

Orçamento Sintético - Geral

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Material	Valor Mão de	Total S/ BDI	Total C/ BDI	Peso (%)
SERVIÇOS PRELIMINARES										
G.1								17.503,12	21.412,26	2,36 %
G.1.1	20190	GOINFRA	LIMPEZA MECÂNICA DE TERREIRO	m2	2.050,72	0,16	0,00	325,43	403,05	0,04 %
G.1.2	21301	GOINFRA	PLACA DE OBRA PLOTADA EM CHAPA METÁLICA 26 AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 8X12CM) - PADRÃO GOINFRA	m2	3,00	276,97	2,77	839,22	1.045,84	0,11 %
G.1.3	20230	GOINFRA	LOCAÇÃO DE CONTAINER SEM REVESTIMENTO INTERNO PARA ALMOXARIFADO - DEPOSITO 6,00 X 2,40 M INCLUSIVE MOBILIÁRIO (EXCLUSÃO MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO)	MES	5,00	802,08	0,00	4.010,40	4.997,76	0,54 %
G.1.4	20231	GOINFRA	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM REVESTIMENTO INTERNO PARA ESCRITÓRIO SEM SANITÁRIOS 6,00 X 2,40 M INCLUSIVE APARELHO DE AR CONDICIONADO E MOBILIÁRIO (EXCLUSÃO MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO)	MES	5,00	1.670,62	0,00	8.353,10	10.409,63	1,13 %
G.1.5	20400	GOINFRA	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA INCLUSIVE RETIRADA DO ESCOTO SANTÁRIO - PD GOINFRA	Un	0,14	1.000,25	1.847,28	374,25	468,39	0,05 %
G.1.6	20501	GOINFRA	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE LUZ E FORÇA - PD GOINFRA	Un	0,14	2.509,14	622,58	499,15	622,04	0,07 %
G.1.7	21400	GOINFRA	CONSUMO DE ÁGUA	m3	196,23	11,05	0,00	2.193,31	2.702,15	0,29 %
G.1.8	21401	GOINFRA	CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA	KWH	1.397,15	0,67	0,00	935,26	1.165,92	0,13 %
G.2			TRANSPORTES					5.183,03	6.499,09	0,70 %
G.2.1	30101	GOINFRA	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSIVE A CARGA MANUAL	m3	143,55	29,62	8,86	4.954,77	6.137,25	0,66 %
G.2.2	30117	GOINFRA	MOBILIZAÇÃO DE CONTAINER	UNXXM	15,40	6,77	0,00	104,27	129,94	0,01 %
G.2.3	30118	GOINFRA	DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER	UNXXM	15,40	6,77	0,00	104,27	129,94	0,01 %
G.2.4	30119	GOINFRA	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE CONTAINER	Un	2,00	21,76	3,08	46,72	61,95	0,01 %
G.3			SERVIÇO EM TERRA					75.400,55	93.990,09	10,16 %
G.3.3	41146	GOINFRA	FORNECIMENTO DE SOLO PARA ATERRIO - EXCLUSO TRANSPORTE PARA OBRA	m3	1.478,40	13,62	0,00	20.129,16	25.064,98	2,71 %
G.3.4	41006	GOINFRA	TRANSPORTE DE MATERIAL ESCAVADO 103 KM	m3km	29.568,00	1,87	0,00	55.291,37	68.904,11	7,45 %
G.4			ADMINISTRAÇÃO - MENSALISTAS					26.296,00	32.772,57	3,54 %
G.4.1	250101	GOINFRA	ENGENHEIRO - (OBRAS CIVIS)	H	100,00	0,00	82,07	8.807,00	10.227,56	1,11 %
G.4.2	250103	GOINFRA	ENCARREGADO - (OBRAS CIVIS)	H	700,00	0,00	21,43	15.001,00	18.094,25	2,02 %
G.4.3	250110	GOINFRA	VIGIA DE OBRAS - NOTURNO E NO SABADO DOMINGO DURANTE O.C.	H	200,00	0,00	15,45	3.000,00	3.650,78	0,42 %
G.5			SERVIÇOS PRELIMINARES					617.851,76	765.946,86	8,34 %
1	20000							1.834,40	2.298,79	0,27 %
1.1	20701	GOINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE OBRARIO SEM REAPROVEITAMENTO, EXCLUSO OBRAS DE FASE INTERNA DO INFRA (SOL E PAVIMENTO TESTE/MANUAL)	m2	423,96	2,45	1,41	1.634,40	2.038,79	0,22 %
2	50000							2.069,11	2.594,82	0,28 %
2.1	30105	GOINFRA	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBA ESTACIONARIA INCLUSIVE A CARGA	m3	29,68	61,52	7,83	2.069,11	2.594,82	0,28 %
3	40000		SERVIÇO EM TERRA					7.897,44	9.767,27	1,06 %
3.1	40101	GOINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS < 1,00 M - (OBRAS CIVIS)	m3	30,91	0,00	30,94	956,42	1.191,89	0,13 %
3.2	40304	GOINFRA	REATERRO COM APLACAMENTO MECANICO	m3	22,08	0,38	2,92	72,50	90,85	0,01 %
3.3	41146	GOINFRA	FORNECIMENTO DE SOLO PARA ATERRIO - EXCLUSO TRANSPORTE PARA	m3	101,61	13,62	0,00	1.363,49	1.724,11	0,19 %
3.4	41006	GOINFRA	TRANSPORTE DE MATERIAL ESCAVADO 103 KM	m3km	1.594,17	1,87	0,00	2.850,15	3.551,86	0,39 %
3.5	41000	GOINFRA	ATERRO INTERNO SEM APLACAMENTO COM TRANSPORTE EM CAMINHÃO	m3	101,61	0,00	24,12	2.452,86	3.054,26	0,33 %
3.6	42055	GOINFRA	MAO	m2	339,70	0,08	0,29	122,82	154,30	0,02 %
4	50000		FUNDACÃO E ESTRUTURA					72.021,43	89.000,59	9,77 %
4.1	50101	GOINFRA	ESTACA A TATO (10X25 CM SEM FERRO)	m	216,00	15,85	23,31	4.656,54	10.541,03	1,14 %
4.1.2	51027	GOINFRA	LASTRO DE BRITA (OBRAS CIVIS)	m3	12,02	134,97	24,12	1.912,04	2.362,78	0,26 %
4.1.3	51009	GOINFRA	FORMA DE TABUA FINO PARA FUNDACÕES U-4V - (OBRAS CIVIS)	m2	210,00	20,38	42,66	13.238,69	16.498,05	1,78 %
4.1.4	51017	GOINFRA	PREPARO COM BETONIERA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=20 (O.C.)	m3	30,75	330,15	71,41	12.348,36	15.398,53	1,66 %
4.1.5	51026	GOINFRA	LANÇAMENTO/AMPLACAMENTO/ENDIMENTO DE CONCRETO EM FUNDACÃO	m3	572,30	0,07	35,71	26.479,35	26.521,37	2,76 %
4.1.6	52014	GOINFRA	ACO CA-50 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	kg	572,30	7,60	2,29	5.698,03	7.051,04	0,76 %
4.1.7	52035	GOINFRA	ACO CA-50 - 10,0 MM (3P) - (OBRAS CIVIS)	kg	572,30	5,50	2,61	10.127,17	12.620,48	1,36 %
4.2	60101	GOINFRA	VERGAS CONTRAVERGAS EM CONCRETO ARMADO - FCK = 20 MPa	m3	3,81	1.372,06	693,10	7.746,03	9.533,10	1,04 %
4.2.2	60102	GOINFRA	FORMA DE TABUA FINO PARA FUNDACÕES U-4V - (OBRAS CIVIS)	m2	321,55	11,79	9,99	7.603,88	8.728,24	0,94 %
4.2.3	60314	GOINFRA	ACO CA-50 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	kg	559,73	7,60	2,29	5.530,79	6.996,21	0,75 %
4.2.4	60304	GOINFRA	ACO CA-50 - 10,0 MM (3P) - (OBRAS CIVIS)	kg	75,84	5,63	2,61	624,73	778,54	0,08 %
4.2.5	60305	GOINFRA	ACO CA-50 - 10,0 MM (3P) - (OBRAS CIVIS)	kg	1.479,81	5,50	2,61	12.900,49	14.955,01	1,62 %
4.2.6	60617	GOINFRA	LANÇAMENTO/AMPLACAMENTO/ENDIMENTO DE CONCRETO FCK=25 MPa	m3	25,68	316,79	71,41	10.200,32	12.487,32	1,35 %
4.2.7	60601	GOINFRA	LANÇAMENTO/AMPLACAMENTO/ENDIMENTO MANUAL DE CONCRETO - (OBRAS CIVIS) INCLUSIVE FASE PRELIMINAR INCLUSIVE CAPEAMENTO/ARMADURA DE DISTRIBUIÇÃO/ENDIMENTO E FORMA/DEFORMA	m3	25,68	0,00	42,86	1.105,64	1.371,62	0,15 %
4.2.8	61101	GOINFRA	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS	m2	424,00	74,07	17,70	38.910,76	46.490,59	5,24 %
4.3	10000							64.415,43	85.235,31	9,22 %

EVOLUÇÃO MENSAL									
Und	Quant.	BM01	BM02	BM03	BM04	BM05			
SERVIÇOS PRELIMINARES									
m2	2.050,72	2.050,72							
m2	3,00	3,00							
MÊS	5,00		1,00	1,00	1,00				
MÊS	5,00		1,00	1,00	1,00				
Un	0,14	0,14							
Un	0,14	0,14							
m3	198,23		39,25	39,25	19,62				
KWH	1.397,15		279,43	279,43	139,72				
TRANSPORTES									
m3	143,55	143,55							
UNXXM	15,40		15,40						
UNXXM	15,40								
Un	2,00		1,00						
SERVIÇO EM TERRA									
m3	1.478,40	1.182,72							
m3km	29.568,00	23.654,40							
ADMINISTRAÇÃO - MENSALISTAS									
H	100,00		18,00	11,00	11,00				
H	700,00	126,00	77,00	77,00	77,00				
H	200,00		36,00	22,00	22,00				
ORÇAMENTO - 8 UNIDADES HABITACIONAIS									
SERVIÇOS PRELIMINARES									
m2	423,96		370,97						
m3	29,68	TRANSPORTES							
SERVIÇO EM TERRA									
m3	30,91		27,05						
m3	22,08		19,32						
m3	101,61		88,91						
m3km	1.524,17		1.333,65						
m3	101,61		88,91						
m2	338,70		296,37						
FUNDAÇÃO E ESTRUTURA									
FUNDAÇÕES E SONDADENS									
m	210,00		189,00						
m3	12,00		10,50						
m2	210,00		189,75						
m3	30,75		26,91						
m3	572,30		500,76						
Kg	572,30		500,76						
Kg	1.248,81		1.092,71						
ESTRUTURA									
m3	3,81		1,43						
m2	12,75		5,08						
Kg	556,72		209,80						
Kg	76,84		28,44						
Kg	1.479,81		554,95						
m3	25,68		9,93						
m3	25,68		9,93						
m2	424,00	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS							
			371,00						

4.3.1	100155	GOINFRIA	ALVENARIA DE TUPOLO EUNADO 13,12x21,5 X 18 X 19 - ARMA. 1" CALH.	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	27,97	88.415,43	86.250,31	9,22 %	0,00 %	R\$ 0,00	87,50 %	0,00 %	R\$ 74.001,90	m2	1.260,33	534,66	476,00	
5	120002	GOINFRIA	IMPERMEABILIZAÇÃO	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	4.475,00	5.978,82	5.978,82	6,60 %	0,00 %	R\$ 0,00	87,50 %	0,00 %	R\$ 4.806,55	m2	147,78	179,31		
5.1	120002	GOINFRIA	IMPERMEABILIZAÇÃO	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	4.475,00	5.978,82	5.978,82	6,60 %	0,00 %	R\$ 0,00	87,50 %	0,00 %	R\$ 4.806,55	m2	147,78	179,31		
5.2	121001	GOINFRIA	ASFALTAMENTO	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	18,00	11,71	250,51	0,03 %	0,00 %	R\$ 0,00	0,00 %	0,00 %	R\$ 0,00	m2	18,00			
6	140000	GOINFRIA	ESTRUTURA DE MADEIRA	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	15.482,33	18.310,28	18.310,28	2,08 %	80,00 %	R\$ 15.482,33	0,00 %	80,00 %	R\$ 15.482,22	m2	402,48			321,98
6.1	140000	GOINFRIA	ESTRUTURA DE MADEIRA	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	15.482,33	18.310,28	18.310,28	2,08 %	80,00 %	R\$ 15.482,33	0,00 %	80,00 %	R\$ 15.482,22	m2	402,48			321,98
7	160000	GOINFRIA	COBERTURAS	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	28.662,87	28.662,87	28.662,87	3,10 %	87,50 %	R\$ 14.742,02	0,00 %	87,50 %	R\$ 14.742,02	m2	402,48			352,17
7.1	160001	GOINFRIA	COBERTURAS	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	28.662,87	28.662,87	28.662,87	3,10 %	87,50 %	R\$ 14.742,02	0,00 %	87,50 %	R\$ 14.742,02	m2	402,48			352,17
7.2	160001	GOINFRIA	COBERTURAS	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	28.662,87	28.662,87	28.662,87	3,10 %	87,50 %	R\$ 14.742,02	0,00 %	87,50 %	R\$ 14.742,02	m2	402,48			352,17
7.3	160002	GOINFRIA	COBERTURAS	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	28.662,87	28.662,87	28.662,87	3,10 %	87,50 %	R\$ 14.742,02	0,00 %	87,50 %	R\$ 14.742,02	m2	402,48			352,17
7.4	160002	GOINFRIA	COBERTURAS	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	28.662,87	28.662,87	28.662,87	3,10 %	87,50 %	R\$ 14.742,02	0,00 %	87,50 %	R\$ 14.742,02	m2	402,48			352,17
8	230000	GOINFRIA	REVESTIMENTOS - PISOS, PAREDES E TETOS	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	17.150,41	17.150,41	17.150,41	1,93 %	0,00 %	R\$ 0,00	0,00 %	0,00 %	R\$ 0,00	m2	16,80			
8.1	230000	GOINFRIA	REVESTIMENTOS - PISOS, PAREDES E TETOS	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	17.150,41	17.150,41	17.150,41	1,93 %	0,00 %	R\$ 0,00	0,00 %	0,00 %	R\$ 0,00	m2	16,80			
8.1.1	220101	GOINFRIA	LAJOTAS DE CONCRETO REGULARIZADO IMPERMEABILIZADO 13,5 ESP-2CM (BASE)	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	18,22	8,79	9.863,31	12,41 %	0,00 %	R\$ 0,00	0,00 %	0,00 %	R\$ 0,00	m2	340,42			
8.1.2	220102	GOINFRIA	LAJOTAS DE CONCRETO REGULARIZADO IMPERMEABILIZADO 13,5 ESP-2CM (BASE)	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	18,22	8,79	9.863,31	12,41 %	0,00 %	R\$ 0,00	0,00 %	0,00 %	R\$ 0,00	m2	340,42			
8.1.3	87255	SINAPI	PISO CONCRETO DESNIVELADO ESPESURA 5 CM 12,5 X 15,5	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	15,96	11,37	4.602,69	9,62 %	0,00 %	R\$ 0,00	0,00 %	0,00 %	R\$ 0,00	m2	168,40			
8.1.4	87256	SINAPI	PISO CONCRETO DESNIVELADO ESPESURA 5 CM 12,5 X 15,5	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	15,96	11,37	4.602,69	9,62 %	0,00 %	R\$ 0,00	0,00 %	0,00 %	R\$ 0,00	m2	168,40			
8.1.5	87257	SINAPI	PISO CONCRETO DESNIVELADO ESPESURA 5 CM 12,5 X 15,5	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	15,96	11,37	4.602,69	9,62 %	0,00 %	R\$ 0,00	0,00 %	0,00 %	R\$ 0,00	m2	168,40			
8.1.6	88650	SINAPI	REVESTIMENTO CERAMICO 70x70 DE ALTA POROSIDADE COM PIZCAS TIPO ESMALTADA DE 10x10	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	68,34		2.355,74	0,31 %	0,00 %	R\$ 0,00	0,00 %	0,00 %	R\$ 0,00	m2	34,18			
8.2	200000	GOINFRIA	REVESTIMENTO DE PAREDES	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	59,79	10.798,82	10.798,82	1,16 %	0,00 %	R\$ 0,00	0,00 %	0,00 %	R\$ 0,00	m	291,20			
8.2.1	200101	GOINFRIA	CHAPISCO GOMAL	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	1,73	3,03	76.907,99	10,12 %	0,00 %	R\$ 0,00	0,00 %	0,00 %	R\$ 0,00	m2	2.263,30			
8.2.2	200201	GOINFRIA	CHAPISCO GOMAL	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	1,73	3,03	76.907,99	10,12 %	0,00 %	R\$ 0,00	0,00 %	0,00 %	R\$ 0,00	m2	2.263,30			
8.2.3	200303	GOINFRIA	REBOCO 110x14 (ARAL)	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	6,85	12,20	4.583,81	5,12 %	0,00 %	R\$ 0,00	0,00 %	0,00 %	R\$ 0,00	m2	240,64			
8.2.4	201032	GOINFRIA	REBOCO 110x14 (ARAL)	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	6,85	12,20	4.583,81	5,12 %	0,00 %	R\$ 0,00	0,00 %	0,00 %	R\$ 0,00	m2	240,64			
8.2.5	201032	GOINFRIA	REBOCO 110x14 (ARAL)	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	6,85	12,20	4.583,81	5,12 %	0,00 %	R\$ 0,00	0,00 %	0,00 %	R\$ 0,00	m2	240,64			
8.3	210000	GOINFRIA	FORROS	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	429,63	133,18	4.502,69	5,11 %	0,00 %	R\$ 0,00	0,00 %	0,00 %	R\$ 0,00	Un	8,00			
8.3.1	210001	GOINFRIA	FORROS	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	429,63	133,18	4.502,69	5,11 %	0,00 %	R\$ 0,00	0,00 %	0,00 %	R\$ 0,00	Un	8,00			
8.3.2	210002	GOINFRIA	FORROS	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	429,63	133,18	4.502,69	5,11 %	0,00 %	R\$ 0,00	0,00 %	0,00 %	R\$ 0,00	Un	8,00			
8.4	230000	GOINFRIA	REVESTIMENTO DE PAREDES	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	59,79	10.798,82	10.798,82	1,16 %	0,00 %	R\$ 0,00	0,00 %	0,00 %	R\$ 0,00	m	291,20			
8.4.1	230001	GOINFRIA	REVESTIMENTO DE PAREDES	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	59,79	10.798,82	10.798,82	1,16 %	0,00 %	R\$ 0,00	0,00 %	0,00 %	R\$ 0,00	m	291,20			
8.4.2	230002	GOINFRIA	REVESTIMENTO DE PAREDES	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	59,79	10.798,82	10.798,82	1,16 %	0,00 %	R\$ 0,00	0,00 %	0,00 %	R\$ 0,00	m	291,20			
8.4.3	230003	GOINFRIA	REVESTIMENTO DE PAREDES	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	59,79	10.798,82	10.798,82	1,16 %	0,00 %	R\$ 0,00	0,00 %	0,00 %	R\$ 0,00	m	291,20			
8.4.4	230004	GOINFRIA	REVESTIMENTO DE PAREDES	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	59,79	10.798,82	10.798,82	1,16 %	0,00 %	R\$ 0,00	0,00 %	0,00 %	R\$ 0,00	m	291,20			
8.4.5	230005	GOINFRIA	REVESTIMENTO DE PAREDES	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	59,79	10.798,82	10.798,82	1,16 %	0,00 %	R\$ 0,00	0,00 %	0,00 %	R\$ 0,00	m	291,20			
8.4.6	230006	GOINFRIA	REVESTIMENTO DE PAREDES	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	59,79	10.798,82	10.798,82	1,16 %	0,00 %	R\$ 0,00	0,00 %	0,00 %	R\$ 0,00	m	291,20			
8.4.7	230007	GOINFRIA	REVESTIMENTO DE PAREDES	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	59,79	10.798,82	10.798,82	1,16 %	0,00 %	R\$ 0,00	0,00 %	0,00 %	R\$ 0,00	m	291,20			
8.4.8	230008	GOINFRIA	REVESTIMENTO DE PAREDES	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	59,79	10.798,82	10.798,82	1,16 %	0,00 %	R\$ 0,00	0,00 %	0,00 %	R\$ 0,00	m	291,20			
8.4.9	230009	GOINFRIA	REVESTIMENTO DE PAREDES	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	59,79	10.798,82	10.798,82	1,16 %	0,00 %	R\$ 0,00	0,00 %	0,00 %	R\$ 0,00	m	291,20			
8.4.10	230010	GOINFRIA	REVESTIMENTO DE PAREDES	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	59,79	10.798,82	10.798,82	1,16 %	0,00 %	R\$ 0,00	0,00 %	0,00 %	R\$ 0,00	m	291,20			
8.4.11	230011	GOINFRIA	REVESTIMENTO DE PAREDES	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	59,79	10.798,82	10.798,82	1,16 %	0,00 %	R\$ 0,00	0,00 %	0,00 %	R\$ 0,00	m	291,20			
8.4.12	230012	GOINFRIA	REVESTIMENTO DE PAREDES	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	59,79	10.798,82	10.798,82	1,16 %	0,00 %	R\$ 0,00	0,00 %	0,00 %	R\$ 0,00	m	291,20			
8.4.13	230013	GOINFRIA	REVESTIMENTO DE PAREDES	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	59,79	10.798,82	10.798,82	1,16 %	0,00 %	R\$ 0,00	0,00 %	0,00 %	R\$ 0,00	m	291,20			
8.4.14	230014	GOINFRIA	REVESTIMENTO DE PAREDES	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	59,79	10.798,82	10.798,82	1,16 %	0,00 %	R\$ 0,00	0,00 %	0,00 %	R\$ 0,00	m	291,20			
8.4.15	230015	GOINFRIA	REVESTIMENTO DE PAREDES	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	59,79	10.798,82	10.798,82	1,16 %	0,00 %	R\$ 0,00	0,00 %	0,00 %	R\$ 0,00	m	291,20			
8.4.16	230016	GOINFRIA	REVESTIMENTO DE PAREDES	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	59,79	10.798,82	10.798,82	1,16 %	0,00 %	R\$ 0,00	0,00 %	0,00 %	R\$ 0,00	m	291,20			
8.4.17	230017	GOINFRIA	REVESTIMENTO DE PAREDES	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	59,79	10.798,82	10.798,82	1,16 %	0,00 %	R\$ 0,00	0,00 %	0,00 %	R\$ 0,00	m	291,20			
8.4.18	230018	GOINFRIA	REVESTIMENTO DE PAREDES	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	59,79	10.798,82	10.798,82	1,16 %	0,00 %	R\$ 0,00	0,00 %	0,00 %	R\$ 0,00	m	291,20			
8.4.19	230019	GOINFRIA	REVESTIMENTO DE PAREDES	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	59,79	10.798,82	10.798,82	1,16 %	0,00 %	R\$ 0,00	0,00 %	0,00 %	R\$ 0,00	m	291,20			
8.4.20	230020	GOINFRIA	REVESTIMENTO DE PAREDES	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	59,79	10.798,82	10.798,82	1,16 %	0,00 %	R\$ 0,00	0,00 %	0,00 %	R\$ 0,00	m	291,20			
8.4.21	230021	GOINFRIA	REVESTIMENTO DE PAREDES	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	59,79	10.798,82	10.798,82	1,16 %	0,00 %	R\$ 0,00	0,00 %	0,00 %	R\$ 0,00	m	291,20			
8.4.22	230022	GOINFRIA	REVESTIMENTO DE PAREDES	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	59,79	10.798,82	10.798,82	1,16 %	0,00 %	R\$ 0,00	0,00 %	0,00 %	R\$ 0,00	m	291,20			
8.4.23	230023	GOINFRIA	REVESTIMENTO DE PAREDES	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	59,79	10.798,82	10.798,82	1,16 %	0,00 %	R\$ 0,00	0,00 %	0,00 %	R\$ 0,00	m	291,20			
8.4.24	230024	GOINFRIA	REVESTIMENTO DE PAREDES	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	59,79	10.798,82	10.798,82	1,16 %	0,00 %	R\$ 0,00	0,00 %	0,00 %	R\$ 0,00	m	291,20			
8.4.25	230025	GOINFRIA	REVESTIMENTO DE PAREDES	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	59,79	10.798,82	10.798,82	1,16 %	0,00 %	R\$ 0,00	0,00 %	0,00 %	R\$ 0,00	m	291,20			
8.4.26	230026	GOINFRIA	REVESTIMENTO DE PAREDES	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	59,79	10.798,82	10.798,82	1,16 %	0,00 %	R\$ 0,00	0,00 %	0,00 %	R\$ 0,00	m	291,20			
8.4.27	230027	GOINFRIA	REVESTIMENTO DE PAREDES	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	59,79	10.798,82	10.798,82	1,16 %	0,00 %	R\$ 0,00	0,00 %	0,00 %	R\$ 0,00	m	291,20			
8.4.28	230028	GOINFRIA	REVESTIMENTO DE PAREDES	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	59,79	10.798,82	10.798,82	1,16 %	0,00 %	R\$ 0,00	0,00 %	0,00 %	R\$ 0,00	m	291,20			
8.4.29	230029	GOINFRIA	REVESTIMENTO DE PAREDES	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	59,79	10.798,82	10.798,82	1,16 %	0,00 %	R\$ 0,00	0,00 %	0,00 %	R\$ 0,00	m	291,20			
8.4.30	230030	GOINFRIA	REVESTIMENTO DE PAREDES	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	59,79	10.798,82	10.798,82	1,16 %	0,00 %	R\$ 0,00	0,00 %	0,00 %	R\$ 0,00	m	291,20			
8.4.31	230031	GOINFRIA	REVESTIMENTO DE PAREDES	43WAL - 100,00 (LQ, 0,00)	59,79	10.798,82	10.798,82	1,16 %	0,00 %	R\$ 0,00	0,00 %							

