNERAÇÃO 38.924,94	06-QTDE TRABALHADORES 16	07-ALÍQUOTA FGTS 8
08-CÓD RECOLHIMENTO 155	09-ID RECOLHIMENTO 018080-1	10-INSCRIÇÃO/TIPO (8) 13.591.643/0001-07	11-COMPETÊNCIA 01/2024	12-DATA DE VALIDADE 07/02/2024
13-DEPÓSITO + CONTRIB SOCIAL 3.113,99		14-ENCARGOS 0,00	15-TOTAL A RECOLHER 3.113,99	

VALOR FGTS A RECOLHER ATÉ O DIA 07/02/2024

858200000317 139901802400 207685200817 359164300014

AUTENTICAÇÃO MECÂNICA



FUNDO DE GARANTIA DO TEMPO DE SERVIÇO

GFIP - SEFIP 8.40

GRF - GUIA DE RECOLHIMENTO DO FGTS

GERADA EM 02/02/2024 - 14:17:54

01-RAZÃO SOCIAL/NOME IGM ENGENHARIA LTDA				02-DDD/TELEFONE (0049)36480845
03-FPAS 507	04-SIMPLES 1	05-REMUNERAÇÃO 38.924,94	06-QTDE TRABALHADORES 16	07-ALÍQUOTA FGTS 8
08-CÓD RECOLHIMENTO 155	09-ID RECOLHIMENTO 018080-1	10-INSCRIÇÃO/TIPO (8) 13.591.643/0001-07	11-COMPETÊNCIA 01/2024	12-DATA DE VALIDADE 07/02/2024
13-DEPÓSITO + CONTRIB SOCIAL 3.113,99		14-ENCARGOS 0,00	15-TOTAL A RECOLHER 3.113,99	

VALOR FGTS A RECOLHER ATÉ O DIA 07/02/2024

858200000317 139901802400 207685200817 359164300014

AUTENTICAÇÃO MECÂNICA



SICOOB
SISTEMA DE COOPERATIVAS DE CRÉDITO DO BRASIL
PLATAFORMA DE SERVIÇOS FINANCEIROS DO SICOOB - SISBR



07/02/2024

COMPROVANTE
DE RECOLHIMENTO DE FGTS

15:43:19

Cooperativa:	3068 / SICOOB OESTECREDI
Conta debitada:	379891 / IGM ENGENHARIA LTDA
CNPJ/CEI empresa:	13.591.643/0001-07
Convênio:	0180
Data da validade:	07/02/2024
Competência:	01/2024
Valor recolhido:	3.113,99
Desc. do pagamento:	FGTS 012024
Cód. da operação:	5975729
Data do pagamento:	07/02/2024
Autenticação:	13146DFE-C5CD-4153-95DF- DFA65B4D6F31

OUVIDORIA SICOOB: 08007250996



MUNICÍPIO:

PROJETO:

EMPRESA EXECUTORA:

IRATI

CONSTRUÇÃO NOVA ESCOLA MUNICIPAL

IGM ENGENHARIA LTDA EPP

Planilha de Medição

Nº da Medição

Data da Medição

Período da Medição

% Executado

VALOR CONTRATO

EXECUTADO

ACUMULADO NAS MEDIÇÕES ANTERIORES

ACUMULADO TOTAL

PREÇO TOTAL

R\$

280.040,11

19/02/2024 a 02/04/2024

4

4

25,15%

4.249.203,39

4.00

100,00%

1.517,92

4,00

100,00%

1.517,92

1,00

100,00%

1.880,53

12,00

100,00%

6.949,80

2501,42

100,00%

8.141,15

128,24

100,00%

7.193,20

32,00

100,00%

3.095,04

56,99

100,00%

722,34

2300,00

100,00%

6.391,12

0,00

#DIV/0!

0,00

#DIV/0!

0,00

#DIV/0!

0,00

#DIV/0!

DATA INÍCIO DA OBRA: 14/09/2023

PRazo DE EXECUÇÃO 360 DIAS

Número medições

VALOR CONTRATO

EXECUTADO

ACUMULADO NAS MEDIÇÕES ANTERIORES

ACUMULADO TOTAL

PREÇO TOTAL

R\$

4.249.203,39

4.00

100,00%

1.517,92

4,00

100,00%

1.517,92

1,00

100,00%

1.880,53

12,00

100,00%

6.949,80

2501,42

100,00%

8.141,15

128,24

100,00%

7.193,20

32,00

100,00%

3.095,04

56,99

100,00%

722,34

2300,00

100,00%

6.391,12

0,00

#DIV/0!

FONTE DE RECURSOS: RECURSOS PRÓPRIOS

VALOR CONTRATO

EXECUTADO

ACUMULADO NAS MEDIÇÕES ANTERIORES

ACUMULADO TOTAL

PREÇO TOTAL

R\$

4.249.203,39

4.00

100,00%

1.517,92

4,00

100,00%

1.517,92

1,00

100,00%

1.880,53

12,00

100,00%

6.949,80

2501,42

100,00%

8.141,15

128,24

100,00%

7.193,20

32,00

100,00%

3.095,04

56,99

100,00%

722,34

2300,00

100,00%

6.391,12

0,00

#DIV/0!

0,00

#DIV/0!

TOTAL DA OBRA:

VALOR CONTRATO

EXECUTADO

ACUMULADO NAS MEDIÇÕES ANTERIORES

ACUMULADO TOTAL

PREÇO TOTAL

R\$

4.249.203,39

4.00

100,00%

1.517,92

4,00

100,00%

1.517,92

1,00

100,00%

1.880,53

12,00

100,00%

6.949,80

2501,42

100,00%

8.141,15

128,24

100,00%

7.193,20

32,00

100,00%

3.095,04

56,99

100,00%

722,34

2300,00

100,00%

6.391,12

0,00

#DIV/0!

0,00

#DIV/0!

ARTS DE EXECUÇÃO: ART Nº 9005044-4 E ART Nº 9005049-5 - CONTRATO 072/2023 - DOCUMENTOS COMPONENTES DA MEDIÇÃO: PLANILHA QUANTITATIVA E RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

VALOR CONTRATO

EXECUTADO

ACUMULADO NAS MEDIÇÕES ANTERIORES

ACUMULADO TOTAL

PREÇO TOTAL

R\$

4.249.203,39

4.00

100,00%

1.517,92

4,00

100,00%

1.517,92

1,00

100,00%

1.880,53

12,00

100,00%

6.949,80

2501,42

100,00%

8.141,15

128,24

100,00%

7.193,20

32,00

100,00%

3.095,04

56,99

100,00%

722,34

2300,00

100,00%

6.391,12

0,00

#DIV/0!

0,00

#DIV/0!

Observações:

ARTS DE EXECUÇÃO: ART Nº 9005044-4 E ART Nº 9005049-5 - CONTRATO 072/2023 - DOCUMENTOS COMPONENTES DA MEDIÇÃO: PLANILHA QUANTITATIVA E RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

VALOR CONTRATO

EXECUTADO

ACUMULADO NAS MEDIÇÕES ANTERIORES

ACUMULADO TOTAL

PREÇO TOTAL

R\$

4.249.203,39

4.00

100,00%

UNID.

QUANT.

PREÇO Unitário

PREÇO TOTAL

%

PREÇO TOTAL

%

PREÇO TOTAL

%

PREÇO TOTAL

%

PREÇO TOTAL

%

PREÇO TOTAL

%

PREÇO TOTAL

%

PREÇO TOTAL

%

PREÇO TOTAL

%

PREÇO TOTAL

%

PREÇO TOTAL

%

PREÇO TOTAL

%

PREÇO TOTAL

%

DESCRICO

SERVIÇOS PRELIMINARES

FLACA DA OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PADRÃO GOVERNO

LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA ÁEREA MONOFÁSICA 50A COM

POSTE DE CONCRETO, INCLUSIVE ACABAMENTO, CAIXA DE PROTEÇÃO PARA

MEIDOR E ATERRAMENTO

EXECUÇÃO DE DEPOSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA

COMPENSADA

LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS

CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES

ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COBROAMENTO OU SAPATA COM

RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS)

ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA

CACAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M,

PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO ARROILHO-ARENOSO

REATERO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA

CACAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M,

PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª

CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA

REGULARIZAÇÃO DE COMPACTAÇÃO MECANIZADA ADOLEITO, SOLO 1ª CATEGORIA - E=

20CM

FUNDAÇÕES E ESTRUTURA DE CONCRETO

FUNDAÇÃO

LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM BLOCOS DE COBROAMENTO,

ESPESSURA DE 5 CM, AF. 08/2017

ESTACA TIPO STRAUSS EXECUTADA CONFORME PROJETO DE FUNDAÇÃO -

DIAMETRO DE 30CM ARMADURA COM ESTRIBOS 3,0M, CONCRETO 20MPA

FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE

COROBAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES

ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE

6,3 MM - MONTAGEM

ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8

MM - MONTAGEM

ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10

MM - MONTAGEM

ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE

12,5 MM - MONTAGEM

ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES,

LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 50 MM - MONTAGEM

2.1

2.1.1

2.

5.1	1,00	R\$ 1.026,89	R\$ 1.026,89	R\$ 1.026,89	1.026,89	0%	R\$	-	-	-	0%	R\$	-
5.2	20,00	R\$ 1.277,04	R\$ 25.540,71	R\$ 25.540,71	25.540,71	0%	R\$	-	-	-	0%	R\$	-
5.3	21,66	R\$ 1.105,00	R\$ 23.823,72	R\$ 23.823,72	23.823,72	0%	R\$	-	-	-	0%	R\$	-
5.4	64,38	R\$ 548,14	R\$ 35.289,57	R\$ 35.289,57	35.289,57	0%	R\$	-	-	-	0%	R\$	-
5.5	74,00	R\$ 627,84	R\$ 46.460,27	R\$ 46.460,27	46.460,27	0%	R\$	-	-	-	0%	R\$	-
5.6	57,68	R\$ 961,92	R\$ 55.478,78	R\$ 55.478,78	55.478,78	0%	R\$	-	-	-	0%	R\$	-
5.7	82,65	R\$ 865,54	R\$ 71.450,05	R\$ 71.450,05	71.450,05	0%	R\$	-	-	-	0%	R\$	-
5.8	35,96	R\$ 1.203,01	R\$ 43.254,05	R\$ 43.254,05	43.254,05	0%	R\$	-	-	-	0%	R\$	-
5.9	165,35	R\$ 104,32	R\$ 16.206,88	R\$ 16.206,88	16.206,88	0%	R\$	-	-	-	0%	R\$	-
6.0						#DIV/0!	R\$	-	-	-	#DIV/0!	R\$	-
6.1	141,86	R\$ 172,69	R\$ 24.496,70	R\$ 24.496,70	24.496,70	0%	R\$	-	-	92,21	65,00%	R\$	15.923,31
6.2	117,49	R\$ 739,65	R\$ 85.898,57	R\$ 85.898,57	85.898,57	0%	R\$	-	-	76,37	65,00%	R\$	56.487,10
6.3	2378,48	R\$ 38,06	R\$ 90.534,46	R\$ 90.534,46	90.534,46	0%	R\$	-	-	-	0%	R\$	-
6.4	2837,16	R\$ 154,23	R\$ 437.560,87	R\$ 437.560,87	437.560,87	0%	R\$	-	-	-	0%	R\$	-
6.5	1087,14	R\$ 13,84	R\$ 15.051,45	R\$ 15.051,45	15.051,45	0%	R\$	-	-	-	0%	R\$	-
6.6	20,80	R\$ 133,23	R\$ 2.771,25	R\$ 2.771,25	2.771,25	0%	R\$	-	-	-	0%	R\$	-
6.7						#DIV/0!	R\$	-	-	-	#DIV/0!	R\$	-
7.0						#DIV/0!	R\$	-	-	-	#DIV/0!	R\$	-
7.1	4478,11	R\$ 6,06	R\$ 27.157,49	R\$ 27.157,49	27.157,49	50%	R\$	13.578,75	2.239,06	2.239,06	50%	R\$	13.578,75
7.2	3785,78	R\$ 47,32	R\$ 179.130,80	R\$ 179.130,80	179.130,80	15%	R\$	26.869,62	567,87	567,87	15%	R\$	26.869,62
7.3	692,33	R\$ 45,48	R\$ 31.489,76	R\$ 31.489,76	31.489,76	45%	R\$	14.170,39	311,55	311,55	45%	R\$	14.170,39
7.4	3785,78	R\$ 3,40	R\$ 12.882,06	R\$ 12.882,06	12.882,06	0%	R\$	-	-	-	0%	R\$	-
7.5	3785,78	R\$ 28,27	R\$ 107.042,92	R\$ 107.042,92	107.042,92	0%	R\$	-	-	-	0%	R\$	-
7.6	3785,78	R\$ 19,10	R\$ 72.309,34	R\$ 72.309,34	72.309,34	0%	R\$	-	-	-	0%	R\$	-
7.7	475,36	R\$ 74,45	R\$ 35.391,02	R\$ 35.391,02	35.391,02	0%	R\$	-	-	-	0%	R\$	-
7.8	216,97	R\$ 154,23	R\$ 33.462,30	R\$ 33.462,30	33.462,30	0%	R\$	-	-	-	0%	R\$	-
7.9	1157,03	R\$ 89,18	R\$ 103.187,69	R\$ 103.187,69	103.187,69	0%	R\$	-	-	-	0%	R\$	-
8.0						#DIV/0!	R\$	-	-	-	#DIV/0!	R\$	-



9.12	TUBO DE AÇO CARBONO, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAS DE GÁS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	33,00	R\$	42,94	R\$	1.417,04		0%	R\$	-	-	0%	R\$	-
9.13	CURVA 90º EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAS DE GÁS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	6,00	R\$	57,94	R\$	347,65		0%	R\$	-	-	0%	R\$	-
9.14	Central alarme contra incêndio para 18 setores, INSTALADA E TESTADA	UNID	1,00	R\$	724,50	R\$	724,50		0%	R\$	-	-	0%	R\$	-
9.15	Accionador manual Seguranca de Alarme (Quebra-Vidro) com sirene	UNID	3,00	R\$	115,29	R\$	345,87		0%	R\$	-	-	0%	R\$	-
10.0	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO														
10.1	TUBO EM CORRE FLEXÍVEL, DN 38", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 122015	M	28,00	R\$	52,33	R\$	1.465,29		0%	R\$	-	-	0%	R\$	-
10.2	TUBO EM CORRE FLEXÍVEL, DN 58", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 122015	M	28,00	R\$	79,55	R\$	2.227,34		0%	R\$	-	-	0%	R\$	-
10.3	TUBO SOLDÁVEL, OVC, DN 25MM, INTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	97,60	R\$	19,14	R\$	1.867,59		0%	R\$	-	-	0%	R\$	-
10.4	JOELHO SOLDÁVEL, PVC, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	48,00	R\$	8,22	R\$	394,73		0%	R\$	-	-	0%	R\$	-
10.5	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HWALL (PARDEI), 24000 BTU/H, CICLO QUENTE E FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2021 P	UNID	8,00	R\$	5.340,77	R\$	42.726,16		0%	R\$	-	-	0%	R\$	-
11.0	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS														
11.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	M	246,11	R\$	22,31	R\$	5.490,81		0%	R\$	-	-	0%	R\$	-
11.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	M	87,85	R\$	28,12	R\$	1.908,15		0%	R\$	-	-	0%	R\$	-
11.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	M	31,38	R\$	36,36	R\$	1.141,08		0%	R\$	-	-	0%	R\$	-
11.4	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	M	256,62	R\$	41,79	R\$	10.682,35		0%	R\$	-	-	0%	R\$	-
11.5	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	M	31,38	R\$	61,87	R\$	1.941,35		0%	R\$	-	-	0%	R\$	-
11.6	JOELHO 45º, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 40MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UNID	46,00	R\$	10,15	R\$	456,62		0%	R\$	-	-	0%	R\$	-
11.7	JOELHO 45º, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 50MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UNID	29,00	R\$	16,46	R\$	477,21		0%	R\$	-	-	0%	R\$	-
11.8	JOELHO 45º, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 75MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UNID	3,00	R\$	25,39	R\$	76,17		0%	R\$	-	-	0%	R\$	-
11.9	JOELHO 45º, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 100MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UNID	16,00	R\$	30,24	R\$	483,84		0%	R\$	-	-	0%	R\$	-
11.10	JOELHO 90º, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 40MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UNID	96,00	R\$	13,11	R\$	1.258,79		0%	R\$	-	-	0%	R\$	-
11.11	JOELHO 90º, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 50MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UNID	24,00	R\$	15,75	R\$	378,00		0%	R\$	-	-	0%	R\$	-
11.12	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 100x50MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO	UNID	26,00	R\$	55,93	R\$	1.398,18		0%	R\$	-	-	0%	R\$	-
11.13	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 100x100MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO	UNID	12,00	R\$	55,93	R\$	671,12		0%	R\$	-	-	0%	R\$	-
11.14	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UNID	5,00	R\$	20,65	R\$	103,23		0%	R\$	-	-	0%	R\$	-
11.15	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UNID	6,00	R\$	39,91	R\$	239,45		0%	R\$	-	-	0%	R\$	-
11.16	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UNID	1,00	R\$	39,90	R\$	39,90		0%	R\$	-	-	0%	R\$	-
11.17	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC SOLDÁVEL, PARA AGUA PLUVIAL, DN 50x40MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	3,00	R\$	13,90	R\$	41,70		0%	R\$	-	-	0%	R\$	-
11.18	CAF PVC, SOLDÁVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UNID	2,00	R\$	20,49	R\$	40,97		0%	R\$	-	-	0%	R\$	-
11.19	PLUG PVC P/ ESG PREDIAL 100MM	UNID	2,00	R\$	50,53	R\$	101,06		0%	R\$	-	-	0%	R\$	-



1120	CURVA CURTA 90°, PVC, ESGOTO FREDIAL, DN 40MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	UND	40,00	R\$	13,85	R\$	554,06		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
1121	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	UND	2,00	R\$	38,30	R\$	76,60		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
1122	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	UND	5,00	R\$	18,91	R\$	94,54		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
1123	TE, PVC, ESGOTO FREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO	UND	2,00	R\$	18,64	R\$	37,27		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
1124	TE, PVC, ESGOTO FREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO	UND	11,00	R\$	16,15	R\$	177,68		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
1125	CAXA SIFONADA, PVC, DN 150x150x80CM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU ESGOTO SANITÁRIO	UND	2,00	R\$	53,10	R\$	106,19		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
1126	CAXA SIFONADA, PVC, DN 150x185x75CM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU ESGOTO SANITÁRIO	UND	1,00	R\$	112,16	R\$	112,16		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
1127	CAXA SIFONADA, PVC, DN 100x100x80CM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL	UND	8,00	R\$	44,53	R\$	356,22		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
1128	CAXA SIFONADA, PVC, DN 150x150x80CM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL	UND	24,00	R\$	109,03	R\$	2.616,69		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
1129	COFRO CAXA SECA, PVC, 100x100x40CM	UND	2,00	R\$	44,53	R\$	89,05		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
1130	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2,00	R\$	12,65	R\$	25,30		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
1131	TUBO, PVC, SOLDÁVEL DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	194,50	R\$	6,24	R\$	1.213,91		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
1132	TUBO, PVC, SOLDÁVEL DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	105,97	R\$	12,90	R\$	1.367,26		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
1133	TUBO, PVC, SOLDÁVEL DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	148,80	R\$	21,24	R\$	3.161,04		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
1134	TUBO, PVC, SOLDÁVEL DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	132,16	R\$	34,90	R\$	4.612,64		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
1135	TUBO, PVC, SOLDÁVEL DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	44,74	R\$	57,51	R\$	2.572,83		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
1136	TUBO, PVC, SOLDÁVEL DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	25,63	R\$	71,49	R\$	1.832,35		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
1137	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGE LIVRE PARA CAXA D'ÁGUA - 25MM - 3/4"	UND	1,00	R\$	31,37	R\$	31,37		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
1138	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGE LIVRE PARA CAXA D'ÁGUA - 32MM - 1"	UND	1,00	R\$	40,18	R\$	40,18		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
1139	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA PARA REGISTRO - 25MM - 3/4"	UND	58,00	R\$	7,42	R\$	430,19		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
1140	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA-ROSCA PARA REGISTRO - 32MM - 1"	UND	14,00	R\$	8,72	R\$	122,06		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
1141	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA-ROSCA PARA REGISTRO - 50MM - 1 1/2"	UND	38,00	R\$	12,30	R\$	467,30		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
1142	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA-ROSCA PARA REGISTRO - 60MM - 2"	UND	10,00	R\$	24,68	R\$	246,79		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
1143	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC SOLDÁVEL, PARA ÁGUA PLUVIAL, DN 32x25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	3,00	R\$	13,90	R\$	41,70		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
1144	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC SOLDÁVEL, PARA ÁGUA PLUVIAL, DN 60x50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	7,00	R\$	13,90	R\$	97,31		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
1145	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC SOLDÁVEL, PARA ÁGUA PLUVIAL, DN 75x60MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	R\$	13,90	R\$	13,90		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
1146	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC SOLDÁVEL, PARA ÁGUA PLUVIAL, DN 85x75MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2,00	R\$	13,90	R\$	27,80		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
1147	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC SOLDÁVEL, PARA ÁGUA PLUVIAL, DN 50x25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	7,00	R\$	13,90	R\$	97,31		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
1148	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC SOLDÁVEL, PARA ÁGUA PLUVIAL, DN 50x32MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	R\$	13,90	R\$	13,90		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
1149	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC SOLDÁVEL, PARA ÁGUA PLUVIAL, DN 60x25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	7,00	R\$	13,90	R\$	97,31		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
1150	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC SOLDÁVEL, PARA ÁGUA PLUVIAL, DN 60x32MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	3,00	R\$	13,90	R\$	41,70		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
1151	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC SOLDÁVEL, PARA ÁGUA PLUVIAL, DN 75x50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	R\$	13,90	R\$	13,90		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
1152	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC SOLDÁVEL, PARA ÁGUA PLUVIAL, DN 50x32MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	R\$	13,90	R\$	13,90		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
1153	LUBA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32x25MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	4,00	R\$	12,46	R\$	49,82		0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-



11.54	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60x50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	3,00	R\$ 24,03	R\$ 72,09		0%	R\$		0,00	0,00%	R\$		0%	R\$	
11.55	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2,00	R\$ 5,90	R\$ 11,79		0%	R\$		0,00	0,00%	R\$		0%	R\$	
11.56	JOELHO 90°, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE AGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	123,00	R\$ 10,54	R\$ 1.296,66		0%	R\$		0,00	0,00%	R\$		0%	R\$	
11.57	JOELHO 90°, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE AGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	53,00	R\$ 14,52	R\$ 769,75		0%	R\$		0,00	0,00%	R\$		0%	R\$	
11.58	JOELHO 90°, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE AGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	80,00	R\$ 17,55	R\$ 1.052,85		0%	R\$		0,00	0,00%	R\$		0%	R\$	
11.59	JOELHO 90° COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM - 3/4", INSTALADO EM RAMAL DE AGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	10,00	R\$ 18,46	R\$ 184,63		0%	R\$		0,00	0,00%	R\$		0%	R\$	
11.60	JOELHO 90° COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM - 1/2", INSTALADO EM RAMAL DE AGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	50,00	R\$ 16,38	R\$ 819,00		0%	R\$		0,00	0,00%	R\$		0%	R\$	
11.61	TÊ, 90°, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE AGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	22,00	R\$ 13,44	R\$ 295,68		0%	R\$		0,00	0,00%	R\$		0%	R\$	
11.62	TÊ, 90°, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE AGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	3,00	R\$ 19,86	R\$ 59,59		0%	R\$		0,00	0,00%	R\$		0%	R\$	
11.63	TÊ, 90°, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE AGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	16,00	R\$ 27,42	R\$ 438,68		0%	R\$		0,00	0,00%	R\$		0%	R\$	
11.64	TÊ DE REDUÇÃO 90°, PVC, SOLDÁVEL, DN 32x25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA, FORNECIMENTO E INSTALADO	UND	3,00	R\$ 16,04	R\$ 48,13		0%	R\$		0,00	0,00%	R\$		0%	R\$	
11.65	TÊ DE REDUÇÃO 90°, PVC, SOLDÁVEL, DN 50x25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA, FORNECIMENTO E INSTALADO	UND	13,00	R\$ 22,37	R\$ 290,79		0%	R\$		0,00	0,00%	R\$		0%	R\$	
11.66	TÊ COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM - 1/2", INSTALADO EM RAMAL DE AGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	16,00	R\$ 22,87	R\$ 365,97		0%	R\$		0,00	0,00%	R\$		0%	R\$	
11.67	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2,00	R\$ 15,63	R\$ 31,26		0%	R\$		0,00	0,00%	R\$		0%	R\$	
11.68	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2,00	R\$ 48,75	R\$ 97,50		0%	R\$		0,00	0,00%	R\$		0%	R\$	
11.69	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	6,00	R\$ 56,73	R\$ 340,40		0%	R\$		0,00	0,00%	R\$		0%	R\$	
11.70	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	7,00	R\$ 96,03	R\$ 686,19		0%	R\$		0,00	0,00%	R\$		0%	R\$	
11.71	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	5,00	R\$ 135,04	R\$ 675,19		0%	R\$		0,00	0,00%	R\$		0%	R\$	
11.72	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	R\$ 106,05	R\$ 106,05		0%	R\$		0,00	0,00%	R\$		0%	R\$	
11.73	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	10,00	R\$ 153,75	R\$ 1.537,53		0%	R\$		0,00	0,00%	R\$		0%	R\$	
11.74	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	19,00	R\$ 87,13	R\$ 1.655,53		0%	R\$		0,00	0,00%	R\$		0%	R\$	
11.75	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	10,00	R\$ 82,87	R\$ 828,66		0%	R\$		0,00	0,00%	R\$		0%	R\$	
11.77	TUBULAÇÃO PARA ENCAMISAMENTO DE TUBO DE ESGOTO COM TUBO DE CONCRETO SIMILES, DN 200MM, ENCHIMENTO COM AREIA, AF. 07/2021	UND	33,00	R\$ 60,00	R\$ 1.980,03		0%	R\$		0,00	#DIV/0!	R\$		#DIV/0!	R\$	
11.78	CANEA DE GORDURA DUPLA (CAPACIDADE 120L) EM FIBRA PRE FABRICADA, AF. 11/2019	UND	1,00	R\$ 758,15	R\$ 758,15		0%	R\$		0,00	0,00%	R\$		0%	R\$	
11.79	CANEA DE INSPEÇÃO 80X80X15CM (ENTERRADA) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 11/2019	UND	3,00	R\$ 458,05	R\$ 1.374,15		0%	R\$		0,00	0,00%	R\$		0%	R\$	
11.80	REATOR BIOLÓGICO, EM FIBRA, SISTEMA CONJUNTO COM REATOR BIOLÓGICO, VOLUME UTIL. 750L	UND	1,00	R\$ 3.578,40	R\$ 3.578,40		0%	R\$		0,00	0,00%	R\$		0%	R\$	
11.81	FILTRO BIOLÓGICO, EM FIBRA, SISTEMA CONJUNTO COM REATOR BIOLÓGICO, VOLUME UTIL. 680L	UND	1,00	R\$ 3.444,00	R\$ 3.444,00		0%	R\$		0,00	0,00%	R\$		0%	R\$	
11.82	SUMIDOURO DE PEDRAS DIMENSÕES 7x7M H=5M, COM FORNECIMENTO DE PEDRAS	UND	1,00	R\$ 1.974,00	R\$ 1.974,00		0%	R\$		0,00	0,00%	R\$		0%	R\$	
11.83	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	5,00	R\$ 15,82	R\$ 79,12		0%	R\$		0,00	0,00%	R\$		0%	R\$	
11.84	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 3/8CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	3,00	R\$ 11,50	R\$ 34,49		0%	R\$		0,00	0,00%	R\$		0%	R\$	
11.85	CISTERNA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 2000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 06/2021	UND	1,00	R\$ 971,58	R\$ 971,58		0%	R\$		0,00	0,00%	R\$		0%	R\$	
11.86	CANEA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 10000LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 06/2021	UND	1,00	R\$ 5.394,69	R\$ 5.394,69		0%	R\$		0,00	0,00%	R\$		0%	R\$	
12.0	LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS			R\$	R\$		#DIV/0!	R\$		0,00	#DIV/0!	R\$		#DIV/0!	R\$	



12.1	VASO SANTÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUIDO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, E ANEL DE VEDAÇÃO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UNID	3,00	R\$	486,40	R\$	1.459,20	0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
12.2	BACIA SANITÁRIA CONVENCIONAL, DEICA OU EQUIVALENTE COM ACESSÓRIOS, INCLUIDO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO E ANEL DE VEDAÇÃO	UNID	9,00	R\$	310,26	R\$	2.792,36	0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
12.3	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	9,00	R\$	282,65	R\$	2.543,86	0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
12.4	ACTORIO SIFONADO LOUÇA BRANCA, INCLUIDO VÁLVULA DE DESCARGA COM ACIONAMENTO POR PRESSÃO E FECHAMENTO AUTOMÁTICO	UNID	4,00	R\$	623,95	R\$	2.495,80	0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
12.5	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35x50CM, INSTALADA EM BANCADA DE GRANITO, INCLUIDO VALVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	19,00	R\$	230,51	R\$	4.380,22	0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
12.6	CUBA DE EMBUTIR EM AÇO INOXIDÁVEL, DIMENSÕES 40x34x14CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	12,00	R\$	202,73	R\$	2.432,70	0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
12.7	CUBA DE EMBUTIR EM AÇO INOXIDÁVEL, DIMENSÕES 60x50x10CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	3,00	R\$	222,03	R\$	666,10	0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
12.8	LAVATÓRIO LOUÇA DE CANTO BRANCO SUSPENSO, 29,5x39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	2,00	R\$	157,71	R\$	315,42	0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
12.9	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCO OVAL COM COLUNA SUSPENSA, 29,5x39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00	R\$	157,71	R\$	157,71	0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
12.10	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA DE 40L, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	2,00	R\$	579,90	R\$	1.159,80	0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
12.11	PAPELEIRA DE PAREDE, INCLUIDO FIXAÇÃO	UNID	5,00	R\$	63,00	R\$	315,00	0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
12.12	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO, 800 A 1.500 ML, INCLUIDO FIXAÇÃO	UNID	8,00	R\$	62,02	R\$	496,13	0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
12.13	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, ABERTURA TIPO ALAVANCA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	17,00	R\$	131,80	R\$	2.240,67	0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
12.14	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	13,00	R\$	117,05	R\$	1.521,59	0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
12.15	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (6 TONEIRAS DE JARDIM NO ENTORNO DA ESCOLA)	UNID	9,00	R\$	51,05	R\$	459,49	0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
12.16	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO, 800 A 1.500 ML, INCLUIDO FIXAÇÃO	UNID	9,00	R\$	62,02	R\$	558,15	0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
12.17	TORNEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	8,00	R\$	63,00	R\$	504,00	0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
12.18	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	10,00	R\$	360,48	R\$	3.604,77	0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
12.19	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	10,00	R\$	350,65	R\$	3.506,49	0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
12.20	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	4,00	R\$	335,88	R\$	1.343,52	0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
12.21	BEBEDOURO INDUSTRIAL 100L INOX 3 TONEIRAS 2 COLUNAS GELADAS E 1 NATURAL	UNID	3,00	R\$	2.368,71	R\$	7.106,14	0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
12.22	BEBEDOURO DE PRESSÃO SUSPENSO IEBBL INOX NATURAL/FRIO	UNID	3,00	R\$	2.132,37	R\$	6.397,12	0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
13.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES							#DIV/0!	R\$	-	#DIV/0!	R\$	-	#DIV/0!	R\$	-
13.1	CONJUNTO DE MASTROS PARA BANDEIRAS EM FERRO GALVANIZADO E PLATAFORMA DE CONCRETO	UNID	1,00	R\$	2.872,80	R\$	2.872,80	0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
13.2	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,00 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020, CONFORME PROJETO (WC'S ADM, COFA, PROFESSORES, WC'S ALUNOS)	UNID	13,00	R\$	547,09	R\$	7.112,19	0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
13.3	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, 0,60 M DE PROFUNDIDADE PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020, INCLUSIVE FEITÓRIOS DOS PASSAPRATOS - ESPESSURA, 2CM	M	51,75	R\$	441,84	R\$	22.865,22	0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
13.4	SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 80 KG, FORNTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UNID	92,00	R\$	49,48	R\$	4.551,79	0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
13.5	REGULARIZAÇÃO DE COMPACTAÇÃO MECANIZADA DE LEITO, SOLO 1 - CATEGORIA - E - 20CM	M2	313,69	R\$	2,39	R\$	750,97	0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
13.6	CANALADA DE PEDREIRA, ESPESSURA DE 5CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M3	15,64	R\$	115,99	R\$	1.819,20	0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
13.7	EXECUÇÃO DE PASSO COM PLACA FERMEIA VEL 6CM GRAPITE (PRETA) DIMENSÕES 40x40x6CM, RESISTÊNCIA DE 25MPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	96,00	R\$	131,26	R\$	12.600,80	0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
13.8	EXECUÇÃO DE PASSO COM PLACA FERMEIA VEL 6CM CINZA, DIMENSÕES 40x40x6CM, RESISTÊNCIA DE 25MPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	169,69	R\$	114,67	R\$	19.458,08	0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
13.9	EXECUÇÃO DE PASSO COM PLACA FERMEIA VEL 6CM T-ALBERTA OU DIRECIONAL, DIMENSÕES 40x40x6CM, RESISTÊNCIA DE 25MPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	48,00	R\$	131,26	R\$	6.300,40	0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
13.10	MINI GUIA DE CONCRETO CINZA COM DIMENSÕES 7x19x45CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	180,00	R\$	42,76	R\$	7.696,08	0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
13.11	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS AF_05/2022	M2	310,87	R\$	18,52	R\$	5.757,93	0%	R\$	-	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-



13.12	SUPORTE BICICLETÁRIO DE CHÃO PARA 5 VAGAS DE BICICLETAS. ALTURA 60CM EM AÇO, COM BASE REFORÇADA	UNID	7,00	R\$ 364,65	R\$ 2.552,36	0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
13.13	MURETA EM ALVENARIA 20CM, COM VIGA BALDRAME DE 20CM E ESTACA BROCA DE 1,00M A CADA 2M	M	181,00	R\$ 73,75	R\$ 13.349,11	0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
13.14	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR AGRÍCO EM PÁNIOS COM PRESIENÇA DE VÃOS AF. 06/2014	M2	171,96	R\$ 2,93	R\$ 504,08	0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
13.15	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRÍLICA EM PAREDES INTERNAS E EXTERNAS, DUAS DEMÃOS AF. 06/2014	M2	171,96	R\$ 16,46	R\$ 2.829,54	0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
13.16	GRADIL EM AÇO, TIPO MORLAN, REVESTIDA COM PVC, COM MONTANTES METÁLICOS DE 4X4CM, COR CONFORME PROJETO	M2	301,60	R\$ 224,35	R\$ 67.663,11	0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
13.17	PORTÃO DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADIL, COM GUARNIÇÕES AF. 12/2019 (ENTRADA SERVIÇO, SAÍDA GINÁSIO E ENTRADA ALUNOS)	M2	19,20	R\$ 502,32	R\$ 9.644,54	0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
13.18	COIFA INDUSTRIAL COM TUBULAÇÃO E EXAUSTOR COMPLETO INSTALADO	UNID	1,00	R\$ 9.744,00	R\$ 9.744,00	0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
13.19	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2	2501,42	R\$ 2,11	R\$ 5.273,99	0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
13.20	PLACA DE INAUGURAÇÃO METÁLICA 0,47x0,57M	UNID	1,00	R\$ 690,06	R\$ 690,06	0%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	0%	R\$	-
13.21	CONCERTINA FARPADA INSTALADA	M	209,00	R\$ 21,25	R\$ 4.441,66	#DNV/01	R\$	-	0,00	#DNV/01	R\$	-	#DNV/01	R\$	-
						#DNV/01	R\$	-	0,00	#DNV/01	R\$	-	#DNV/01	R\$	-
TOTAL GERAL DA OBRA:				R\$ 4.249.203,39	R\$ 280.040,11	R\$ 788.923,58	R\$ 1.068.863,69								
Local: IRATI, terça-feira, 2 de abril de 2024				Medição aprovada para liberação											
ISMAEL GUSTAVO MATIÉLO:04130473930 Empresa Contratada				Fabiana Grando Responsável Técnico pela Fiscalização											
Atestado de forma digital por ISMAEL GUSTAVO MATIÉLO:04130473930 Data: 2024.04.02 10:27:10 -03'00'				Atestado de forma digital por Fabiana Grando Data: 2024.04.02 10:28:18 -03'00'											





ENTIDADE:	MUNICÍPIO DE IRATI	OBRA:	CONSTRUÇÃO DO NOVO CENTRO MUNICIPAL DE ENSINO DE IRATI/SC
EMPREENHEIRA:	IGM ENGENHARIA LTDA EPP	Nº CONTRATO:	072/2023
CNPJ:	13.591.643/0001-07	CIDADE:	IRATI/SC
PRAZO CONTRATUAL:	360 D		
Data: Domingo	/ /	TEMPO	Bom Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:			
Data: Segunda - feira	18/02/24	TEMPO	Bom X Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações) - Levantamento de alvenaria e platibando; montagem de vigas superiores;		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências) - 08 funcionários;
Data: Terça - feira	20/02/24	TEMPO	Bom X Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações) - Levantamento de alvenaria e platibando; montagem de vigas superiores;		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências) - 08 funcionários;
Data: Quarta - feira	21/02/24	TEMPO	Bom X Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações) - Concretagem de pilares de platibando; execução de alvenaria e montagem de painéis superiores;		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências) - 08 funcionários;
Data: Quinta - feira	22/02/24	TEMPO	Bom X Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações) - Execução de alvenaria; - montagem de painéis vigas superiores;		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências) - 08 funcionários;
Data: Sexta - feira	23/02/24	TEMPO	Bom X Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações) - Execução de alvenaria; - montagem de painéis vigas superiores;		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências) - 08 funcionários;
Data: Sábado	/ /	TEMPO	Bom Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:			

Preencher no de funcionários no local correto

ISMAEL GUSTAVO
MATIÉLO:0413047393
0
Assinado de forma digital por
ISMAEL GUSTAVO
MATIÉLO:04130473930
Dados: 2024.04.03 09:35:40 -03'00'

IGM ENGENHARIA LTDA

f
FISCALIZAÇÃO



ENTIDADE:	MUNICÍPIO DE IRATI	OBRA:	CONSTRUÇÃO DO NOVO CENTRO MUNICIPAL DE ENSINO DE IRATI/SC
EMPREITEIRA:	IGM ENGENHARIA LTDA EPP	Nº CONTRATO:	072/2023
CNPJ:	13.591.643/0001-07	CIDADE:	IRATI/SC
PRAZO CONTRATUAL	360 D		
Data: Domingo	/ /	TEMPO	Bom Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:			
Data: Segunda - feira	26/02/24	TEMPO	Bom X Chuva Nº OPERÁRIOS:
ATIVIDADE:	<p>Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações)</p> <p>- Execução de alvenaria; - montagem de painéis vigas superiores;</p>		<p>Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências)</p> <p>- 08 funcionários;</p>
Data: Terça - feira	27/02/24	TEMPO	Bom Chuva X Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:	<p>Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações)</p> <p>- Não trabalhado;</p>		<p>Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências)</p>
Data: Quarta - feira	28/02/24	TEMPO	Bom X Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:	<p>Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações)</p> <p>- Produção estrutura metálica; Elevamento de alvenaria;</p>		<p>Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências)</p> <p>- 12 funcionários;</p>
Data: Quinta - feira	29/02/24	TEMPO	Bom X Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:	<p>Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações)</p> <p>- Produção estrutura metálica; Elevamento de alvenaria;</p>		<p>Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências)</p> <p>- 12 funcionários;</p>
Data: Sexta - feira	01/03/24	TEMPO	Bom X Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:	<p>Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações)</p> <p>- Execução de vigas superiores; Levantamento de alvenaria; fabricação estrutura metálica;</p>		<p>Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências)</p> <p>- 15 funcionários;</p>
Data: Sábado	/ /	TEMPO	Bom Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:			

ISMAEL GUSTAVO
 MATIELO:04130473930
 Assinado de forma digital por
 ISMAEL GUSTAVO
 MATIELO:04130473930
 Dados: 2024.04.03 09:35:53 -03'00'

IGM ENGENHARIA LTDA

FISCALIZAÇÃO



ENTIDADE:	MUNICÍPIO DE IRATI	OBRA:	CONSTRUÇÃO DO NOVO CENTRO MUNICIPAL DE ENSINO DE IRATI/SC
EMPREITEIRA:	IGM ENGENHARIA LTDA EPP	Nº CONTRATO:	072/2023
CNPJ:	13.591.643/0001-07	CIDADE:	IRATI/SC
PRAZO CONTRATUAL:	360 D		
Data: Domingo	/ /	TEMPO	Bom Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:			
Data: Segunda - feira	04/03/24	TEMPO	Bom X Chuva Nº OPERÁRIOS:
ATIVIDADE:	<p>Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações) - Execução de vigas superiores; - Execução de chapisco; Pintura de estrutura metálica; Levantamento de alvenaria;</p>		<p>Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências) - 12 funcionários;</p>
Data: Terça - feira	05/03/24	TEMPO	Bom X Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:	<p>Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações) - Execução de vigas superiores; - Execução de chapisco; Pintura de estrutura metálica; Levantamento de alvenaria;</p>		<p>Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências) - 12 funcionários;</p>
Data: Quarta - feira	06/03/24	TEMPO	Bom X Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:	<p>Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações) - Execução de vigas superiores; Execução de chapisco; Fabricação de estrutura metálica; Levantamento de alvenaria;</p>		<p>Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências) - 12 funcionários;</p>
Data: Quinta - feira	07/03/24	TEMPO	Bom X Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:	<p>Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações) - Concretagem; Fabricação de estrutura metálica;</p>		<p>Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências) - 14 funcionários;</p>
Data: Sexta - feira	08/03/24	TEMPO	Bom X Chuva X Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:	<p>Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações) - Levantamento de alvenaria; (meso período)</p>		<p>Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências) - 10 funcionários;</p>
Data: Sábado	/ /	TEMPO	Bom Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:			

ISMAEL GUSTAVO
 MATIELO:04130473930
 Assinado de forma digital por ISMAEL GUSTAVO MATIELO:04130473930
 Dados: 2024.04.03 09:36:04 -03'00'

IGM ENGENHARIA LTDA

FISCALIZAÇÃO



ENTIDADE:	MUNICÍPIO DE IRATI	OBRA:	CONSTRUÇÃO DO NOVO CENTRO MUNICIPAL DE ENSINO DE IRATI/SC
EMPREITEIRA:	IGM ENGENHARIA LTDA EPP	Nº CONTRATO:	072/2023
CNPJ:	13.591.643/0001-07	CIDADE:	IRATI/SC
PRAZO CONTRATUAL:	360 D		
Data: Domingo	/ /	TEMPO	Bom Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:			
Data: Segunda - feira	11/03/24	TEMPO	Bom X Chuva Nº OPERÁRIOS:
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações) - Reboco de platibanda; fabricação de estrutura metálica		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências) - 12 funcionários;
Data: Terça - feira	12/03/24	TEMPO	Bom X Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações) - Execução de reboco em platibanda; fabricação de estrutura metálica;		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências) - 12 funcionários;
Data: Quarta - feira	13/03/24	TEMPO	Bom X Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações) - Execução de reboco em platibanda; fabricação de estrutura metálica;		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências) - 13 funcionários;
Data: Quinta - feira	14/03/24	TEMPO	Bom X Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações) - Execução de reboco em platibanda; fabricação de estrutura metálica;		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências)
Data: Sexta - feira	15/03/24	TEMPO	Bom Chuva X Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações) - Não trabalhado;		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências)
Data: Sábado	/ /	TEMPO	Bom Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:			

ISMAEL GUSTAVO
 MATIELO:04130473930
 Assinado de forma digital por ISMAEL GUSTAVO
 MATIELO:04130473930
 Dados: 2024.04.03 09:36:18 -03'00'
 IGM ENGENHARIA LTDA

FISCALIZAÇÃO



ENTIDADE:	MUNICÍPIO DE IRATI	OBRA:	CONSTRUÇÃO DO NOVO CENTRO MUNICIPAL DE ENSINO DE IRATI/SC
EMPREITEIRA:	IGM ENGENHARIA LTDA EPP	Nº CONTRATO:	072/2023
CNPJ:	13.591.643/0001-07	CIDADE:	IRATI/SC
PRAZO CONTRATUAL:	360 D		
Data: Domingo	/ /	TEMPO	Bom Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:			
Data: Segunda - feira	18/03/24	TEMPO	Bom X Chuva Nº OPERÁRIOS:
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações) - Reboco e montagem de estrutura metálica; fabricação de painéis;		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências) - 13 funcionários;
Data: Terça - feira	19/03/24	TEMPO	Bom X Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações) - Reboco e montagem da estrutura metálica; fabricação de painéis; levantamento de alvenaria;		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências) - 15 funcionários;
Data: Quarta - feira	20/03/24	TEMPO	Bom X Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações) - Reboco e montagem da estrutura metálica; Fabricação de painéis; levantamento de alvenaria;		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências) - 15 funcionários;
Data: Quinta - feira	21/03/24	TEMPO	Bom X Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações) - Reboco e montagem da estrutura metálica; fabricação de painéis; levantamento de alvenaria;		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências) - 15 funcionários;
Data: Sexta - feira	22/03/24	TEMPO	Bom X Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações) - Reboco e montagem da estrutura metálica; fabricação de painéis; levantamento de alvenaria;		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências) - 15 funcionários;
Data: Sábado	/ /	TEMPO	Bom Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:			

ISMAEL GUSTAVO
MATIELO:04130473930

Assinado de forma digital por
ISMAEL GUSTAVO
MATIELO:04130473930
Dados: 2024.04.03 09:36:38 -03'00'

IGM ENGENHARIA LTDA

FISCALIZAÇÃO



ENTIDADE:	MUNICÍPIO DE IRATI	OBRA:	CONSTRUÇÃO DO NOVO CENTRO MUNICIPAL DE ENSINO DE IRATI/SC
EMPREENHEIRA:	IGM ENGENHARIA LTDA EPP	Nº CONTRATO:	072/2023
CNPJ:	13.591.643/0001-07	CIDADE:	IRATI/SC
PRAZO CONTRATUAL:	360 D		
Data: Domingo	/ /	TEMPO	Bom Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:			
Data: Segunda - feira	25/03/24	TEMPO	Bom <input checked="" type="checkbox"/> Chuva Nº OPERÁRIOS:
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações) - Reboco;		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências) - 08 funcionários;
Data: Terça - feira	26/03/24	TEMPO	Bom <input checked="" type="checkbox"/> Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações) - concretagem de vãos superiores, laje mauço e reboco;		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências) - 12 funcionários;
Data: Quarta - feira	27/03/24	TEMPO	Bom <input checked="" type="checkbox"/> Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações) - montagem estrutural metálica e reboco;		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências) - 10 funcionários;
Data: Quinta - feira	28/03/24	TEMPO	Bom <input checked="" type="checkbox"/> Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações) - Alvenaria e reboco;		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências) - 10 funcionários;
Data: Sexta - feira	29/03/24	TEMPO	Bom <input checked="" type="checkbox"/> Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações) - Fechado;		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências)
Data: Sábado	/ /	TEMPO	Bom Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:			

ISMAEL GUSTAVO
MATIÉLO:0413047393
0

Assinado de forma digital por
ISMAEL GUSTAVO
MATIÉLO:0413047393
Dados: 2024.04.03 09:36:52 -03'00'

IGM ENGENHARIA LTDA

FISCALIZAÇÃO



ENTIDADE:	MUNICÍPIO DE IRATI	OBRA:	CONSTRUÇÃO DO NOVO CENTRO MUNICIPAL DE ENSINO DE IRATI/SC
EMPREITEIRA:	IGM ENGENHARIA LTDA EPP	Nº CONTRATO:	072/2023
CNPJ:	13.591.643/0001-07	CIDADE:	IRATI/SC
PRAZO CONTRATUAL	360 D		
Data: Domingo	/ /	TEMPO	Bom Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:			
Data: Segunda - feira	01/04/24	TEMPO	Bom X Chuva Nº OPERÁRIOS:
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações: - Alvenaria e reboco; - elétrica;		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências) - 10 funcionários;
Data: Terça - feira	02/04/24	TEMPO	Bom X Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações: - Alvenaria, reboco e elétrica;		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências) - 10 funcionários;
Data: Quarta - feira	/ /	TEMPO	Bom Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações:		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências)
Data: Quinta - feira	/ /	TEMPO	Bom Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações:		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências)
Data: Sexta - feira	/ /	TEMPO	Bom Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações:		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências)
Data: Sábado	/ /	TEMPO	Bom Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:			

ISMAEL GUSTAVO
MATIELO:04130473930

Assinado de forma digital por
ISMAEL GUSTAVO
MATIELO:04130473930
Dados: 2024.04.03 09:37:05 -03'00'

IGM ENGENHARIA LTDA

FISCALIZAÇÃO

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO PARA MEDIÇÃO 04

CONTRATO: 072/2023

CONTRATANTE: Município de Irati

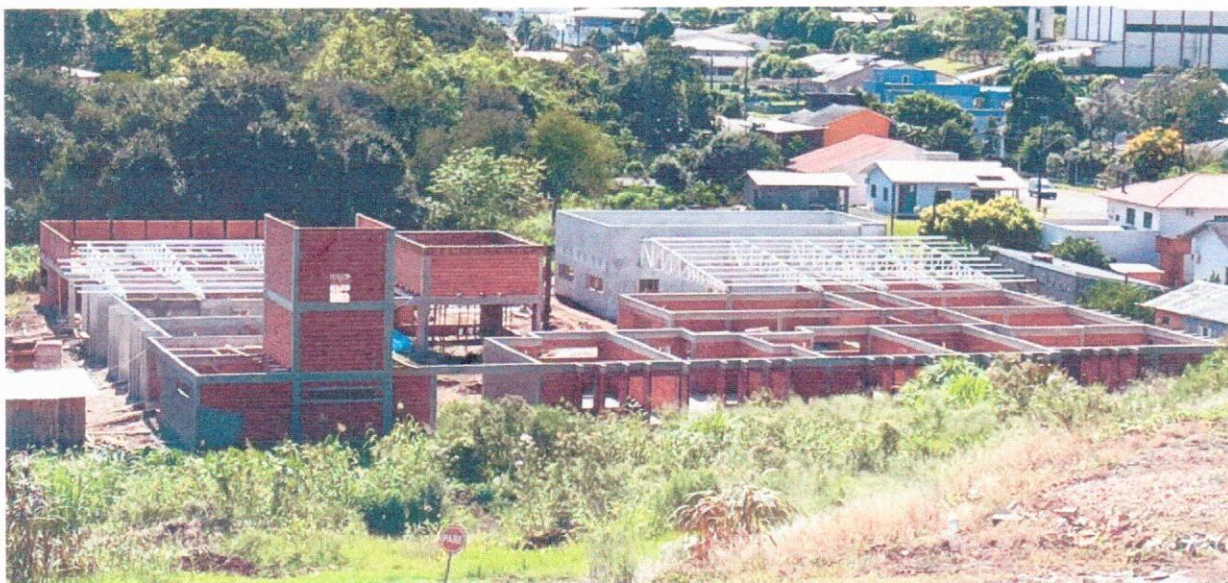
CONTRATADO: IGM ENGENHARIA LTDA EPP

CNPJ: 13.591.643/0001-07

OBRA: CONSTRUÇÃO DO NOVO CEMIR

AUTOR DO PROJETO: Município de Irati

IMAGENS:



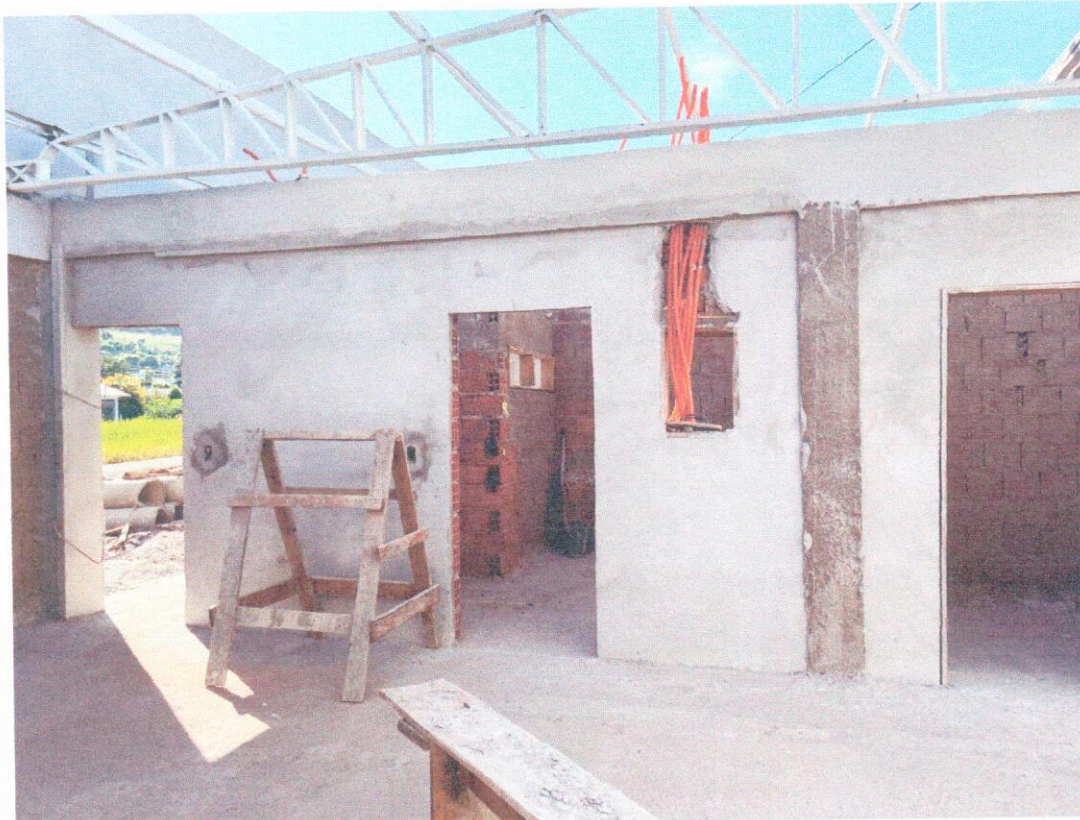
R

eleitura Municipal de 1992
N.º 612



f

Comuna Municipal de Itati
613



R



[Handwritten signature]



Handwritten signature or initials in blue ink.



Irati, 02 de abril de 2024.

**Fabiana
Grando**

Assinado de forma
digital por Fabiana
Grando

Dados: 2024.04.02
11:12:10 -03'00'

Eng. Fabiana Grando
CREA/SC 125595-6



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE IRATI
DEPARTAMENTO DE TRIBUTAÇÃO
Rua João Beux Sobrinho, 385 - Centro

Data: 19/02/2024 07h50min

Número 34 Validade 19/04/2024



CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS

Nome / Razão Social

IGM ENGENHARIA LTDA CNPJ: 13591643000107

Aviso

Sem débitos pendentes até a presente data.

Comprovação Junto à

Finalidade

Mensagem

Certificamos que até a presente data não constam débitos tributários relativos à inscrição abaixo caracterizada.

A Fazenda Municipal se reserva o direito de cobrar débitos que venham a ser constatados, mesmo se referentes a períodos compreendidos nesta certidão.

Inscrição

Contribuinte: 4733 - IGM ENGENHARIA LTDA
Endereço: ROD SC 283, 387 - Bairro Interior - Compl. KM 168 - CEP 89.888-000

Código de Controle

CW53EFQCWOQPDEY1

A validade do documento pode ser consultada no site da prefeitura por meio do código de controle informado.
<http://www.irati.sc.gov.br>

Irati (SC), 19 de Fevereiro de 2024

Voltar

Imprimir

**Certificado de Regularidade do
FGTS - CRF**

Inscrição: 13.591.643/0001-07
Razão Social: IGM ENGENHARIA LTDA EPP
Endereço: ROD SC 283 387 KM 168,85 / INTERIOR / CAIBI / SC / 89888-000

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 20/03/2024 a 18/04/2024

Certificação Número: 2024032019005965560003

Informação obtida em 22/03/2024 08:43:10

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa: www.caixa.gov.br



ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA



CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS ESTADUAIS

Nome (razão social): **IGM ENGENHARIA LTDA**
CNPJ/CPF: **13.591.643/0001-07**

Ressalvando o direito da Fazenda Estadual de inscrever e cobrar as dívidas que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam, na presente data, pendências em nome do contribuinte acima identificado, relativas aos tributos, dívida ativa e demais débitos administrados pela Secretaria de Estado da Fazenda.

Dispositivo Legal: **Lei nº 3938/66, Art. 154**
Número da certidão: **230140343659022**
Data de emissão: **11/11/2023 22:35:06**
Validade (Lei nº 3938/66, Art. 158): **09/05/2024**

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada na página da Secretaria de Estado da Fazenda na Internet, no endereço:
<http://www.sef.sc.gov.br>

Este documento foi assinado digitalmente
Impresso em: 21/11/2023 15:20:02



MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional



**CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA
ATIVA DA UNIÃO**

Nome: **IGM ENGENHARIA LTDA**
CNPJ: **13.591.643/0001-07**

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam pendências em seu nome, relativas a créditos tributários administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e a inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) junto à Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.
Emitida às 02:09:17 do dia 07/11/2023 <hora e data de Brasília>.
Válida até 05/05/2024.

Código de controle da certidão: **757B.CFFC.7CF9.D3B2**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



MUNICÍPIO DE
Caibi

ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE CAIBI
SECRETARIA DA FAZENDA



CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITO DE NEGATIVA DE TRIBUTOS MUNICIPAIS N° 443/2024

----- INFORMAÇÕES GERAIS DO CONTRIBUITE -----

NOME/RAZÃO SOCIAL...:IGM ENGENHARIA LTDA
CNPJ/CPF.....:13.591.643/0001-07
ENDEREÇO.....:ROD. SC 283 N...:387
BAIRRO.....:CENTRO
CEP.....:89888-000
CIDADE.....:Caibi
UF.....:SC

=====

FINALIADE DA CERTIDÃO

VARIOS FINS NECESSARIOS

=====

Certificamos para fins de direito e a quem possa interessar, que o contribuinte acima identificado, não possui até a data expedição desta Certidão, débitos vencidos, relativo a tributos Municipais.

Apresente Certidão não exclui a direto da fazenda pública Municipal exigir a qualquer tempo os débitos que tenham a ser apurados

OBS: Qualquer Emenda ou rasura tornará nulo este documento.

CERTIDÃO VÁLIDA POR 90 (NOVENTA) DIAS APARTIR DA DATA DE EXPEDIÇÃO

1

Caibi, (SC) 05 de Março de 2024 .

MUNICÍPIO DE CAIBI

Rua dos Imigrantes, 499, Centro
CEP: 89888-000
CNPJ: 82.940.776/0001-56
Telefone:(49) 3648 0211

Para consultar a AUTENTICIDADE DA(S) CERTIDÃO(S), código de autenticidade: 9116513009116



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO



CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: IGM ENGENHARIA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 13.591.643/0001-07

Certidão n°: 20470651/2024

Expedição: 26/03/2024, às 17:17:14

Validade: 22/09/2024 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **IGM ENGENHARIA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o n° **13.591.643/0001-07**, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022.

Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.



IRATI

MUNICÍPIO:	IRATI				
PROJETO:	CONSTRUÇÃO NOVA ESCOLA MUNICIPAL				
EMPRESA EXECUTORA:	IGM ENGENHARIA LTDA EPP				
DATA INÍCIO DA OBRA:	14/09/2023	PRAZO DE EXECUÇÃO	360 DIAS	Número medições	5
FONTE DE RECURSOS: RECURSOS PRÓPRIOS	VALOR CONTRATO				23/05/2024
TOTAL DA OBRA:	R\$ 4.249.201,39	% EXECUTADO	35,30%	% Executado	Medição Atual (R\$)
					431.136,30

PLANILHA DE MEDIÇÃO

Observações:

ARTS DE EXECUÇÃO: ART Nº 9005044-4 E ART Nº 9005049-5 - CONTRATO 072/2023 -
DOCUMENTOS COMPONENTES DA MEDIÇÃO: PLANILHA QUANTITATIVA E RELATORIO FOTOGRAFICO

ITENS	SERVIÇOS LICITADOS					CONTRATADO					NO PERÍODO					ACUMULADO NAS MEDIÇÕES ANTERIORES					ACUMULADO TOTAL								
	UNID.	QUANT.	PREÇO Unitário	PREÇO TOTAL	%	QUANT.	PREÇO TOTAL	%	QUANT.	PREÇO TOTAL	%	QUANT.	PREÇO TOTAL	%	QUANT.	PREÇO TOTAL	%	QUANT.	PREÇO TOTAL	%	QUANT.	PREÇO TOTAL	%	QUANT.	PREÇO TOTAL	%			
																											PREÇO TOTAL	%	QUANT.
1	SERVIÇOS PRELIMINARES																												
1.1	M²	4,00	R\$ 379,48	R\$ 1.517,92	0%	0,00	R\$ -	0%	4,00	R\$ 1.517,92	100,00%	4,00	R\$ 1.517,92	100,00%	4,00	R\$ 1.517,92	100,00%	4,00	R\$ 1.517,92	100,00%	4,00	R\$ 1.517,92	100,00%	4,00	R\$ 1.517,92	100,00%	4,00	R\$ 1.517,92	100,00%
1.2	UND.	1,00	R\$ 1.880,53	R\$ 1.880,53	0%	0,00	R\$ -	0%	1,00	R\$ 1.880,53	100,00%	1,00	R\$ 1.880,53	100,00%	1,00	R\$ 1.880,53	100,00%	1,00	R\$ 1.880,53	100,00%	1,00	R\$ 1.880,53	100,00%	1,00	R\$ 1.880,53	100,00%	1,00	R\$ 1.880,53	100,00%
1.3	M2	12,00	R\$ 579,15	R\$ 6.949,80	0%	0,00	R\$ -	0%	12,00	R\$ 6.949,80	100,00%	12,00	R\$ 6.949,80	100,00%	12,00	R\$ 6.949,80	100,00%	12,00	R\$ 6.949,80	100,00%	12,00	R\$ 6.949,80	100,00%	12,00	R\$ 6.949,80	100,00%	12,00	R\$ 6.949,80	100,00%
1.4	M2	2501,42	R\$ 3,25	R\$ 8.141,15	0%	0,00	R\$ -	0%	2501,42	R\$ 8.141,15	100,00%	2501,42	R\$ 8.141,15	100,00%	2501,42	R\$ 8.141,15	100,00%	2501,42	R\$ 8.141,15	100,00%	2501,42	R\$ 8.141,15	100,00%	2501,42	R\$ 8.141,15	100,00%	2501,42	R\$ 8.141,15	100,00%
1.5	M3	128,24	R\$ 56,09	R\$ 7.193,20	0%	0,00	R\$ -	0%	128,24	R\$ 7.193,20	100,00%	128,24	R\$ 7.193,20	100,00%	128,24	R\$ 7.193,20	100,00%	128,24	R\$ 7.193,20	100,00%	128,24	R\$ 7.193,20	100,00%	128,24	R\$ 7.193,20	100,00%	128,24	R\$ 7.193,20	100,00%
1.6	M3	32,00	R\$ 96,72	R\$ 3.095,04	0%	0,00	R\$ -	0%	32,00	R\$ 3.095,04	100,00%	32,00	R\$ 3.095,04	100,00%	32,00	R\$ 3.095,04	100,00%	32,00	R\$ 3.095,04	100,00%	32,00	R\$ 3.095,04	100,00%	32,00	R\$ 3.095,04	100,00%	32,00	R\$ 3.095,04	100,00%
1.7	M3	56,99	R\$ 12,67	R\$ 722,34	0%	0,00	R\$ -	0%	56,99	R\$ 722,34	100,00%	56,99	R\$ 722,34	100,00%	56,99	R\$ 722,34	100,00%	56,99	R\$ 722,34	100,00%	56,99	R\$ 722,34	100,00%	56,99	R\$ 722,34	100,00%	56,99	R\$ 722,34	100,00%
1.8	M2	2300,00	R\$ 2,78	R\$ 6.391,12	0%	0,00	R\$ -	0%	2300,00	R\$ 6.391,12	100,00%	2300,00	R\$ 6.391,12	100,00%	2300,00	R\$ 6.391,12	100,00%	2300,00	R\$ 6.391,12	100,00%	2300,00	R\$ 6.391,12	100,00%	2300,00	R\$ 6.391,12	100,00%	2300,00	R\$ 6.391,12	100,00%
2.0	FUNDAÇÕES E ESTRUTURA DE CONCRETO																												
2.1.1	M3	8,17	R\$ 174,78	R\$ 1.427,54	0%	0,00	R\$ -	0%	8,17	R\$ 1.427,54	100,00%	8,17	R\$ 1.427,54	100,00%	8,17	R\$ 1.427,54	100,00%	8,17	R\$ 1.427,54	100,00%	8,17	R\$ 1.427,54	100,00%	8,17	R\$ 1.427,54	100,00%	8,17	R\$ 1.427,54	100,00%
2.1.2	M	602,70	R\$ 155,63	R\$ 93.800,00	0%	0,00	R\$ -	0%	602,70	R\$ 93.800,00	100,00%	602,70	R\$ 93.800,00	100,00%	602,70	R\$ 93.800,00	100,00%	602,70	R\$ 93.800,00	100,00%	602,70	R\$ 93.800,00	100,00%	602,70	R\$ 93.800,00	100,00%	602,70	R\$ 93.800,00	100,00%
2.1.3	M2	221,40	R\$ 102,76	R\$ 22.750,01	0%	0,00	R\$ -	0%	221,40	R\$ 22.750,01	100,00%	221,40	R\$ 22.750,01	100,00%	221,40	R\$ 22.750,01	100,00%	221,40	R\$ 22.750,01	100,00%	221,40	R\$ 22.750,01	100,00%	221,40	R\$ 22.750,01	100,00%	221,40	R\$ 22.750,01	100,00%
2.1.4	KG	247,86	R\$ 21,24	R\$ 5.266,26	0%	0,00	R\$ -	0%	247,86	R\$ 5.266,26	100,00%	247,86	R\$ 5.266,26	100,00%	247,86	R\$ 5.266,26	100,00%	247,86	R\$ 5.266,26	100,00%	247,86	R\$ 5.266,26	100,00%	247,86	R\$ 5.266,26	100,00%	247,86	R\$ 5.266,26	100,00%
2.1.5	KG	646,32	R\$ 20,48	R\$ 13.240,19	0%	0,00	R\$ -	0%	646,32	R\$ 13.240,19	100,00%	646,32	R\$ 13.240,19	100,00%	646,32	R\$ 13.240,19	100,00%	646,32	R\$ 13.240,19	100,00%	646,32	R\$ 13.240,19	100,00%	646,32	R\$ 13.240,19	100,00%	646,32	R\$ 13.240,19	100,00%
2.1.6	KG	1872,83	R\$ 18,13	R\$ 33.965,45	0%	0,00	R\$ -	0%	1872,83	R\$ 33.965,45	100,00%	1872,83	R\$ 33.965,45	100,00%	1872,83	R\$ 33.965,45	100,00%	1872,83	R\$ 33.965,45	100,00%	1872,83	R\$ 33.965,45	100,00%	1872,83	R\$ 33.965,45	100,00%	1872,83	R\$ 33.965,45	100,00%
2.1.7	KG	0,00	R\$ 15,27	R\$ -	0%	0,00	R\$ -	0%	0,00	R\$ -	0%	0,00	R\$ -	0%	0,00	R\$ -	0%	0,00	R\$ -	0%	0,00	R\$ -	0%	0,00	R\$ -	0%	0,00	R\$ -	0%
2.1.8	KG	406,31	R\$ 23,15	R\$ 9.404,55	0%	0,00	R\$ -	0%	406,31	R\$ 9.404,55	100,00%	406,31	R\$ 9.404,55	100,00%	406,31	R\$ 9.404,55	100,00%	406,31	R\$ 9.404,55	100,00%	406,31	R\$ 9.404,55	100,00%	406,31	R\$ 9.404,55	100,00%	406,31	R\$ 9.404,55	100,00%
2.2	M3	69,97	R\$ 796,62	R\$ 55.738,89	0%	0,00	R\$ -	0%	69,97	R\$ 55.738,89	100,00%	69,97	R\$ 55.738,89	100,00%	69,97	R\$ 55.738,89	100,00%	69,97	R\$ 55.738,89	100,00%	69,97	R\$ 55.738,89	100,00%	69,97	R\$ 55.738,89	100,00%	69,97	R\$ 55.738,89	100,00%
2.2.1	M	94,00	R\$ 70,21	R\$ 6.599,51	0%	0,00	R\$ -	0%	94,00	R\$ 6.599,51	100,00%	94,00	R\$ 6.599,51	100,00%	94,00	R\$ 6.599,51	100,00%	94,00	R\$ 6.599,51	100,00%	94,00	R\$ 6.599,51	100,00%	94,00	R\$ 6.599,51	100,00%	94,00	R\$ 6.599,51	100,00%
2.2.2	M2	1076,00	R\$ 89,59	R\$ 96.401,79	0%	0,00	R\$ -	0%	1076,00	R\$ 96.401,79	100,00%	1076,00	R\$ 96.401,79	100,00%	1076,00	R\$ 96.401,79	100,00%	1076,00	R\$ 96.401,79	100,00%	1076,00	R\$ 96.401,79	100,00%	1076,00	R\$ 96.401,79	100,00%	1076,00	R\$ 96.401,79	100,00%
2.2.3	KG	4,60	R\$ 22,24	R\$ 102,30	0%	0,00	R\$ -	0%	4,60	R\$ 102,30	100,00%	4,60	R\$ 102,30	100,00%	4,60	R\$ 102,30	100,00%	4,60	R\$ 102,30	100,00%	4,60	R\$ 102,30	100,00%	4,60	R\$ 102,30	100,00%	4,60	R\$ 102,30	100,00%



Assinado eletronicamente por: ISMAEL GUSTAVO MATELO
 GUSTAVO MATELO 094130473930
 Dados: 2024.05.23 11:30:47 -03'00'

ISMAEL GUSTAVO MATELO/04130473930

5.2	UNID	20,00	R\$ 1.277,04	R\$ 25.540,71	0%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	0%	R\$ -
5.3	M2	21,56	R\$ 1.105,00	R\$ 23.823,72	0%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	0%	R\$ -
5.4	M2	64,38	R\$ 548,14	R\$ 35.289,57	0%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	0%	R\$ -
5.5	M2	74,00	R\$ 627,84	R\$ 46.460,27	0%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	0%	R\$ -
5.6	M2	57,68	R\$ 961,92	R\$ 55.478,78	0%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	0%	R\$ -
5.7	M2	82,55	R\$ 865,54	R\$ 71.450,05	0%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	0%	R\$ -
5.8	M2	35,96	R\$ 1.203,01	R\$ 43.254,05	0%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	0%	R\$ -
5.9	M	156,35	R\$ 104,32	R\$ 16.206,88	0%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	0%	R\$ -
6.0					#DIV/0!		0,00	#DIV/0!		0%	R\$ -
6.1	M3	141,86	R\$ 172,69	R\$ 24.496,70	#DIV/0!		0,00	#DIV/0!		#DIV/0!	R\$ -
6.2	M3	117,49	R\$ 739,65	R\$ 86.898,57	0%	R\$ -	92,21	65,00%	R\$ 15.923,31	65%	R\$ 15.923,31
6.3	M2	2378,48	R\$ 38,06	R\$ 90.534,46	0%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	0%	R\$ -
6.4	M2	2837,15	R\$ 154,23	R\$ 437.560,87	0%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	0%	R\$ -
6.5	M	1087,14	R\$ 13,84	R\$ 15.051,45	0%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	0%	R\$ -
6.6	M	20,80	R\$ 133,23	R\$ 2.771,26	0%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	0%	R\$ -
6.7											
7.0											
7.1	M2	4478,11	R\$ 6,06	R\$ 27.157,49	43%	R\$ 11.677,39	2239,06	50,00%	R\$ 13.578,75	93%	R\$ 25.256,14
7.2	M2	3785,78	R\$ 47,32	R\$ 179.130,80	78%	R\$ 139.722,02	567,87	15,00%	R\$ 26.869,62	93%	R\$ 166.591,64
7.3	M2	682,33	R\$ 45,48	R\$ 31.489,76	48%	R\$ 15.115,08	311,55	45,00%	R\$ 14.170,39	93%	R\$ 29.285,48
7.4	M2	3785,78	R\$ 3,40	R\$ 12.882,06	0%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	0%	R\$ -
7.5	M2	3785,78	R\$ 28,27	R\$ 107.042,92	0%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	0%	R\$ -
7.6	M2	3785,78	R\$ 19,10	R\$ 72.309,34	0%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	0%	R\$ -
7.7	M2	475,36	R\$ 74,45	R\$ 35.391,02	0%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	0%	R\$ -
7.8	M2	246,87	R\$ 154,23	R\$ 33.462,30	0%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	0%	R\$ -
7.9	M2	1157,03	R\$ 89,18	R\$ 103.187,69	0%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	0%	R\$ -
8.0					#DIV/0!		0,00	#DIV/0!		0%	R\$ -
8.1					#DIV/0!		0,00	#DIV/0!		0%	R\$ -
8.1.1	UNID	1,00	R\$ 21.237,48	R\$ 21.237,48	0%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	0%	R\$ -

ISMAEL GUSTAVO
MATIELO:04130473930

Assinado de forma digital por ISMAEL GUSTAVO MATIELO:04130473930
Dados: 2024.05.23 11:31:05 -03'00'



		mt	180,00	R\$ 115,23	R\$ 20.740,59		0%	R\$	0,00	0,00%	R\$		0%	R\$		0%	R\$
8.1.2	CABO UNIPOLAR DE COBRE FLEXIVEL, CLASSE 0,6/1 KV, ISOLACAO EM EPR-90°C, CAPA EM PVC-STI, NAS CORES PRETA, BRANCA, VERMELHA, ENCOROAMENTO CLASSE 05 SECAO NOMINAL DE 1X25MM²																
8.1.3	CABO UNIPOLAR DE COBRE FLEXIVEL, CLASSE 0,6/1 KV, ISOLACAO EM EPR-90°C, CAPA EM PVC-STI, NA COR PRETA, ENCOROAMENTO CLASSE 05 SECAO NOMINAL DE 1X16MM²	mt	1,00	R\$ 14,81	R\$ 14,81		0%	R\$	0,00	0,00%	R\$		0%	R\$		0%	R\$
8.1.4	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 11 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,7 M DE SOLO (INCLUISSO O POSTE DE CONCRETO). AF. 11/2019	UNID	1,00	R\$ 2.573,11	R\$ 2.573,11		0%	R\$	0,00	0,00%	R\$		0%	R\$		0%	R\$
8.1.5	CAIXA DE MEDIÇÃO TIPO T2, ALUMINIO, DUPLA, 75X68X25CM	UNID	1,00	R\$ 905,53	R\$ 905,53		0%	R\$	0,00	0,00%	R\$		0%	R\$		0%	R\$
8.1.6	CAIXA DE MEDIÇÃO TIPO T2, ALUMINIO, DUPLA, 75X68X25CM	UNID	1,00	R\$ 905,53	R\$ 905,53		0%	R\$	0,00	0,00%	R\$		0%	R\$		0%	R\$
8.1.7	CAIXA BEP 35X85X20 CM, ALUMINIO	UNID	1,00	R\$ 354,65	R\$ 354,65		0%	R\$	0,00	0,00%	R\$		0%	R\$		0%	R\$
8.1.8	CAIXA DE COMANDO METALICO PARA PROTECAO GERAL DE DIMENSOES 68X55X25CM	UNID	1,00	R\$ 786,09	R\$ 786,09		0%	R\$	0,00	0,00%	R\$		0%	R\$		0%	R\$
8.1.9	CABO MULTIFLEXADO 3X1X25MM² + 70MMF	MT	35,00	R\$ 113,10	R\$ 3.958,50		0%	R\$	0,00	0,00%	R\$		0%	R\$		0%	R\$
8.1.10	PORTA DE FERRO ZINCADA POR IMERSAO A QUENTE, COM VEZIANA TOTAL E TELA INTERNA DE PROTECAO (MALHA 5MM), DIMENSOES 80X90CM, POSSUIR FECHADURA COM CILINDRO E MACANETA (01 CHAVE PARA A CELESC).	M2	1,60	R\$ 679,03	R\$ 1.086,44		0%	R\$	0,00	0,00%	R\$		0%	R\$		0%	R\$
8.1.11	PLACA DE ADVERTENCIA DIMENSOES MINIMAS 280X180MM, COM FRITURA DE FUNDO AMARELO E CARACTERES PREITOS TENDO OS SEGUINTES DIZERES: "PERIGO DE MORTE - ALTA TENSÃO"	UNID	1,00	R\$ 156,00	R\$ 156,00		0%	R\$	0,00	0,00%	R\$		0%	R\$		0%	R\$
8.1.12	ABERTURA PARA VENTILACAO DE FERRO, ZINCADA, IMERSAO A QUENTE, TIPO VEZIANA, DIMENSOES MINIMAS 60X40CM, PROTEGIDA POR TELA DE ARAMEN 16 EWG, MALHA 5MM.	M2	0,24	R\$ 1.104,17	R\$ 265,00		0%	R\$	0,00	0,00%	R\$		0%	R\$		0%	R\$
8.2	INSTALACAO ELÉTRICA INTERNA																
8.2.1	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA COM 8 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF. 10/2020	UNID	1,00	R\$ 5.519,71	R\$ 5.519,71		#DIV/0!	R\$	0,00	#DIV/0!	R\$		#DIV/0!	R\$		0%	R\$
8.2.2	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF. 12/2015	M	63,00	R\$ 18,48	R\$ 1.164,00		0%	R\$	0,00	0,00%	R\$		0%	R\$		0%	R\$
8.2.3	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF. 12/2015	M	123,00	R\$ 29,98	R\$ 3.687,69		0%	R\$	0,00	0,00%	R\$		0%	R\$		0%	R\$
8.2.4	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA RE-MDE ENTERRADA DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INST.	M	184,00	R\$ 32,59	R\$ 5.997,34		0%	R\$	0,00	0,00%	R\$		0%	R\$		0%	R\$
8.2.5	ALACAO AF. 12/2021																
8.2.6	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFASICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF. 10/2020	UNID	5,00	R\$ 543,56	R\$ 2.717,81		0%	R\$	0,00	0,00%	R\$		0%	R\$		0%	R\$
8.2.7	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFASICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF. 10/2020	UNID	1,00	R\$ 763,21	R\$ 763,21		0%	R\$	0,00	0,00%	R\$		0%	R\$		0%	R\$
8.2.8	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF. 10/2020	UNID	4,00	R\$ 14,24	R\$ 56,97		0%	R\$	0,00	0,00%	R\$		0%	R\$		0%	R\$
8.2.9	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF. 10/2020	UNID	8,00	R\$ 15,21	R\$ 121,68		0%	R\$	0,00	0,00%	R\$		0%	R\$		0%	R\$
8.2.10	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF. 10/2020	UNID	8,00	R\$ 17,00	R\$ 136,03		0%	R\$	0,00	0,00%	R\$		0%	R\$		0%	R\$
8.2.11	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF. 10/2020	UNID	15,00	R\$ 17,00	R\$ 255,06		0%	R\$	0,00	0,00%	R\$		0%	R\$		0%	R\$
8.2.12	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF. 10/2020	UNID	1,00	R\$ 19,23	R\$ 19,23		0%	R\$	0,00	0,00%	R\$		0%	R\$		0%	R\$
8.2.13	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF. 10/2020	UNID	4,00	R\$ 109,98	R\$ 439,92		0%	R\$	0,00	0,00%	R\$		0%	R\$		0%	R\$
8.2.14	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 70A - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF. 10/2020	UNID	2,00	R\$ 315,55	R\$ 631,09		0%	R\$	0,00	0,00%	R\$		0%	R\$		0%	R\$
8.2.15	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 80A - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF. 10/2020	UNID	2,00	R\$ 315,55	R\$ 631,09		0%	R\$	0,00	0,00%	R\$		0%	R\$		0%	R\$
8.2.16	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 100A - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF. 10/2020	UNID	2,00	R\$ 315,55	R\$ 631,09		0%	R\$	0,00	0,00%	R\$		0%	R\$		0%	R\$
8.2.17	DISJUNTOR TERMO-MAGNETICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 250A - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF. 10/2020	UNID	2,00	R\$ 1.201,04	R\$ 2.402,08		0%	R\$	0,00	0,00%	R\$		0%	R\$		0%	R\$
8.2.18	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" - MEDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAR UN CR 18/73	UNID	158,00	R\$ 22,82	R\$ 3.606,31		0%	R\$	0,00	0,00%	R\$		0%	R\$		0%	R\$
8.2.19	EDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF. 12/2015	UNID	49,00	R\$ 44,89	R\$ 2.199,56		0%	R\$	0,00	0,00%	R\$		0%	R\$		0%	R\$
8.2.20	TOMADA DE EMBUTIR (1 MODULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF. 12/2015	UNID	9,00	R\$ 47,67	R\$ 429,00		0%	R\$	0,00	0,00%	R\$		0%	R\$		0%	R\$
8.2.21	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MODULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF. 12/2015	UNID	32,00	R\$ 73,98	R\$ 2.367,45		0%	R\$	0,00	0,00%	R\$		0%	R\$		0%	R\$
		UNID	30,00	R\$ 62,24	R\$ 1.867,32		0%	R\$	0,00	0,00%	R\$		0%	R\$		0%	R\$

626

9.15	Acionador manual Segurança de Alarme (Quebra-Vidro) com sirene	UNID	3.00	R\$	115,29	R\$	345,87	0%	R\$	0,00%	R\$	0%	R\$
10.0	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO			R\$		R\$		#DIV/0!	R\$	0,00%	R\$	#DIV/0!	R\$
10.1	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	28.00	R\$	52,33	R\$	1.465,29	0%	R\$	0,00%	R\$	0%	R\$
10.2	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	28.00	R\$	79,55	R\$	2.227,34	0%	R\$	0,00%	R\$	0%	R\$
10.3	TUBO SOLDÁVEL, OVC, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	97.60	R\$	19,14	R\$	1.867,59	0%	R\$	0,00%	R\$	0%	R\$
10.4	JOELHO SOLDÁVEL, PVC, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	48.00	R\$	8,22	R\$	394,73	0%	R\$	0,00%	R\$	0%	R\$
10.5	AR-CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 2.4000 BTU/H, CICLO QUENTE E FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2021 P	UNID	8.00	R\$	5.340,77	R\$	42.726,16	0%	R\$	0,00%	R\$	0%	R\$
11.0	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS							#DIV/0!	R\$	0,00%	R\$	#DIV/0!	R\$
11.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	M	246,11	R\$	22,31	R\$	5.490,81	0%	R\$	0,00%	R\$	0%	R\$
11.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	M	67,85	R\$	28,12	R\$	1.908,15	0%	R\$	0,00%	R\$	0%	R\$
11.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	M	31,38	R\$	36,36	R\$	1.141,08	0%	R\$	0,00%	R\$	0%	R\$
11.4	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	M	256,62	R\$	41,79	R\$	10.682,35	0%	R\$	0,00%	R\$	0%	R\$
11.5	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	M	31,38	R\$	61,87	R\$	1.941,35	0%	R\$	0,00%	R\$	0%	R\$
11.6	JOELHO 45°, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UNID	46,00	R\$	10,15	R\$	466,62	0%	R\$	0,00%	R\$	0%	R\$
11.7	JOELHO 45°, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UNID	28,00	R\$	16,46	R\$	477,21	0%	R\$	0,00%	R\$	0%	R\$
11.8	JOELHO 45°, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UNID	3,00	R\$	23,39	R\$	76,17	0%	R\$	0,00%	R\$	0%	R\$
11.9	JOELHO 45°, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UNID	16,00	R\$	30,24	R\$	483,84	0%	R\$	0,00%	R\$	0%	R\$
11.10	JOELHO 90°, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UNID	96,00	R\$	13,11	R\$	1.258,79	0%	R\$	0,00%	R\$	0%	R\$
11.11	JOELHO 90°, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UNID	24,00	R\$	15,75	R\$	378,00	0%	R\$	0,00%	R\$	0%	R\$
11.12	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 100x50MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO	UNID	25,00	R\$	55,93	R\$	1.398,18	0%	R\$	0,00%	R\$	0%	R\$
11.13	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 100x100MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO	UNID	12,00	R\$	55,93	R\$	671,12	0%	R\$	0,00%	R\$	0%	R\$
11.14	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UNID	5,00	R\$	20,65	R\$	103,23	0%	R\$	0,00%	R\$	0%	R\$
11.15	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UNID	6,00	R\$	39,91	R\$	239,45	0%	R\$	0,00%	R\$	0%	R\$
11.16	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UNID	1,00	R\$	39,90	R\$	39,90	0%	R\$	0,00%	R\$	0%	R\$
11.17	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC SOLDÁVEL, PARA ÁGUA PLUVIAL, DN 50x40MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	3,00	R\$	13,90	R\$	41,70	0%	R\$	0,00%	R\$	0%	R\$
11.18	CAP PVC, SOLDÁVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	2,00	R\$	20,49	R\$	40,97	0%	R\$	0,00%	R\$	0%	R\$
11.19	PLUG PVC P/ ESG PREDIAL 100MM	UNID	2,00	R\$	50,53	R\$	101,06	0%	R\$	0,00%	R\$	0%	R\$
11.20	CURVA CURTA 90°, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 40MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UNID	40,00	R\$	13,85	R\$	554,06	0%	R\$	0,00%	R\$	0%	R\$
11.21	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	UNID	2,00	R\$	38,30	R\$	76,60	0%	R\$	0,00%	R\$	0%	R\$
11.22	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	UNID	5,00	R\$	18,91	R\$	94,54	0%	R\$	0,00%	R\$	0%	R\$



Assinado de forma digital por ISMAEL GUSTAVO MATELO/04130473930
 Dados: 2024.05.23 11:31:36 -03'00'

ISMAEL GUSTAVO
 MATELO/04130473930



ISMAEL GUSTAVO
MATIELO-04130473930

Assinado eletronicamente por: ISMAEL GUSTAVO MATIELO-04130473930
Dados: 2024-05-23 11:31:45 -0300

Item	Descrição	UNID	QTD	Valor Unit	Valor Total	Alíq (%)	Alíq R\$	Alíq (%)	Alíq R\$	Alíq (%)	Alíq R\$
11.23	TE, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO	UNID	2,00	R\$ 18,64	R\$ 37,27	0%	R\$ -	0%	R\$ -	0%	R\$ -
11.24	TE, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO	UNID	11,00	R\$ 16,15	R\$ 177,68	0%	R\$ -	0%	R\$ -	0%	R\$ -
11.25	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150x150x90CM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA DE ESGOTO SANITÁRIO	UNID	2,00	R\$ 53,10	R\$ 106,19	0%	R\$ -	0%	R\$ -	0%	R\$ -
11.26	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150x188x75CM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA DE ESGOTO SANITÁRIO	UNID	1,00	R\$ 112,76	R\$ 112,76	0%	R\$ -	0%	R\$ -	0%	R\$ -
11.27	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100x100x90CM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL	UNID	8,00	R\$ 44,53	R\$ 356,22	0%	R\$ -	0%	R\$ -	0%	R\$ -
11.28	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150x150x50CM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL	UNID	24,00	R\$ 109,03	R\$ 2.616,69	0%	R\$ -	0%	R\$ -	0%	R\$ -
11.29	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150x150x50CM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL	UNID	2,00	R\$ 44,53	R\$ 89,05	0%	R\$ -	0%	R\$ -	0%	R\$ -
11.30	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1" X 1,1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	2,00	R\$ 12,65	R\$ 25,30	0%	R\$ -	0%	R\$ -	0%	R\$ -
11.31	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	194,50	R\$ 6,24	R\$ 1.213,91	0%	R\$ -	0%	R\$ -	0%	R\$ -
11.32	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	105,97	R\$ 12,90	R\$ 1.367,26	0%	R\$ -	0%	R\$ -	0%	R\$ -
11.33	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	148,80	R\$ 21,24	R\$ 3.161,04	0%	R\$ -	0%	R\$ -	0%	R\$ -
11.34	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	132,16	R\$ 34,90	R\$ 4.612,64	0%	R\$ -	0%	R\$ -	0%	R\$ -
11.35	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	44,74	R\$ 57,51	R\$ 2.572,83	0%	R\$ -	0%	R\$ -	0%	R\$ -
11.36	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	26,63	R\$ 71,49	R\$ 1.832,35	0%	R\$ -	0%	R\$ -	0%	R\$ -
11.37	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGE LIVRE PARA CAIXA D'ÁGUA - 25MM - 3/4"	UNID	1,00	R\$ 31,37	R\$ 31,37	0%	R\$ -	0%	R\$ -	0%	R\$ -
11.38	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGE LIVRE PARA CAIXA D'ÁGUA - 32MM - 1"	UNID	1,00	R\$ 40,18	R\$ 40,18	0%	R\$ -	0%	R\$ -	0%	R\$ -
11.39	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA PARA REGISTRO - 25MM - 3/4"	UNID	68,00	R\$ 7,42	R\$ 430,19	0%	R\$ -	0%	R\$ -	0%	R\$ -
11.40	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA-ROSCA PARA REGISTRO - 32MM - 1"	UNID	14,00	R\$ 8,72	R\$ 122,06	0%	R\$ -	0%	R\$ -	0%	R\$ -
11.41	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA-ROSCA PARA REGISTRO - 50MM - 1 1/2"	UNID	38,00	R\$ 12,30	R\$ 467,30	0%	R\$ -	0%	R\$ -	0%	R\$ -
11.42	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA-ROSCA PARA REGISTRO - 60MM - 2"	UNID	10,00	R\$ 24,68	R\$ 246,79	0%	R\$ -	0%	R\$ -	0%	R\$ -
11.43	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC SOLDÁVEL, PARA ÁGUA PLUVIAL, DN 32x25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	3,00	R\$ 13,90	R\$ 41,70	0%	R\$ -	0%	R\$ -	0%	R\$ -
11.44	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC SOLDÁVEL, PARA ÁGUA PLUVIAL, DN 60x50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	7,00	R\$ 13,90	R\$ 97,31	0%	R\$ -	0%	R\$ -	0%	R\$ -
11.45	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC SOLDÁVEL, PARA ÁGUA PLUVIAL, DN 75x60MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00	R\$ 13,90	R\$ 13,90	0%	R\$ -	0%	R\$ -	0%	R\$ -
11.46	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC SOLDÁVEL, PARA ÁGUA PLUVIAL, DN 85x75MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	2,00	R\$ 13,90	R\$ 27,80	0%	R\$ -	0%	R\$ -	0%	R\$ -
11.47	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC SOLDÁVEL, PARA ÁGUA PLUVIAL, DN 50x25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	7,00	R\$ 13,90	R\$ 97,31	0%	R\$ -	0%	R\$ -	0%	R\$ -
11.48	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC SOLDÁVEL, PARA ÁGUA PLUVIAL, DN 50x32MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00	R\$ 13,90	R\$ 13,90	0%	R\$ -	0%	R\$ -	0%	R\$ -
11.49	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC SOLDÁVEL, PARA ÁGUA PLUVIAL, DN 60x25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	7,00	R\$ 13,90	R\$ 97,31	0%	R\$ -	0%	R\$ -	0%	R\$ -
11.50	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC SOLDÁVEL, PARA ÁGUA PLUVIAL, DN 60x32MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	3,00	R\$ 13,90	R\$ 41,70	0%	R\$ -	0%	R\$ -	0%	R\$ -
11.51	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC SOLDÁVEL, PARA ÁGUA PLUVIAL, DN 75x50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00	R\$ 13,90	R\$ 13,90	0%	R\$ -	0%	R\$ -	0%	R\$ -
11.52	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC SOLDÁVEL, PARA ÁGUA PLUVIAL, DN 50x32MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00	R\$ 13,90	R\$ 13,90	0%	R\$ -	0%	R\$ -	0%	R\$ -
11.53	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32x23MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	4,00	R\$ 12,46	R\$ 49,82	0%	R\$ -	0%	R\$ -	0%	R\$ -
11.54	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60x50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	3,00	R\$ 24,03	R\$ 72,09	0%	R\$ -	0%	R\$ -	0%	R\$ -
11.55	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	2,00	R\$ 5,90	R\$ 11,79	0%	R\$ -	0%	R\$ -	0%	R\$ -
11.56	JOELHO 90°, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	123,00	R\$ 10,54	R\$ 1.296,66	0%	R\$ -	0%	R\$ -	0%	R\$ -
11.57	JOELHO 90°, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	53,00	R\$ 14,52	R\$ 769,75	0%	R\$ -	0%	R\$ -	0%	R\$ -

Item	Descrição	UND	6000	R\$	17,55	R\$	1.052,85	R\$	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	0%	R\$	0%	R\$
11.58	JOELHO 90° PVC SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	6000	R\$	17,55	R\$	1.052,85	R\$	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	0%	R\$	0%	R\$
11.59	JOELHO 90° COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM - 3/4", INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1000	R\$	18,46	R\$	184,63	R\$	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	0%	R\$	0%	R\$
11.60	JOELHO 90° COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM - 1/2", INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	6000	R\$	16,38	R\$	819,00	R\$	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	0%	R\$	0%	R\$
11.61	TÊ, 90°, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2200	R\$	13,44	R\$	295,68	R\$	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	0%	R\$	0%	R\$
11.62	TÊ, 90°, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	3000	R\$	19,86	R\$	59,59	R\$	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	0%	R\$	0%	R\$
11.63	TÊ, 90°, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1600	R\$	27,42	R\$	438,68	R\$	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	0%	R\$	0%	R\$
11.64	TÊ DE REDUÇÃO 90°, PVC, SOLDÁVEL, DN 32X25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	3000	R\$	16,04	R\$	48,13	R\$	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	0%	R\$	0%	R\$
11.65	TÊ DE REDUÇÃO 90°, PVC, SOLDÁVEL, DN 50X25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	13000	R\$	22,37	R\$	290,79	R\$	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	0%	R\$	0%	R\$
11.66	TÊ COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM - 1/2", INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	16000	R\$	22,87	R\$	365,97	R\$	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	0%	R\$	0%	R\$
11.67	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2000	R\$	15,63	R\$	31,26	R\$	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	0%	R\$	0%	R\$
11.68	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2000	R\$	48,75	R\$	97,50	R\$	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	0%	R\$	0%	R\$
11.69	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	6000	R\$	56,73	R\$	340,40	R\$	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	0%	R\$	0%	R\$
11.70	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	7000	R\$	98,03	R\$	686,19	R\$	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	0%	R\$	0%	R\$
11.71	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	5000	R\$	135,04	R\$	675,19	R\$	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	0%	R\$	0%	R\$
11.72	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANGALHA CROMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1000	R\$	106,05	R\$	106,05	R\$	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	0%	R\$	0%	R\$
11.73	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANGALHA CROMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	10000	R\$	153,75	R\$	1.537,53	R\$	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	0%	R\$	0%	R\$
11.74	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANGALHA CROMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	19000	R\$	87,13	R\$	1.655,53	R\$	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	0%	R\$	0%	R\$
11.75	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANGALHA CROMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	10000	R\$	82,87	R\$	828,66	R\$	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	0%	R\$	0%	R\$
11.77	TUBULAÇÃO PARA ENCAMISAMENTO DE TUBO DE ESGOTO COM TUBO DE CONCRETO SIMPLES, DN 200 MM, ENCHIMENTO COM AREIA, AF. 02/2021	UND	33000	R\$	60,00	R\$	1.980,03	R\$	#DIV/0!	R\$	0,00	#DIV/0!	R\$	#DIV/0!	R\$	0%	R\$
11.78	CAIXA DE GORJURA DUPLA (CAPACIDADE 120L), EM FIBRA PRÉ FABRICADA	UND	1000	R\$	758,15	R\$	758,15	R\$	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	0%	R\$	0%	R\$
11.79	CAIXA DE INSPEÇÃO 80X80X15CM (ENTERRADA) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 11/2019	UND	3000	R\$	458,05	R\$	1.374,15	R\$	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	0%	R\$	0%	R\$
11.80	REATOR BIOLÓGICO, EM FIBRA, SISTEMA CONJUNTO COM REATOR BIOLÓGICO, VOLUME ÚTIL- 7500L	UND	1000	R\$	3.578,40	R\$	3.578,40	R\$	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	0%	R\$	0%	R\$
11.81	FILTRO BIOLÓGICO, EM FIBRA, SISTEMA CONJUNTO COM REATOR BIOLÓGICO, VOLUME ÚTIL- 6810 L	UND	1000	R\$	3.444,00	R\$	3.444,00	R\$	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	0%	R\$	0%	R\$
11.82	SUMIDOURO DE PEDRAS DIMENSÕES 7X7M H=9M, COM FORNECIMENTO DE PEDRAS	UND	1000	R\$	1.974,00	R\$	1.974,00	R\$	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	0%	R\$	0%	R\$
11.83	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	5000	R\$	15,82	R\$	79,12	R\$	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	0%	R\$	0%	R\$
11.84	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 3/8CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	3000	R\$	11,50	R\$	34,49	R\$	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	0%	R\$	0%	R\$
11.85	SISTEMA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 2000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 06/2021	UND	1000	R\$	971,58	R\$	971,58	R\$	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	0%	R\$	0%	R\$
11.86	CAIXA D'ÁGUA EM POLIESTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 10000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 06/2021	UND	1000	R\$	5.394,69	R\$	5.394,69	R\$	100%	R\$	5.394,69	100%	R\$	100%	R\$	5.394,69	R\$
12.0	LOUCAS, ACESSÓRIOS E METAIS								#DIV/0!	R\$	0,00	#DIV/0!	R\$	#DIV/0!	R\$	0%	R\$
12.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUCA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, E ANEL DE VEDAÇÃO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 01/2020	UND	3000	R\$	486,40	R\$	1.459,20	R\$	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	0%	R\$	0%	R\$
12.2	BACIA SANITÁRIA CONVENCIONAL, DEICA OU EQUIVALENTE COM ACESSÓRIOS, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO E ANEL DE VEDAÇÃO	UND	9000	R\$	310,26	R\$	2.792,36	R\$	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	0%	R\$	0%	R\$
12.3	VALVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	9000	R\$	282,65	R\$	2.543,86	R\$	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	0%	R\$	0%	R\$
12.4	MICTÓRIO SIFONADO LOUCA BRANCA, INCLUSO VALVULA DE DESCARGA COM ACIONAMENTO POR PRESSÃO E FECHAMENTO AUTOMÁTICO	UND	4000	R\$	623,95	R\$	2.495,80	R\$	0%	R\$	0,00	0,00%	R\$	0%	R\$	0%	R\$



Assinado de forma digital por ISMAEL GUSTAVO MATELOSO em 30/09/2020
 Data: 2024.05.23 11:54:48.000
 ISMAEL GUSTAVO MATELOSO 30473936



Item	UNID	QTD	Valor Unit	Valor Total	%	Valor	%	Valor	%	Valor	%	Valor	%
13.18			R\$ 9.744,00	R\$ 9.744,00	0%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0%	R\$ -	0%	R\$ -	0%
13.19	M2	2501,42	R\$ 2,11	R\$ 5.273,99	0%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0%	R\$ -	0%	R\$ -	0%
13.20	UNID	1,00	R\$ 690,06	R\$ 690,06	0%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0%	R\$ -	0%	R\$ -	0%
13.21	M	288,00	R\$ 21,25	R\$ 4.441,66	#DIV/0!	R\$ -	#DIV/0!	R\$ -	#DIV/0!	R\$ -	#DIV/0!	R\$ -	#DIV/0!
TOTAL GERAL DA OBRA:													
Local: IRATI, quinta-feira, 23 de maio de 2024													
Atesto que os serviços foram executados, conforme projetos aprovados													
<p> ISMAEL GUSTAVO MATIELO:04130473930 Assinado de forma digital por ISMAEL GUSTAVO Dados: 2024.05.23 11:32:29 -03'00' </p> <p> Fabiana Grando Responsável Técnico pela Fiscalização Mat. 14200/01 Assinado de forma digital por Fabiana Grando Dados: 2024.05.24 07:33:16 -03'00' </p>													
<p> Empresa Contratada Responsável Técnico pela Fiscalização </p> <p> Prefeito de Irati </p>													
										R\$ 4249.203,39	R\$ 431.136,30	R\$ 1.068.863,69	R\$ 1.500.000,00

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO PARA MEDIÇÃO 05

CONTRATO: 072/2023

CONTRATANTE: Município de Irati

CONTRATADO: IGM ENGENHARIA LTDA EPP

CNPJ: 13.591.643/0001-07

OBRA: CONSTRUÇÃO DO NOVO CEMIR

AUTOR DO PROJETO: Município de Irati

IMAGENS:





Feitura Municipal de Itati
Fl. 635
*







Irati, 23 de maio de 2024.

Eng. Fabiana Grando
CREA/SC 125595-6

DIÁRIO DE OBRA



ENTIDADE:	MUNICÍPIO DE IRATI	OBRA:	CONSTRUÇÃO DO NOVO CENTRO MUNICIPAL DE ENSINO DE IRATI/SC		
EMPREITEIRA:	IGM ENGENHARIA LTDA EPP	Nº CONTRATO:	072/2023		
CNPJ:	13.591.643/0001-07	CIDADE:	IRATI/SC		
PRAZO CONTRATUAL:	360 D				
Data: Domingo	/ /	TEMPO	Bom	Chuva	Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:					
Data: Segunda - feira	01/04/24	TEMPO	Bom X	Chuva	Nº OPERÁRIOS:
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações) - Alvenaria e reboco; - elétrica;		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências) - 10 funcionários;		
Data: Terça - feira	02/04/24	TEMPO	Bom X	Chuva	Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações) - Alvenaria, reboco e elétrica;		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências) - 10 funcionários;		
Data: Quarta - feira	03/04/24	TEMPO	Bom X	Chuva	Nº OPERÁRIOS - 11 funcionários;
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações) - Reboco; fabricação de estrutura e alvenaria metálica;		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências)		
Data: Quinta - feira	04/04/24	TEMPO	Bom X	Chuva	Nº OPERÁRIOS - 11 funcionários;
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações) - Reboco; fabricação de estrutura e alvenaria metálica;		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências)		
Data: Sexta - feira	05/04/24	TEMPO	Bom X	Chuva	Nº OPERÁRIOS - 12 funcionários;
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações) - Reboco; fabricação de estrutura metálica, alvenaria e hidráulica;		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências)		
Data: Sábado	/ /	TEMPO	Bom	Chuva	Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:					

ISMAEL GUSTAVO Assinado de forma digital por ISMAEL GUSTAVO MATIELO:04130473930
 MATIELO:04130473930 Dados: 2024.05.08 08:50:30 -03'00'

ENTIDADE:	MUNICÍPIO DE IRATI	OBRA:	CONSTRUÇÃO DO NOVO CENTRO MUNICIPAL DE ENSINO DE IRATI/SC		
EMPREITEIRA:	IGM ENGENHARIA LTDA EPP		Nº CONTRATO: 072/2023		
CNPJ:	13.591.643/0001-07		CIDADE: IRATI/SC		
PRAZO CONTRATUAL:	360 D				
Data: Domingo	/ /	TEMPO	Bom	Chuva	Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:					
Data: Segunda - feira	08/04/24	TEMPO	Bom <input checked="" type="checkbox"/>	Chuva	Nº OPERÁRIOS - 12 funcionários;
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações)		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências)		
ATIVIDADE:	- Fabricação de estrutura metálica, Reboco, Alvenaria e elétrica;				
Data: Terça - feira	09/04/24	TEMPO	Bom <input checked="" type="checkbox"/>	Chuva	Nº OPERÁRIOS - 12 funcionários;
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações)		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências)		
ATIVIDADE:	- Reboco; Fabricação de estrutura metálica, Alvenaria e elétrica;				
Data: Quarta - feira	10/04/24	TEMPO	Bom	Chuva	Nº OPERÁRIOS - 11 funcionários;
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações)		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências)		
ATIVIDADE:	- Fabricação de estrutura metálica; Alvenaria e elétrica;				
Data: Quinta - feira	11/04/24	TEMPO	Bom <input checked="" type="checkbox"/>	Chuva	Nº OPERÁRIOS - 08 funcionários;
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações)		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências)		
ATIVIDADE:	- Reboco; Alvenaria e elétrica;				
Data: Sexta - feira	12/04/24	TEMPO	Bom <input checked="" type="checkbox"/>	Chuva	Nº OPERÁRIOS - 08 funcionários;
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações)		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências)		
ATIVIDADE:	- Reboco; Alvenaria e elétrica;				
Data: Sábado	/ /	TEMPO	Bom	Chuva	Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:					

ISMAEL GUSTAVO
MATIELO:04130473930

Assinado de forma digital por
ISMAEL GUSTAVO
MATIELO:04130473930
Dados: 2024.05.08 08:50:42 -03'00'

ENTIDADE:	MUNICÍPIO DE IRATI	OBRA:	CONSTRUÇÃO DO NOVO CENTRO MUNICIPAL DE ENSINO DE IRATI/SC
EMPREITEIRA:	IGM ENGENHARIA LTDA EPP	Nº CONTRATO:	072/2023
CNPJ:	13.591.643/0001-07	CIDADE:	IRATI/SC
PRAZO CONTRATUAL:	360 D		
Data: Domingo	/ /	TEMPO	Bom Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:			
Data: Segunda - feira	15/04/24	TEMPO	Bom X Chuva Nº OPERÁRIOS: 07 funcionários;
ATIVIDADE:	Reboco;	Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências)	
Data: Terça - feira	16/04/24	TEMPO	Bom X Chuva Nº OPERÁRIOS - 09 funcionários;
ATIVIDADE:	Reboco e concretagem de vigas;	Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências)	
Data: Quarta - feira	17/04/24	TEMPO	Bom X Chuva Nº OPERÁRIOS - 10 funcionários;
ATIVIDADE:	Reboco e alvenaria e estrutura metálica;	Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências)	
Data: Quinta - feira	18/04/24	TEMPO	Bom X Chuva Nº OPERÁRIOS - 09 funcionários;
ATIVIDADE:	Reboco, e estrutura metálica;	Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências)	
Data: Sexta - feira	19/04/24	TEMPO	Bom X Chuva Nº OPERÁRIOS - 08 funcionários;
ATIVIDADE:	Reboco, e estrutura metálica;	Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências)	
Data: Sábado	/ /	TEMPO	Bom Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:			

ISMAEL GUSTAVO
 MATIELO:04130473930
Analisado de forma digital por ISMAEL GUSTAVO MATIELO:04130473930 Dados: 2024.05.06 08:50:53 -03'00'

IGM ENGENHARIA LTDA

FISCALIZAÇÃO



ENTIDADE:	MUNICÍPIO DE IRATI	OBRA:	CONSTRUÇÃO DO NOVO CENTRO MUNICIPAL DE ENSINO DE IRATI/SC		
EMPREITEIRA:	IGM ENGENHARIA LTDA EPP	Nº CONTRATO:	072/2023		
CNPJ:	13.591.643/0001-07	CIDADE:	IRATI/SC		
PRAZO CONTRATUAL:	360 D				
Data: Domingo	/ /	TEMPO	Bom	Chuva	Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:					
Data: Segunda - feira	22/04/24	TEMPO	Bom <input checked="" type="checkbox"/>	Chuva <input checked="" type="checkbox"/>	Nº OPERÁRIOS - 09 funcionários;
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações)		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências)		
	- Reboco e Alvenaria;				
Data: Terça - feira	23/04/24	TEMPO	Bom <input checked="" type="checkbox"/>	Chuva	Nº OPERÁRIOS - 09 funcionários;
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações)		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências)		
	- Reboco e Alvenaria;				
Data: Quarta - feira	24/04/24	TEMPO	Bom <input checked="" type="checkbox"/>	Chuva	Nº OPERÁRIOS 40 funcionários;
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações)		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências)		
	- Reboco e Alvenaria;				
Data: Quinta - feira	25/04/24	TEMPO	Bom <input checked="" type="checkbox"/>	Chuva	Nº OPERÁRIOS - 10 funcionários;
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações)		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências)		
	- Reboco e Alvenaria;				
Data: Sexta - feira	26/04/24	TEMPO	Bom	Chuva	Nº OPERÁRIOS - 10 funcionários;
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações)		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências)		
	- Reboco e Alvenaria;				
Data: Sábado	/ /	TEMPO	Bom	Chuva	Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:					

ISMAEL GUSTAVO
 MATIÉLO: 04130473930
Anulado de forma digital por ISMAEL GUSTAVO MATIÉLO 04130473930
 Data: 2024.05.08 08:51:05 -0300

IGM ENGENHARIA LTDA

FISCALIZAÇÃO

ENTIDADE:	MUNICÍPIO DE IRATI	OBRA:	CONSTRUÇÃO DO NOVO CENTRO MUNICIPAL DE ENSINO DE IRATI/SC
EMPREENHEIRA:	IGM ENGENHARIA LTDA EPP	Nº CONTRATO:	072/2023
CNPJ:	13.591.643/0001-07	CIDADE:	IRATI/SC
PRAZO CONTRATUAL:	360 D		
Data: Domingo	/ /	TEMPO	Bom Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:			
Data: Segunda - feira	28/04/24	TEMPO	Bom X Chuva Nº OPERÁRIOS - 12 funcionários;
ATIVIDADE:	Reboco, Alvenaria e estrutura metálica;	Anotações da fiscalização:	(Determinações de correções e outras providências)
Data: Terça - feira	30/04/24	TEMPO	Bom X Chuva Nº OPERÁRIOS - 12 funcionários;
ATIVIDADE:	Reboco, alvenaria e estrutura metálica;	Anotações da fiscalização:	(Determinações de correções e outras providências)
Data: Quarta - feira	01/05/24	TEMPO	Bom X Chuva Nº OPERÁRIOS - 10 funcionários;
ATIVIDADE:	Alvenaria e Reboco;	Anotações da fiscalização:	(Determinações de correções e outras providências)
Data: Quinta - feira	02/05/24	TEMPO	Bom X Chuva Nº OPERÁRIOS - 10 funcionários;
ATIVIDADE:	Alvenaria e Reboco;	Anotações da fiscalização:	(Determinações de correções e outras providências)
Data: Sexta - feira	03/05/24	TEMPO	Bom Chuva X Nº OPERÁRIOS - 10 funcionários;
ATIVIDADE:	Alvenaria e Reboco;	Anotações da fiscalização:	(Determinações de correções e outras providências)
Data: Sábado	/ /	TEMPO	Bom Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:			

ISMAEL GUSTAVO
MATELO:04130473930
IGM ENGENHARIA LTDA

FISCALIZAÇÃO

ENTIDADE:	MUNICÍPIO DE IRATI	OBRA:	CONSTRUÇÃO DO NOVO CENTRO MUNICIPAL DE ENSINO DE IRATI/SC		
EMPREITEIRA:	IGM ENGENHARIA LTDA EPP	Nº CONTRATO:	072/2023		
CNPJ:	13.591.643/0001-07	CIDADE:	IRATI/SC		
PRAZO CONTRATUAL:	360 D				
Data: Domingo	/ /	TEMPO	Bom	Chuva	Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:					
Data: Segunda - feira	06/05/24	TEMPO	Bom X	Chuva	Nº OPERÁRIOS: - 10 funcionários;
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações)		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências)		
	- Alvenaria e Reboco;				
Data: Terça - feira	07/05/24	TEMPO	Bom X	Chuva	Nº OPERÁRIOS - 10 funcionários;
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações)		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências)		
	- Alvenaria e Reboco;				
Data: Quarta - feira	08/05/24	TEMPO	Bom X	Chuva	Nº OPERÁRIOS - 12 funcionários;
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações)		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências)		
	- Alvenaria e Reboco; fabricação metálica;				
Data: Quinta - feira	09/05/24	TEMPO	Bom X	Chuva	Nº OPERÁRIOS - 12 funcionários;
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações)		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências)		
	- Alvenaria e Reboco e fabricação metálica;				
Data: Sexta - feira	10/05/24	TEMPO	Bom X	Chuva	Nº OPERÁRIOS - 12 funcionários;
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações)		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências)		
	- Alvenaria e Reboco e fabricação metálica;				
Data: Sábado	11/05/24	TEMPO	Bom X	Chuva	Nº OPERÁRIOS - 06 funcionários;
ATIVIDADE:	Reboco;				

ISMAEL GUSTAVO Assinado de forma digital por
 ISMAEL GUSTAVO
 MATIELO:041304739 MATIELO:04130473930
 30 Dados: 2024.05.24 08:29:50 -03'00'

IGM ENGENHARIA LTDA

FISCALIZAÇÃO

DIÁRIO DE OBRA

ENTIDADE:	MUNICÍPIO DE IRATI	OBRA:	CONSTRUÇÃO DO NOVO CENTRO MUNICIPAL DE ENSINO DE IRATI/SC
EMPREITEIRA:	IGM ENGENHARIA LTDA EPP	Nº CONTRATO:	072/2023
CNPJ:	13.591.643/0001-07	CIDADE:	IRATI/SC
PRAZO CONTRATUAL:	360 D		
Data: Domingo	/ /	TEMPO	Bom Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:			
Data: Segunda - feira	13/05/24	TEMPO	Bom Chuva X Nº OPERÁRIOS:
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações) - Não trabalhado;		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências)
Data: Terça - feira	14/05/24	TEMPO	Bom Chuva X Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações) - Não trabalhado;		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências)
Data: Quarta - feira	15/05/24	TEMPO	Bom X Chuva Nº OPERÁRIOS - 07 funcionários;
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações) - Reboco e estrutura metálica;		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências)
Data: Quinta - feira	16/05/24	TEMPO	Bom X Chuva Nº OPERÁRIOS - 12 funcionários;
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações) - Reboco, alvenaria e cobertura metálica;		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências)
Data: Sexta - feira	17/05/24	TEMPO	Bom Chuva 1 Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações) - Não trabalhado;		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências)
Data: Sábado	/ /	TEMPO	Bom Chuva Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:			

ISMAEL GUSTAVO Assinado de forma digital por ISMAEL GUSTAVO
 MATIELO:04130473930 MATIELO:04130473930
 Dados: 2024.05.24 08:30:03 -03'00'

IGM ENGENHARIA LTDA

FISCALIZAÇÃO

ENTIDADE:	MUNICÍPIO DE IRATI	OBRA:	CONSTRUÇÃO DO NOVO CENTRO MUNICIPAL DE ENSINO DE IRATI/SC		
EMPREITEIRA:	IGM ENGENHARIA LTDA EPP		Nº CONTRATO: 072/2023		
CNPJ:	13.591.643/0001-07		CIDADE: IRATI/SC		
PRAZO CONTRATUAL	360 D				
Data: Domingo	/ /	TEMPO	Bom	Chuva	Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:					
Data: Segunda - feira	20/05/24	TEMPO	Bom X	Chuva	Nº OPERÁRIOS: - 12 funcionários;
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações)		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências)		
	- Cobertura metálica, rebolo e alvenaria;				
Data: Terça - feira	21/05/24	TEMPO	Bom X	Chuva	Nº OPERÁRIOS - 12 funcionários;
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações)		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências)		
	- Cobertura metálica, rebolo e alvenaria;				
Data: Quarta - feira	22/05/24	TEMPO	Bom X	Chuva	Nº OPERÁRIOS - 12 funcionários;
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações)		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências)		
	- Cobertura metálica, alvenaria e rebolo;				
Data: Quinta - feira	23/05/24	TEMPO	Bom X	Chuva X	Nº OPERÁRIOS - 12 funcionários;
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações)		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências)		
	- Alvenaria, cobertura metálica e rebolo;				
Data: Sexta - feira	24/05/24	TEMPO	Bom	Chuva X	Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:	Anotações da empreiteira: Serviços executados, solicitação de providências, observações)		Anotações da fiscalização: (Determinações de correções e outras providências)		
	- Não trabalhado;				
Data: Sábado	/ /	TEMPO	Bom	Chuva	Nº OPERÁRIOS
ATIVIDADE:					

ISMAEL GUSTAVO
MATIELO:04130473930

Assinado de forma digital por
ISMAEL GUSTAVO
MATIELO:04130473930
Dados: 2024.05.24 08:30:14 -03'00'

IGM ENGENHARIA LTDA

FISCALIZAÇÃO

Voltar

Imprimir

**Certificado de Regularidade do
FGTS - CRF**

Inscrição: 13.591.643/0001-07
Razão Social: IGM ENGENHARIA LTDA EPP
Endereço: ROD SC 283 387 KM 168,85 / INTERIOR / CAIBI / SC / 89888-000

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 16/05/2024 a 14/06/2024

Certificação Número: 2024051604131822373893

Informação obtida em 23/05/2024 13:12:19

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa: www.caixa.gov.br



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE IRATI
DEPARTAMENTO DE TRIBUTAÇÃO
Rua João Beux Sobrinho, 385 - Centro

Data: 08/05/2024 08h44min

Número 155 Validade 07/07/2024



CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS

Nome / Razão Social

IGM ENGENHARIA LTDA CNPJ: 13591643000107

Aviso

Sem débitos pendentes até a presente data.

Comprovação Junto à

Finalidade

Mensagem

Certificamos que até a presente data não constam débitos tributários relativos à inscrição abaixo caracterizada.

A Fazenda Municipal se reserva o direito de cobrar débitos que venham a ser constatados, mesmo se referentes a períodos compreendidos nesta certidão.

Inscrição

Contribuinte: 4733 - IGM ENGENHARIA LTDA
Endereço: ROD SC 283, 387 - Bairro Interior - Compl. KM 168 - CEP 89.888-000

Código de Controle

CWCL7WA4WVE1OQS1

A validade do documento pode ser consultada no site da prefeitura por meio do código de controle informado.
<http://www.irati.sc.gov.br>

Irati (SC), 08 de Maio de 2024



MUNICÍPIO DE
Caibi

ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE CAIBI
SECRETARIA DA FAZENDA



CERTIDÃO DE NEGATIVA DE TRIBUTOS MUNICIPAIS N° 887/2024

----- INFORMAÇÕES GERAIS DO CONTRIBUITE -----
NOME/RAZÃO SOCIAL...:IGM ENGENHARIA LTDA
CNPJ/CPF.....:13.591.643/0001-07
ENDEREÇO.....:ROD. SC 283 N...:387
BAIRRO.....:CENTRO
CEP.....:89888-000
CIDADE.....:Caibi
UF.....:SC
=====

FINALIADE DA CERTIDÃO

VARIOS FINS NECESSARIOS

Certificamos para fins de direito e a quem possa interessar, que o contribuinte acima identificado, não possui débitos até a data expedição desta Certidão, relativo a tributos Municipais.

Apresente Certidão não exclui a direto da fazenda pública Municipal exigir a qualquer tempo os débitos que tenham a ser apurados

OBS: Qualquer Emenda ou rasura tornará nulo este documento.

CERTIDÃO VÁLIDA POR 90 (NOVENTA) DIAS APARTIR DA DATA DE EXPEDIÇÃO

1

Caibi, (SC) 02 de Maio de 2024 .

MUNICÍPIO DE CAIBI

Rua dos Imigrantes, 499, Centro
CEP: 89888-000
CNPJ: 82.940.776/0001-56
Telefone:(49) 3648 0211

Para consultar a AUTENTICIDADE DA(S) CERTIDÃO(S), código de autenticidade: 226159111226159



ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA



CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS ESTADUAIS

Nome (razão social): **IGM ENGENHARIA LTDA**
CNPJ/CPF: **13.591.643/0001-07**

Ressalvando o direito da Fazenda Estadual de inscrever e cobrar as dívidas que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam, na presente data, pendências em nome do contribuinte acima identificado, relativas aos tributos, dívida ativa e demais débitos administrados pela Secretaria de Estado da Fazenda.

Dispositivo Legal: **Lei nº 3938/66, Art. 154**
Número da certidão: **240140133955576**
Data de emissão: **02/05/2024 10:52:09**
Validade (Lei nº 3938/66, Art. 158): **29/10/2024**

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada na página da Secretaria de Estado da Fazenda na Internet, no endereço: <http://www.sef.sc.gov.br>

Este documento foi assinado digitalmente
Impresso em: 02/05/2024 10:52:08



MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional



**CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA
ATIVA DA UNIÃO**

Nome: **IGM ENGENHARIA LTDA**
CNPJ: **13.591.643/0001-07**

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam pendências em seu nome, relativas a créditos tributários administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e a inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) junto à Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.
Emitida às 10:50:05 do dia 02/05/2024 <hora e data de Brasília>.
Válida até 29/10/2024.

Código de controle da certidão: **CC58.4122.1790.03AA**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



**CERTIDÃO RECUPERAÇÃO JUDICIAL, EXTRAJUDICIAL E FALÊNCIA Nº: 1940292
Comarcas e Turmas Recursais (Primeiro Grau)**

CERTIFICAMOS, na forma da lei, que, consultando os sistemas processuais, **NÃO CONSTAM** em tramitação nas comarcas do Estado de Santa Catarina **AÇÕES FALIMENTARES EM GERAL** contra:

NOME: IGM ENGENHARIA LTDA

Raiz do CNPJ: 13.591.643

País endereço da sede : BRASIL

Estado endereço da sede : SANTA CATARINA

Município endereço da sede : CAIBI

Endereço da sede : RODOVIA SC 283, Nº 387

Certidão emitida às 15:19 de 25/03/2024.

a) Os dados que serviram de parâmetro para a realização da busca e para expedição desta certidão são de responsabilidade do(a) solicitante, inexistindo qualquer conexão com a Receita Federal ou outra instituição pública para autenticação das informações prestadas, competindo ao(à) interessado(a) ou destinatário(a) sua conferência.

b) Certidão expedida gratuitamente, nos termos da Resolução CNJ n. 121/2010 e Resolução Conjunta GP/CGJ n. 6/2023.





PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

Página 1



CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: IGM ENGENHARIA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 13.591.643/0001-07

Certidão n°: 30451882/2024

Expedição: 02/05/2024, às 10:54:39

Validade: 29/10/2024 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **IGM ENGENHARIA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o n° **13.591.643/0001-07**, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022. Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.

CPF/CNPJ do Empregador
13.591.643

Nome/Razão Social do Empregador
IGM ENGENHARIA LTDA

Núm. de Pág.
1

Identificador
0124051408963086-6

Tag
14/05/2024 16:00

Pagar este documento até

20/05/2024
às 21:59:59 (Brasília)

Observações

Valor a recolher

3.378,54

Composição do Documento

Competência	Quantidade Trabalhadores	FGTS Mensal	FGTS Rescisório	Indenização Compensatória	Encargos FGTS	Total
04/2024	23	3.378,54	0,00	0,00	0,00	3.378,54
Total Geral:		3.378,54	0,00	0,00	0,00	3.378,54

Data de geração da Guia: 14/05/2024 às 16:59:59 - Página 1/1

O detalhamento da guia pode ser consultado através do endereço <https://fgtsdigital.sistema.gov.br>



SICOOB
SISTEMA DE COOPERATIVAS DE CRÉDITO DO BRASIL
PLATAFORMA DE SERVIÇOS FINANCEIROS DO SICOOB - SISBR



Pix - Comprovante de pagamento

ID/Transação
E78825023202405201442v50aa01cUx7

Valor R\$ 3.378,54
Data/hora 20/05/2024 11:43:03
Identificador f064688dd72e4c7abf29c15d7a24e8bb

Pagador

Instituição CCLAA OESTE CATARINENSE
Nome IGM ENGENHARIA LTDA
CPF/CNPJ **. **1.643/0001-**

Destinatário

Instituição CAIXA ECONOMICA FEDERAL
Nome CAIXA ECONOMICA FEDERAL
CPF/CNPJ **. **0.305/0001-**



Secretaria da Micro e Pequena Empresa
Secretaria de Racionalização e Simplificação
Departamento de Registro Empresarial e Integração



CERTIDÃO SIMPLIFICADA DIGITAL

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data de sua expedição.

EMPRESA			
Nome Empresarial: IGM ENGENHARIA LTDA			
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA			
NIRE(sede)	CNPJ	Arquivamento do ato Constitutivo	Início da atividade
42204672427	13.591.643/0001-07	04/05/2011	10/05/2011
Endereço: RODOVIA SC 283, 387 KM 168, INTERIOR, CAIBI, SC - CEP: 89888000			
OBJETO SOCIAL			
SERVIÇOS DE ENGENHARIA; INCORPORAÇÃO DE EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS; CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS; PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENOS; OBRAS DE FUNDAÇÕES; OBRAS DE TERRAPLENAGEM; INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS; MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS; OBRAS DE ALVENARIA; SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS; OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DE RUAS, PRAÇAS, CALÇADAS E PAISAGISMO; DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS E OUTRAS ESTRUTURAS; CONSTRUÇÃO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS; CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS; SERVIÇOS DE ARQUITETURA; TRANSPORTE RODOVIÁRIO DE CARGAS, INTERMUNICIPAL, INTERESTADUAL E INTERNACIONAL; COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL; SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA, CARTOGRAFIA, E GEODÉSIA; SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO ELÉTRICA RESIDENCIAL; FABRICAÇÃO DE ESTRUTURAS METÁLICAS; MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS REALIZADAS PELA UNIDADE FABRICANTE; MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS EXECUTADA POR UNIDADE ESPECIALIZADA; EXTRAÇÃO DE MADEIRA EM FLORESTAS PLANTADAS.			
CAPITAL SOCIAL		PORTE	PRAZO DE DURAÇÃO
R\$ 1.500.000,00 UM MILHÃO QUINHENTOS MIL REAIS		Empresa de pequeno porte	XXXXXX
R\$ Capital integralizado: 1.500.000,00 UM MILHÃO QUINHENTOS MIL REAIS			
QUADRO SOCIOS E ADMINISTRADORES			
Nome/CPF	Participação R\$	Cond./Administrador	Término do mandato
ISMAEL GUSTAVO MATIELO 041.304.739-30	1.500.000,00	SOCIO	XX/XX/XXXX
ISMAEL GUSTAVO MATIELO 041.304.739-30	0,00	ADMINISTRADOR	XX/XX/XXXX
ÚLTIMO ARQUIVAMENTO		SITUAÇÃO	STATUS
Data	Número	REGISTRO ATIVO	SEM STATUS
30/03/2023	20230621511		
Ato: 002 - ALTERAÇÃO			
Evento: 051 - CONSOLIDACAO DE CONTRATO/ESTATUTO			
FILIAL(AIS) NESTA UNIDADE DA FEDERAÇÃO OU FORA DELA			
NIRE: XXXXXX	CNPJ: XXXXXX		
Endereço: XXXXXX			

244863865

página: 1/2

CONTROLE: 15400655970422 CPF SOLICITANTE: 041.304.739-30 NIRE: 42204672427 EMITIDA: 02/04/2024 PROTOCOLO: 244863865



Secretaria da Micro e Pequena Empresa
Secretaria de Racionalização e Simplificação
Departamento de Registro Empresarial e Integração



CERTIDÃO SIMPLIFICADA DIGITAL

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data de sua expedição.

EMPRESA			
Nome Empresarial: IGM ENGENHARIA LTDA			
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA			
NIRE(sede)	CNPJ	Arquivamento do ato Constitutivo	Início da atividade
42204672427	13.591.643/0001-07	04/05/2011	10/05/2011
Endereço: RODOVIA SC 283, 387 KM 168, INTERIOR, CAIBI, SC - CEP: 89888000			
Observação			

FLORIANOPOLIS - SC, 2 de Abril de 2024

LUCIANO LEITE KOWALSKI

Razão Social: IGM ENGENHARIA LTDA EPP
Endereço: Rodovia SC 283 KM 168, Nº 387
Cidade/Estado: Caibi - SC
CNPJ: 13.591.643/0001-07

DECLARAÇÃO

IGM ENGENHARIA LTDA EPP, inscrita no CNPJ nº 13.591.643/0001-07, por intermédio de seu representante legal o Sr. **ISMAEL GUSTAVO MATIELO**, portador da Carteira de Identidade nº 4.256.591 SSP/SC e do CPF nº 041.304.739-30, DECLARA que a empresa possui conta bancária pessoa jurídica com dados abaixo relacionados:

- Banco Sicoob: 756;
- Agência/Cooperativa: 3068;
- Conta Corrente: 37.989-1;
- IGM ENGENHARIA LTDA;
- CNPJ nº 13.591.643/0001-07

ISMAEL GUSTAVO
MATIELO:04130473930

Assinado de forma digital por
ISMAEL GUSTAVO
MATIELO:04130473930
Dados: 2023.05.04 14:55:41 -03'00'

IGM ENGENHARIA LTDA
Ismael Gustavo Matielo
Sócio-Administrador