



UPDF
WWW.UPDF.COM

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO REFORMA E AMPLIAÇÃO - CMEI ANIBAL ROSA DO NASCIMENTO AV. JOSÉ MARCELINO, N.º 1050, CASTELO BRANCO TABELA 190 GOMFRA - (NOVEMBRO / 2022) CUSTOS DE OBRAS CIVIS - DESONERADA TABELA SINAPI - (OUTUBRO/2022) - DESONERADA TABELA CUSTOS LABORCT-UFES PADRÃO DER-ES - (OUTUBRO / 2022) - DESONERADA SUDECAP - COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - 08/22 - Desonerada SEM BDI						JASPE CONSTRUTORA E INCORPORADORA			
TABELA PARANÁ - COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO DE EDIFICAÇÃO (MARÇO / 2022) - DESONERADA						JASPE CONSTRUTORA E INCORPORADORA			
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						1ª Medição - 04/07/2023			
ITEM	COD.	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	VALOR TOTAL COM BDI	%MEDIDA	R\$MEDIDO	%ACUM	R\$ACUM
GRUPO DE SERVIÇO 164: SERVIÇOS PRELIMINARES						6,87%	R\$ 83.138,15	6,87%	R\$ 83.138,15
1					R\$ 19.898,08	80,24%	R\$ 15.805,52	80,24%	R\$ 15.805,52
1.1	20101	DEMOLIÇÃO COBERTURA TELHA CERÂMICA C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	m²	134,44	R\$ 668,11	75,00%	R\$ 501,08	75,00%	R\$ 501,08
1.2	20103	DEMOLIÇÃO ESTRUTURA EM MADEIRA TELHADO C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	m²	183,26	R\$ 2.633,11	75,00%	R\$ 1.974,83	75,00%	R\$ 1.974,83
1.3	20109	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO ORIENT. SOBRE LASTRO CONC. C/ TRATE. CB. E CARGA	m²	134,19	R\$ 1.686,43	75,00%	R\$ 1.264,82	75,00%	R\$ 1.264,82
1.4	20115	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTOS COM AZULEJO C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	m²	17,90	R\$ 61,88	100,00%	R\$ 61,88	100,00%	R\$ 61,88
1.5	20117	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO C/ ARGAMASSA C/ TRATE. CB. E CARGA	m²	269,84	R\$ 1.212,80	100,00%	R\$ 1.212,80	100,00%	R\$ 1.212,80
1.6	20118	DEMOLIÇÃO MANUAL ALVENARIA TUOLO S/REAP. C/ TRATE. CB. E CARGA	m²	248,44	R\$ 8.576,96	70,00%	R\$ 6.003,87	70,00%	R\$ 6.003,87
1.7	20121	DEMOLIÇÃO MANUAL EM CONCRETO SIMPLES C/ TRATE. CB. E CARGA (O.C.)	m³	11,70	R\$ 1.680,30	100,00%	R\$ 1.680,30	100,00%	R\$ 1.680,30
1.8	20164	REMOÇÃO MANUAL DE TUBULAÇÃO (TUBO E CONEXÃO) C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA (EXCLUSO RASGOS E ESCAVAÇÕES)	m	7,00	R\$ 3,63	50,00%	R\$ 1,82	50,00%	R\$ 1,82
1.9	20167	REMOÇÃO MANUAL DE LUMINÁRIA C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	und	5,00	R\$ 5,41	50,00%	R\$ 2,71	50,00%	R\$ 2,71
1.10	20168	REMOÇÃO MANUAL DE INTERRUPTOR/OMADA ELÉTRICA/DISJUNTOR C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	und	8,00	R\$ 6,80	50,00%	R\$ 3,40	50,00%	R\$ 3,40
1.11	20140	REMOÇÃO MANUAL DE METAL SANITÁRIO (VÁLVULAS/SIFÃO/REGISTROS/TORNEIRAS) C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	und	9,00	R\$ 36,58	50,00%	R\$ 18,29	50,00%	R\$ 18,29
1.12	21301	PLACA DE OBRA PLOTADA EM CHAPA METÁLICA 26, AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) - PADRÃO GOMFRA	m²	3,00	R\$ 1.314,21	100,00%	R\$ 1.314,21	100,00%	R\$ 1.314,21
1.13	SINAPI 97627	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA	m³	0,69	R\$ 165,53	72,00%	R\$ 119,18	72,00%	R\$ 119,18
1.14	SINAPI 98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA	m²	562,50	R\$ 1.646,23	100,00%	R\$ 1.646,23	100,00%	R\$ 1.646,23
GRUPO DE SERVIÇO 165: TRANSPORTES						75,00%	R\$ 2.741,96	75,00%	R\$ 2.741,96
2					R\$ 3.655,90	75,00%	R\$ 2.741,96	75,00%	R\$ 2.741,96
2.1	30104	TRANSPORTE DE ENTULHO CAÇAMBA ESTACIONÁRIA SEM CARGA (EMPOLAMENTO 30%)	m³	47,29	R\$ 3.655,90	75,00%	R\$ 2.741,96	75,00%	R\$ 2.741,96
GRUPO DE SERVIÇO 166: SERVIÇOS EM TERRA						88,12	R\$ 17,03	23,00%	R\$ 17,03
3					R\$ 15.462,66	25,00%	R\$ 3.865,68	25,00%	R\$ 3.865,68
3.1	40103	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALAS PROF.1 A 2 M	m³	1,70	R\$ 65,43	25,00%	R\$ 16,36	25,00%	R\$ 16,36
3.2	41002	APILOAMENTO	m³	0,57	R\$ 2,89	25,00%	R\$ 0,67	25,00%	R\$ 0,67
GRUPO DE SERVIÇO 167: FUNDAÇÕES E BONDAGENS						25,00%	R\$ 3.865,68	25,00%	R\$ 3.865,68
4					R\$ 81.694,38	15,88%	R\$ 12.971,44	15,88%	R\$ 12.971,44
4.1	50302	ESTACA A TRADO DIAM.30 CM SEM FERRO	m³	2,28	R\$ 154,30	25,00%	R\$ 38,60	25,00%	R\$ 38,60
4.2	51024	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO PARA LASTRO - (O.C.)	m³	0,03	R\$ 13,78	25,00%	R\$ 3,44	25,00%	R\$ 3,44
4.3	52004	AÇO CA 50-A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	kg	409,60	R\$ 5.799,23	25,00%	R\$ 1.449,81	25,00%	R\$ 1.449,81
4.4	52014	AÇO CA 60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	kg	19,20	R\$ 325,92	25,00%	R\$ 81,48	25,00%	R\$ 81,48
4.5	51032	CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=25 MPa COM TRANSPORTE MANUAL (O.C.) (ESTACAS)	m³	1,70	R\$ 1.077,81	25,00%	R\$ 269,40	25,00%	R\$ 269,40
4.6	50901	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALAS (SAPATAS/BLOCOS)	kg	1,58	R\$ 60,83	25,00%	R\$ 15,21	25,00%	R\$ 15,21
4.7	51009	FORMA TÁBUA PINHO P/FUNDAÇÕES U-H-V - (OBRAS CIVIS)	m³	11,52	R\$ 904,06	25,00%	R\$ 226,02	25,00%	R\$ 226,02
4.8	52014	AÇO CA 60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	m³	19,20	R\$ 325,92	25,00%	R\$ 81,48	25,00%	R\$ 81,48
4.9	52004	AÇO CA 50-A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	m³	409,60	R\$ 5.799,23	25,00%	R\$ 1.449,81	25,00%	R\$ 1.449,81
4.10	51032	CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=25 MPa COM TRANSPORTE MANUAL (O.C.) (BLOCOS)	m³	1,58	R\$ 1.001,72	25,00%	R\$ 250,43	25,00%	R\$ 250,43
GRUPO DE SERVIÇO 168: ESTRUTURAS						0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
5					R\$ 94.698,54	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
5.1	67022	LIMPEZA DO SUBSTRATO COM APLICAÇÃO DE JATO DE ÁGUA FRIA	m²	84,53	R\$ 130,69	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
5.2	60191	FORMA DE TÁBUA C/NTA BALDRAME U=8 VEZES	kg	49,98	R\$ 1.809,49	30,00%	R\$ 542,85	30,00%	R\$ 542,85
5.3	60206	AÇO CA 50-A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	kg	589,43	R\$ 8.299,88	30,00%	R\$ 2.489,96	30,00%	R\$ 2.489,96
5.4	60314	AÇO CA 60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	kg	336,23	R\$ 5.707,44	30,00%	R\$ 1.712,17	30,00%	R\$ 1.712,17
5.5	60517	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPa	m³	14,50	R\$ 8.063,54	30,00%	R\$ 2.425,06	30,00%	R\$ 2.425,06
5.6	60801	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ACENDIMENTO MANUAL DE CONCRETO - (OBRAS CIVIS)	m³	14,50	R\$ 621,73	30,00%	R\$ 186,54	30,00%	R\$ 186,54
5.7	60209	FORMA CH/COMPENSADA 12MM/VIGAPILAR U-H-V - (OBRAS CIVIS)	m²	220,70	R\$ 18.717,85	30,00%	R\$ 5.615,13	30,00%	R\$ 5.615,13
5.8	SINAPI 101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPÓIDA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂM M2 OU EPS	m²	210,00	R\$ 38.325,56	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
GRUPO DE SERVIÇO 169: INST. ELÉTR./TELEFÔNICA/CABEAMENTO ESTRUTURADO						0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
6					R\$ 11.352,13	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
GRUPO DE SERVIÇO 170: INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIA						0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
7					R\$ 39.733,52	15,21%	R\$ 6.042,98	15,21%	R\$ 6.042,98
GRUPO DE SERVIÇO 171: INSTALAÇÕES ESPECIAIS						0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
8					R\$ 128.641,22	7,08%	R\$ 9.060,85	7,08%	R\$ 9.060,85
GRUPO DE SERVIÇO 172: ALVENARIAS E DIVISÓRIAS						0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
9					R\$ 47.844,75	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
9.1	100160	ALVENARIA DE TUOLO FURADO 1/2 VEZ 14X29X9 - 6 Furos - ARG. (1CALH-4ARML+100KG DE CIM3)	m³	606,22	R\$ 30.214,80	20,00%	R\$ 6.042,98	20,00%	R\$ 6.042,98
9.2	100320	DIVISÓRIA DE GRANITO POLIDO	m²	19,44	R\$ 0,062	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
9.3	100502	ELEMENTO VAZADO CERÂMICO (8 x 18 x 18)	m²	2,80	R\$ 456,20	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
GRUPO DE SERVIÇO 174: IMPERMEABILIZAÇÃO						0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
10					R\$ 11.618,95	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
10.1	120208	IMPERMEABILIZAÇÃO-ARGAM. SIN. SEMI-FLEXÍVEL	m²	464,08	R\$ 11.618,95	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
10.2	120107	MANTA ASFÁLTICA TIPO II - B (3 MM)	m²	485,58	R\$ 45.304,77	20,00%	R\$ 9.060,95	20,00%	R\$ 9.060,95
10.3	SINAPI 98591	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM	m²	1558,83	R\$ 71.117,30	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
GRUPO DE SERVIÇO 176: ESTRUTURAS DE MADEIRAS						0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
11					R\$ 28.447,00	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
GRUPO DE SERVIÇO 178: COBERTURA						0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
12					R\$ 226.059,16	18,75%	R\$ 226.059,16	18,75%	R\$ 226.059,16

2ª Medição -			
%MEDIDA	R\$MEDIDO	%ACUM	R\$ACUM
11,88%	R\$ 143.721,01	18,75%	R\$ 226.059,16
7,16%	R\$ 1.410,67	87,40%	R\$ 17.216,16
10,00%	R\$ 66,81	85,00%	R\$ 567,89
10,00%	R\$ 263,11	85,00%	R\$ 2.239,14
10,00%	R\$ 168,64	85,00%	R\$ 1.433,46
0,00%	R\$ -	100,00%	R\$ 61,88
0,00%	R\$ -	100,00%	R\$ 1.212,80
10,00%	R\$ 857,70	80,00%	R\$ 6.863,57
0,00%	R\$ -	100,00%	R\$ 1.680,30
15,00%	R\$ 0,54	65,00%	R\$ 2,34
15,00%	R\$ 0,81	65,00%	R\$ 3,52
15,00%	R\$ 1,02	65,00%	R\$ 4,42
15,00%	R\$ 5,49	65,00%	R\$ 23,78
0,00%	R\$ -	100,00%	R\$ 1.314,21
38,00%	R\$ 46,35	100,00%	R\$ 165,53
0,00%	R\$ -	100,00%	R\$ 1.646,23
10,00%	R\$ 365,60	85,00%	R\$ 3.187,06
10,00%	R\$ 985,60	85,00%	R\$ 3.187,06
14,99%	R\$ 10,21	39,99%	R\$ 27,24
15,00%	R\$ 9,81	40,00%	R\$ 26,17
15,00%	R\$ 0,40	40,00%	R\$ 1,07
15,00%	R\$ 2.319,19	40,00%	R\$ 6.185,07
15,00%	R\$ 23,16	40,00%	R\$ 63,76
15,00%	R\$ 2,06	40,00%	R\$ 5,50
15,00%	R\$ 808,88	40,00%	R\$ 2.319,69
15,00%	R\$ 48,80	40,00%	R\$ 130,37
15,00%	R\$ 161,64	40,00%	R\$ 432,04
15,00%	R\$ 9,12	40,00%	R\$ 24,83
15,00%	R\$ 135,61	40,00%	R\$ 361,63
15,00%	R\$ 48,89	40,00%	R\$ 130,37
15,00%	R\$ 869,88	40,00%	R\$ 2.319,69
15,00%	R\$ 150,16	40,00%	R\$ 400,69
39,16%	R\$ 31.993,46	55,04%	R\$ 44.964,92
100,00%	R\$ 130,69	100,00%	R\$ 130,69
15,00%	R\$ 271,42	45,00%	R\$ 814,27
30,00%	R\$ 2.489,90	60,00%	R\$ 4.679,80
30,00%	R\$ 1.712,17	60,00%	R\$ 3.424,34
30,00%	R\$ 2.425,06	60,00%	R\$ 4.896,12
30,00%	R\$ 186,54	60,00%	R\$ 372,68
30,00%	R\$ 5.615,13	60,00%	R\$ 11.736,34
50,00%	R\$ 19.162,78	50,00%	R\$ 19.162,78
0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
22,81%	R\$ 9.064,47	38,82%	R\$ 15.107,45
30,00%	R\$ 9.064,47	30,00%	R\$ 15.107,45
0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
39,32%	R\$ 50.345,52	48,40%	R\$ 59.486,47
52,00%	R\$ 6.041,85	52,00%	R\$ 6.041,85
35,00%	R\$ 15.856,67	35,00%	R\$ 24.917,62
40,00%	R\$ 28.447,00	40,00%	R\$ 28.447,00
0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -

WELDISOM MARCOS
DA
SII VA:02904133119
Assinado de forma digital por
WELDISOM MARCOS DA
SILVA:02904133119
Dados: 2023.08.21 21:10:47 -03'00'



UPDF
WWW.UPDF.COM

PDF SERVICE FOR EDUCATION OF BUSINESS

					R\$	16.199,18	0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	-
					R\$	128.940,88	9,90%	R\$	12.770,93	9,90%	R\$	12.770,93
14					R\$	111.270,28	0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	-
GRUPO DE SERVIÇO 182: REVESTIMENTO DE PAREDES												
15												
15.1	201302	REVESTIMENTO COM CERÂMICA	m²	351,28	R\$	28.170,31	0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	-
15.2	200101	CHAFISCO COMUM	m²	1418,24	R\$	8.144,71	0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	-
15.3	200201	EMBOÇO (10/14 ARML)	m²	1385,72	R\$	31.602,26	0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	-
15.4	200403	REBOCO (1 CALH4 ARFO+100kgCM3)	m²	1419,92	R\$	23.506,50	0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	-
15.5	201410	MOLDURA TIPO "U" INVERTIDO EM ARGAMASSA COM 2CM DE ESPESURA TIPO PINGA-CEIRA EM MURO PLATIBANDA (A PARTE VERTICAL DESCE 2,5CM)	m²	287,78	R\$	18.846,48	0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	-
GRUPO DE SERVIÇO 183: REVESTIMENTO DE PISO												
16												
16.1	220104	PISO EM CONCRETO DESEMPENADO ESPESURA = 7 CM 1.2.5.3.5	m²	545,57	R\$	27.089,52	0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	-
16.2	220311	CERÂMICA ANTIDERRAPANTE PEI MAIOR OU IGUAL A 4 COM CONTRA PISO (10/3ARML) E ARGAMASSA COLANTE	m²	278,67	R\$	22.237,57	0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	-
16.3	221101	GRANITINA 8 MM FUNDIDA COM CONTRAPISO (10/3ARML) E = 2 CM E JUNTA PLÁSTICA 27 MM	m²	248,36	R\$	22.181,85	0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	-
16.4	220920	SOLEIRA EM GRANITO IMPERMEABILIZADA COM CONTRAPISO (10/3ARML)	m²	3,41	R\$	1.497,23	0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	-
16.5	220312	RODAPÉ DE CERÂMICA ANTIDERRAPANTE COM ARGAMASSA COLANTE	m²	115,81	R\$	1.016,79	0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	-
16.6	221102	RODAPÉ FUNDIDO DE GRANITINA 7CM	m²	160,50	R\$	3.309,34	0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	-
16.7	221126	PISO DE LADRILHO HIDRAULICO COLORIDO MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL) SEM LASTRO	m²	8,91	R\$	1.360,66	0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	-
GRUPO DE SERVIÇO 184 - FERRAGENS												
17												
GRUPO DE SERVIÇO 185 - ADMINISTRAÇÃO - MENSALISTAS												
18												
18.1	250101	ENGENHEIRO - (OBRAS CIVIS)	und	1.000,00	R\$	81.890,54	10,00%	R\$	8.189,05	10,00%	R\$	8.189,05
18.2	250103	ENCARREGADO - (OBRAS CIVIS)	und	600,00	R\$	36.029,83	10,00%	R\$	3.602,98	10,00%	R\$	3.602,98
18.3	250110	VIGIA DE OBRAS - (NOTURNO E NO SÁBADO/DOMINGO DIURNO) - O.C.	und	3600,00	R\$	54.667,31	10,00%	R\$	5.466,73	10,00%	R\$	5.466,73
GRUPO DE SERVIÇO 186 - PINTURA												
19												
GRUPO DE SERVIÇO 187 - DIVERSOS												
20												
20.1	270210	PLANTIO GRAMA EMERALDA PLACA C/ M.O. IRRIG., ADUBO, TERRA VEGETAL (O.C.) A=11.000,00M2	m²	157,00	R\$	3.498,52	0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	-
20.2	270501	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	m²	667,51	R\$	5.745,74	0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	-
20.3	270810	PLACA DE INAUGURAÇÃO AÇO ESCOVADO 80 X 60 CM	und	1,00	R\$	945,46	0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	-
20.4	COMPOSIÇÃO 7	ESPELHO 40X50 CM	m²	2,88	R\$	1.527,50	0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	-
20.5	271303	BANCO DE CONCRETO POLIDO BASE EM ALVENARIA REBOCADA E PINTADA - PADRÃO GONFRA	m	20,00	R\$	6.507,29	40,00%	R\$	2.602,92	40,00%	R\$	2.602,92
20.6	COMPOSIÇÃO 10	BANCADELA EM GRANITO INSTALADA	m²	45,17	R\$	20.604,17	0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	-
20.7	SINAPI 101965	PEITORIL DE MÁRMORE / GRANITO	m²	41,40	R\$	5.028,48	0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	-
20.8	20600	TAPUME EM CHAPA COMPENSADA RESINADA 6MM COM PORTÕES E FERRAGENS	m²	142,35	R\$	10.443,46	0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	-
20.9	270232	PAVIMENTO INTERTRAVADO ESPESURA DE 6 CM FCK = 35 MPa	m	184,33	R\$	16.924,77	0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	-
20.10	COMPOSIÇÃO 19	CONCRETINA EM ESPIRAL - DIÂMETRO 450mm	m	195,99	R\$	4.714,27	0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	-
TOTAIS												
					R\$	1.209.933,43						
Elaborado por:												
Weldison Marcos da Silva Engenheiro Civil - Responsável Técnico CREA: 1014819750-D-GO												

					0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	-
					0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	12.770,93
					0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	9.902,60
					0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	-
					35,00%	R\$	2.850,65	35,00%	R\$	2.850,65
					0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	-
					30,00%	R\$	7.051,95	30,00%	R\$	7.051,95
					0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	-
					4,13%	R\$	3.250,74	4,13%	R\$	3.250,74
					12,00%	R\$	3.250,74	12,00%	R\$	3.250,74
					0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	-
					0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	-
					0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	-
					0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	-
					0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	-
					0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	-
					0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	-
					12,00%	R\$	20.710,50	22,00%	R\$	37.060,24
					12,00%	R\$	9.826,46	22,00%	R\$	18.025,91
					12,00%	R\$	4.828,56	22,00%	R\$	7.926,52
					12,00%	R\$	6.560,08	22,00%	R\$	12.026,81
					0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	-
					16,89%	R\$	14.347,83	22,32%	R\$	16.950,75
					0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	-
					0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	-
					0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	-
					0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	-
					60,00%	R\$	3.904,17	100,00%	R\$	6.507,29
					0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	-
					0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	-
					100,00%	R\$	10.443,46	100,00%	R\$	10.443,46
					0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	-
					0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	-
					%MEDIDA	R\$	83.138,15	%ACUM	R\$	83.138,15
					6,87%	R\$	83.138,15	6,87%	R\$	83.138,15
										143.721,01

WELDISOM
MARCOS DA
SILVA:02904133119

Assinado de forma digital
por WELDISOM MARCOS DA
SILVA:02904133119
Dados: 2023.08.21 21:10:58
-03'00'

Rafaelane Gonçalves Purcino
Engenheira Civil
CREA-GO 1017759553D-GO