



VII. ORÇAMENTO BÁSICO


*Celso*

*S*

*S*

FLIS 43  
RUBRIC

**GEO PAC**

OBRA: CONSTRUÇÃO DE COBERTAS DE QUADRAS COM ESTRUTURA METÁLICA					
LOCAL: DIVERSOS					
ART:					
COD. ORÇA:	DESCRIÇÃO DO ORÇAMENTO:	BASE	ENC SOCIAIS	BDI MATERIAIS:	BDI SERVIÇOS:
A	ORÇAMENTO RESUMIDO	04/2018	87,01%	0,00%	27,35%
ITEM	DESCRIÇÃO				TOTAL
1.	COBERTURA DE QUADRA DA LOCALIDADE DE VILA DA VOLTA				294.015,16
2.	COBERTURA DE QUADRA DA LOCALIDADE DE OUTEIRO				195.571,79
3.	COBERTURA DE QUADRA DA LOCALIDADE DE BOCA DO FORNO				218.897,74
4.	COBERTURA DE QUADRA DA LOCALIDADE DE TABULEIRO DO CABREIRO				206.206,20
5.	COBERTURA DE QUADRA DA LOCALIDADE DE CABREIRO				183.155,79
6.	COBERTURA DE QUADRA DA LOCALIDADE DE SERROTE DO CABREIRO				199.077,41
7.	COBERTURA DE QUADRA DA LOCALIDADE DE CONJUNTO COHAB				175.041,05
8.	COBERTURA DE QUADRA DA LOCALIDADE DE CAJUEIRO				182.524,54
9.	COBERTURA DE QUADRA DA LOCALIDADE DE CUMBE				188.266,96
10.	COBERTURA DE QUADRA DA LOCALIDADE DE TANQUE SALGADO				190.988,16
11.	COBERTURA DE QUADRA DA LOCALIDADE DE CÔRREGO DA NICA				198.885,45
12.	COBERTURA DE QUADRA DA LOCALIDADE DE PREÁ				241.504,84
13.	COBERTURA DE QUADRA DA LOCALIDADE DE CANTINHO				210.774,82
14.	COBERTURA DE QUADRA DA LOCALIDADE DE MORRINHOS				181.071,74
15.	COBERTURA DE QUADRA DA LOCALIDADE DE LAGOA DO PEDRO				282.900,43
16.	COBERTURA DE QUADRA DA LOCALIDADE DE AROEIRAS				193.753,36
17.	COBERTURA DE QUADRA DA LOCALIDADE DE LAGOA DO JURAU				189.859,61
<b>TOTAL</b>					<b>3.532.495,05</b>
VALOR DO ORÇAMENTO:					RESPONSÁVEL:
TRÊS MILHÕES, QUINHENTOS E TRINTA E DOIS MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA E CINCO REAIS E CINCO CENTAVOS					 <b>GESSICA DA SILVA MATIAS</b> <small>CAU 190273-3</small>

*F*


*Colm*

*8*



OBRA: CONSTRUÇÃO DE COBERTAS DE QUADRAS  
 LOCAL: VILA DA VOLTA  
 ART:   
 COD:   
 DESCRIÇÃO DO ORÇAMENTO:



01		COBERTURA DE QUADRA DA LOCALIDADE DE VILA DA VOLTA			ENC. SOCIAIS		BDI MATERIAIS:		BDI SERVIÇOS:		DATA BASE	
ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (S/ BDI)	PREÇO UNIT. (C/ BDI)	VALOR	%	VALOR	%	
7.1			ESTRUTURA METÁLICA									04/2018
07.01.01	SEINFRA - S	C2038	PRIMER EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA CIREVÓLVER	M2	1.162,50	4,84	6,16	15.379,88	5,23%	7.161,00	2,44%	
07.01.02	SEINFRA - S	C1281	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA CIREVÓLVER	M2	1.162,50	5,55	7,07	7.161,00	2,44%	8.218,88	2,80%	
TABELAS DE PREÇO DE REFERÊNCIA 01:												
SEINFRA 24.1 COM DESONERAÇÃO												
RESPONSÁVEL:  <b>GESSICA DA SILVA MATIAS</b> ARQUITETA E URBANISTA CAU 190273-3												
						TOTAL SERVIÇOS		294.015,16		% SERVIÇOS		100,00%
						TOTAL MATERIAL		0,00		% MATERIAIS		0,00%
						TOTAL GERAL		294.015,16				

P. 14  
 P. 04  
 P. 05  
 FL(S) 45  
 RUBRIC  











OBRA: CONSTRUÇÃO DE COBERTAS DE QUADRAS  
 LOCAL: OUTEIRO  
 ART:

COD.: DESCRIÇÃO DO ORÇAMENTO:

**02 COBERTURA DE QUADRA DA LOCALIDADE DE OUTEIRO**

ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	UN	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (S/ BDI)	ENC. SOCIAIS	BDI MATERIAIS:	BDI SERVIÇOS:	DATA BASE
07.01.01	SEINFRA - S	C2038	M2	690,00	4,84	87,01%		27,35%	04/2018
07.01.02	SEINFRA - S	C1281	M2	690,00	5,55	27,35%	PREÇO UNIT. (C/ BDI)	VALOR	%
TABELAS DE PREÇO DE REFERÊNCIA 01:									
SEINFRA 24.1 COM DESONERAÇÃO									
RESPONSÁVEL:									
<p style="text-align: center;">   <b>GESSICA DA SILVA MATIAS</b>            ARQUITETA E URBANISTA CAU 190273-3         </p>									
			TOTAL SERVIÇOS		195.571,79			% SERVIÇOS	100,00%
			TOTAL MATERIAL		0,00			% MATERIAIS	0,00%
			TOTAL GERAL		195.571,79				

**GEOPAC**

PRM 1001 C...  
 FL(S) 47  
 RUBRIC  
 Pelin

SD

Pelin


OBRA: CONSTRUÇÃO DE COBERTAS DE QUADRAS  
 LOCAL: BOCA DO FORNO  
 ART:



03		COBERTURA DE QUADRA DA LOCALIDADE DE BOCA DO FORNO				ENC. SOCIAIS		BDI MATERIAIS:		BDI SERVIÇOS:		DATA BASE	
ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (S/BDI)	BDI	PREÇO UNIT. (C/BDI)	VALOR	%			
1.			SERVIÇOS PRELIMINARES				87,01%		27,35%		04/2018		
1.1			DEMOLIÇÃO										
01.01.01	SEINFRA - S	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	128,31	27,35%	163,40	980,40	0,45%			
2.			MOVIMENTO DE TERRA						980,40	0,45%			
2.1			ESCAVAÇÕES EM VALAS, VALETAS, CANAIS E FUNDAÇÕES						3.047,90	1,39%			
02.01.01	SEINFRA - S	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	67,20	24,18	27,35%	30,79	2.069,09	0,95%			
2.2			ATERRO, REATERRO E COMPACTAÇÃO						2.069,09	0,95%			
02.02.01	SEINFRA - S	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	49,56	15,51	27,35%	19,75	978,81	0,45%			
3.			FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS										
3.1			FUNDAÇÕES						27.528,51	12,58%			
03.01.01	SEINFRA - S	C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	M2	59,36	103,27	27,35%	131,51	7.806,43	3,57%			
03.01.02	SEINFRA - S	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	1.058,40	7,21	27,35%	9,18	9.716,11	4,44%			
03.01.03	SEINFRA - S	C0843	CONCRETO P/VIÉR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	17,64	331,80	27,35%	422,55	7.463,78	3,41%			
03.01.04	SEINFRA - S	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	17,64	81,69	27,35%	104,03	1.835,09	0,84%			
03.01.05	SEINFRA - S	C0837	CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL S/BETONEIRA P/LASTRO	M3	2,00	281,55	27,35%	358,55	717,10	0,33%			
4.			COBERTURA										
4.1			ESTRUTURAS METÁLICAS						164.233,32	75,03%			
04.01.01	SEINFRA - S	C0818	COLUNAS PIPÉ DIREITO DE 6m VÃO DE 20m	M2	438,00	40,16	27,35%	51,14	112.250,62	51,28%			
04.01.02	SEINFRA - S	C1326	ESTRUTURA DE AÇO EM ARCO VÃO DE 20m	M2	770,00	91,63	27,35%	116,69	22.399,32	10,23%			
4.2			TELHAS						89.851,30	41,05%			
04.02.01	SEINFRA - S	C4554	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	M2	770,00	53,01	27,35%	67,51	51.982,70	23,75%			
5.			ÁGUAS PLUVIAIS										
5.1			TUBULAÇÃO						6.572,61	3,00%			
05.01.01	SEINFRA - S	C2612	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 4"(110mm)	M	24,00	81,19	27,35%	103,40	2.481,60	1,13%			
5.2			CALHA						2.481,60	1,13%			
05.02.01	SEINFRA - S	C0660	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	M	77,00	41,72	27,35%	53,13	4.091,01	1,87%			
6.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS										
6.1			ELETRÓDUTOS E CONEXÕES						6.347,90	2,90%			
06.01.01	SEINFRA - S	C1196	ELETRÓDUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	78,43	10,70	27,35%	13,63	1.251,16	0,57%			
06.01.02	SEINFRA - S	C0857	CONDULETE DE PVC DE 3/4" TIPO C - E - LL - LR	UN	9,00	15,89	27,35%	20,24	1.069,00	0,49%			
6.2			QUADROS / CAIXAS						182,16	0,08%			
06.02.01	SEINFRA - S	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, CIBARRAMENTO	UN	1,00	138,20	27,35%	176,00	176,00	0,08%			
6.3			FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						176,00	0,08%			
06.03.01	SEINFRA - S	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	269,79	3,87	27,35%	4,93	1.330,06	0,61%			
6.4			BASES, CHAVES E DISJUNTORES						1.330,06	0,61%			
06.04.01	SEINFRA - S	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	2,00	15,48	27,35%	19,71	608,92	0,28%			
06.04.02	SEINFRA - S	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	1,00	20,88	27,35%	26,34	39,42	0,02%			
06.04.03	SEINFRA - S	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPSs - 40 KA/440V	UN	4,00	106,63	27,35%	135,79	26,34	0,01%			
6.5			LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS						543,16	0,25%			
06.05.01	SINAPI - S	74246/1	REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LAMPADA VAPOR METÁLICO 400 W	UN	8,00	292,67	27,35%	372,72	2.981,76	1,36%			
7.			PINTURA						2.981,76	1,36%			
7.1			ESTRUTURA METÁLICA						10.187,10	4,65%			
									10.187,10	4,65%			

Handwritten signatures and initials are present at the bottom right of the page, including a large signature that appears to be 'G. Costa' and other smaller initials.

OBRA: CONSTRUÇÃO DE COBERTAS DE QUADRAS  
 LOCAL: BOCA DO FORNO  
 ART: \_\_\_\_\_

DESCRÇÃO DO ORÇAMENTO:		ENCS SOCIAIS		BDI MATERIAS:		BDI SERVIÇOS:		DATA BASE
03 COBERTURA DE QUADRA DA LOCALIDADE DE BOCA DO FORNO		87,01%		27,35%		27,35%		04/2018
ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (S/BDI)	PREÇO UNIT. (C/BDI)	VALOR
07.01.01	SEINFRA - S	C2038	PRIMER EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER	M2	770,00	4,84	6,16	4.743,20
07.01.02	SEINFRA - S	C1281	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER	M2	770,00	5,55	7,07	5.443,90
TABELAS DE PREÇO DE REFERÊNCIA 01:				RESPONSÁVEL:				
SEINFRA 24.1 COM DESONERAÇÃO				GESSICA DA SILVA MATIAS ARQUITETA E URBANISTA CAU 190273-3 				
				TOTAL SERVIÇOS		TOTAL MATERIAL		TOTAL GERAL
						218.897,74		218.897,74
						% MATERIAS		% MATERIAS
						0,00		0,00%
						% SERVIÇOS		% SERVIÇOS
						100,00%		100,00%

  
 FLIS 49  
 RUBRIC  









OBRA: CONSTRUÇÃO DE COBERTAS DE QUADRAS  
 LOCAL: TABULEIRO DO CABREIRO  
 ART:



DESCRÇÃO DO ORÇAMENTO:		ENC. SOCIAIS				BDI MATERIAIS:		BDI SERVIÇOS:		DATA BASE	
04 COBERTURA DE QUADRA DA LOCALIDADE DE TABULEIRO DO CABREIRO		87,01%				27,35%		27,35%		04/2018	
ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (S/ BDI)	BDI	PREÇO UNIT. (C/ BDI)	VALOR	%	
1.			SERIÇOS PRELIMINARES						980,40	0,48%	
1.1			DEMOLIÇÃO						980,40	0,48%	
01.01.01	SEINFRA - S	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	128,31	27,35%	163,40	980,40	0,48%	
2.			MOVIMENTO DE TERRA						2.612,48	1,27%	
2.1			ESCAVAÇÕES EM VALAS, VALETAS, CANAIS E FUNDAÇÕES						1.773,50	0,86%	
02.01.01	SEINFRA - S	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	57,60	24,18	27,35%	30,79	1.773,50	0,86%	
2.2			ATERRO, REATERRO E COMPACTAÇÃO						838,98	0,41%	
02.02.01	SEINFRA - S	C2921	ATERRO, REATERRO E COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	42,48	15,51	27,35%	19,75	838,98	0,41%	
3.			FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS						23.594,34	11,44%	
3.1			FUNDAÇÕES						23.594,34	11,44%	
03.01.01	SEINFRA - S	C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	M2	50,88	103,27	27,35%	131,51	6.691,23	3,24%	
03.01.02	SEINFRA - S	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	907,20	7,21	27,35%	9,18	8.328,10	4,04%	
03.01.03	SEINFRA - S	C0843	CONCRETO PM/BR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	15,12	331,80	27,35%	422,55	6.388,96	3,10%	
03.01.04	SEINFRA - S	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	15,12	81,69	27,35%	104,03	1.572,93	0,76%	
03.01.05	SEINFRA - S	C0837	CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL SIBETONEIRA P/ASTRO	M3	1,71	281,55	27,35%	358,55	613,12	0,30%	
4.			COBERTURA						156.804,72	76,04%	
4.1			ESTRUTURAS METÁLICAS						106.982,34	51,88%	
04.01.01	SEINFRA - S	C0818	COLUNAS PIPÉ DIREITO DE 6m VÃO DE 20m	M2	408,00	40,16	27,35%	51,14	20.865,12	10,12%	
04.01.02	SEINFRA - S	C1326	ESTRUTURA DE AÇO EM ARCO VÃO DE 20m	M2	738,00	91,63	27,35%	116,69	86.117,22	41,76%	
4.2			TELHAS						49.822,38	24,16%	
04.02.01	SEINFRA - S	C4554	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	M2	738,00	53,01	27,35%	67,51	49.822,38	24,16%	
5.			ÁGUAS PLUVIAIS						6.306,96	3,06%	
5.1			TUBULAÇÃO						2.481,60	1,20%	
05.01.01	SEINFRA - S	C2612	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 4"(110mm)	M	24,00	81,19	27,35%	103,40	2.481,60	1,20%	
5.2			CALHA						3.825,36	1,86%	
05.02.01	SEINFRA - S	C0860	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	M	72,00	41,72	27,35%	53,13	3.825,36	1,86%	
6.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						6.143,56	2,98%	
6.1			ELETRODUTOS E CONEXÕES						1.153,16	0,56%	
06.01.01	SEINFRA - S	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	71,24	10,70	27,35%	13,63	971,00	0,47%	
06.01.02	SEINFRA - S	C0857	CONDUTE DE PVC DE 3/4" TIPO C - E - LL - LR	UN	9,00	15,89	27,35%	20,24	182,16	0,09%	
6.2			QUADROS / CAIXAS						176,00	0,09%	
06.02.01	SEINFRA - S	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, CIBARRAMENTO	UN	1,00	138,20	27,35%	176,00	176,00	0,09%	
6.3			FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						1.223,72	0,59%	
06.03.01	SEINFRA - S	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	248,22	3,87	27,35%	4,93	1.223,72	0,59%	
6.4			BASES, CHAVES E DISJUNTORES						608,92	0,30%	
06.04.01	SEINFRA - S	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	2,00	15,48	27,35%	19,71	39,42	0,02%	
06.04.02	SEINFRA - S	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	1,00	20,68	27,35%	26,34	26,34	0,01%	
06.04.03	SEINFRA - S	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPSs - 40 KA/440V	UN	4,00	106,63	27,35%	135,79	543,16	0,26%	
6.5			LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS						2.981,76	1,45%	
06.05.01	SINAPI - S	74246/1	REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LAMPADA VAPOR METALICO 400 W	UN	8,00	292,67	27,35%	372,72	2.981,76	1,45%	
7.			PINTURA						9.763,74	4,73%	
7.1			ESTRUTURA METÁLICA						9.763,74	4,73%	

Handwritten notes and signatures in blue ink, including the number '50' and various initials and signatures.

PLATA PGM C/ALTO  
 FLIS 51  
 RUBRIC  
 Pelm

OBRA: CONSTRUÇÃO DE COBERTAS DE QUADRAS		ENC SOCIAIS		BDI MATERIAIS:		BDI SERVIÇOS:		DATA BASE	
LOCAL: TABULEIRO DO CABREIRO								27,35%	
ART: COBERTURA DE QUADRA DA LOCALIDADE DE TABULEIRO DO CABREIRO									
DESCRÇÃO DO ORÇAMENTO:									
04	04	COBERTURA DE QUADRA DA LOCALIDADE DE TABULEIRO DO CABREIRO	UN	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (S/BDI)	BDI	PREÇO UNIT. (C/BDI)	VALOR	%
07.01.01	SEINFRA - S	C2038	M2	738,00	4,84	27,35%	6,16	4.546,08	2,20%
07.01.02	SEINFRA - S	C1281	M2	738,00	5,55	27,35%	7,07	5.217,66	2,53%
TABELAS DE PREÇO DE REFERÊNCIA 01:									
SEINFRA.24.1 COM DESONERAÇÃO									
RESPONSÁVEL:									
<p style="text-align: center;">   <b>GESSICA DA SILVA MATIAS</b>            ARQUITETA E URBANISTA CAU 190273-3         </p>									
		TOTAL SERVIÇOS		206.206,20		100,00%		% SERVIÇOS	
		TOTAL MATERIAL		0,00		0,00%		% MATERIAIS	
		TOTAL GERAL		206.206,20					

do

Pelm

OBRA: CONSTRUÇÃO DE COBERTAS DE QUADRAS  
 LOCAL: CABREIRO

ART: \_\_\_\_\_

CÓD: \_\_\_\_\_

DESCRÇÃO DO ORÇAMENTO:  
**05 COBERTURA DE QUADRA DA LOCALIDADE DE CABREIRO**



ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (S/BDI)	BDI	BDI MATERIAIS:		DATA BASE
								PREÇO UNIT. (C/BDI)	VALOR	
1.			SERVIÇOS PRELIMINARES				87,01%	27,35%	04/2018	
1.1			DEMOLIÇÃO							
01.01.01	SEINFRA - S	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA							
2.			MOVIMENTO DE TERRA	M2	6,00	128,31	27,35%	163,40	980,40	
2.1			ESCAVAÇÕES EM VALAS, VALETAS, CANAIS E FUNDAÇÕES						980,40	
02.01.01	SEINFRA - S	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m						980,40	
2.2			ATERRO, REATERRO E COMPACTAÇÃO	M3	57,60	24,18	27,35%	30,79	1.773,50	
02.02.01	SEINFRA - S	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA						1.773,50	
3.			FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS						838,98	
3.1			FUNDAÇÕES	M3	42,48	15,51	27,35%	19,75	838,98	
03.01.01	SEINFRA - S	C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA						838,98	
03.01.02	SEINFRA - S	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	M2	50,88	103,27	27,35%		23.594,34	
03.01.03	SEINFRA - S	C0843	CONCRETO PAVIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	KG	907,20	7,21	27,35%	131,51	23.594,34	
03.01.04	SEINFRA - S	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	15,12	331,80	27,35%	9,18	6.691,23	
03.01.05	SEINFRA - S	C0837	CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL SIBETONEIRA PILASTRO	M3	15,12	81,69	27,35%	422,55	8.328,10	
4.			COBERTURA	M3	1,71	281,55	27,35%	104,03	6.388,96	
4.1			ESTRUTURAS METÁLICAS						1.572,93	
04.01.01	SEINFRA - S	C0818	COLUMNAS PIPÉ DIREITO DE 6m VÃO DE 20m	M2	384,00	40,16	27,35%		613,12	
04.01.02	SEINFRA - S	C1326	ESTRUTURA DE AÇO EM ARCO VÃO DE 20m	M2	629,00	91,63	27,35%	116,69	135.499,56	
4.2			TELHAS						93.035,77	
04.02.01	SEINFRA - S	C4654	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	M2	629,00	53,01	27,35%	67,51	19.637,76	
5.			ÁGUAS PLUVIAIS						73.398,01	
5.1			TUBULAÇÃO						42.463,79	
05.01.01	SEINFRA - S	C2612	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 4"(110mm)	M	24,00	81,19	27,35%		23,18%	
5.2			CALHA						6.094,44	
05.02.01	SEINFRA - S	C0660	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	M	68,00	41,72	27,35%	53,13	2.481,60	
6.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						2.481,60	
6.1			ELETRODUTOS E CONEXÕES						2.481,60	
06.01.01	SEINFRA - S	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	68,05	10,70	27,35%		2.481,60	
06.01.02	SEINFRA - S	C0857	CONDULETE DE PVC DE 3/4" TIPO C - E - LL - LR	UN	9,00	15,89	27,35%	20,24	3.612,84	
6.2			QUADROS / CAIXAS						1.97%	
06.02.01	SEINFRA - S	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, CIBARRAMENTO	UN	1,00	138,20	27,35%		6.052,90	
6.3			FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						3.30%	
06.03.01	SEINFRA - S	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	UN	238,65	3,87	27,35%	4,93	1.109,68	
6.4			BASES, CHAVES E DISJUNTORES						0,61%	
06.04.01	SEINFRA - S	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	2,00	15,48	27,35%	19,71	927,52	
06.04.02	SEINFRA - S	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	1,00	20,68	27,35%	26,34	182,16	
06.04.03	SEINFRA - S	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPSs - 40 KA/440V	UN	4,00	106,63	27,35%	135,79	176,00	
6.5			LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS						0,10%	
06.05.01	SINAPI - S	742461	REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LAMPADA VAPOR METALICO 400 W	UN	8,00	292,67	27,35%	372,72	176,00	
7.			PINTURA						0,10%	
7.1			ESTRUTURA METÁLICA						0,10%	
									0,64%	
									0,64%	
									0,33% <sup>11</sup>	
									0,02% <sup>11</sup>	
									0,01% <sup>11</sup>	
									0,39%	
									2,98176	
									2,981,76	
									8.321,67	
									8.321,67	

Handwritten notes and signatures in blue ink are present on the right side of the page, including a large signature at the bottom right and various numerical annotations.



<b>OBRA:</b> CONSTRUÇÃO DE COBERTAS DE QUADRAS <b>LOCAL:</b> CABREIRO <b>ART:</b>				<b>ENC. SOCIAIS:</b> 87,01%	<b>BDI MATERIAIS:</b>	<b>BDI SERVIÇOS:</b> 27,35%	<b>DATA BASE:</b> 04/2018	
<b>COBERTURA DE QUADRA DA LOCALIDADE DE CABREIRO</b>		<b>ENC. SOCIAIS:</b> 87,01%	<b>BDI:</b> 27,35%	<b>PREÇO UNIT. (S/ BDI):</b>	<b>PREÇO UNIT. (C/ BDI):</b>	<b>VALOR:</b>	<b>%:</b>	
<b>ITEM</b>	<b>REFERÊNCIA</b>	<b>CÓDIGO</b>	<b>UN</b>	<b>QUANTIDADE</b>	<b>PREÇO UNIT. (S/ BDI)</b>	<b>PREÇO UNIT. (C/ BDI)</b>	<b>%</b>	
07.01.01	SEINFRA - S	C2038	M2	629,00	4,84	6,16	3,874,64	
07.01.02	SEINFRA - S	C1281	M2	629,00	5,55	7,07	4,447,03	
<b>TABELAS DE PREÇO DE REFERÊNCIA 01:</b> SEINFRA 24.1 COM DESONERAÇÃO		<b>RESPONSÁVEL:</b> 		<b>TOTAL SERVIÇOS:</b> 183.155,79				<b>% MATERIAIS:</b> 100,00%
				<b>TOTAL MATERIAL:</b> 0,00				<b>% MATERIAIS:</b> 0,00%
				<b>TOTAL GERAL:</b> 183.155,79				
				<b>RESPONSÁVEL:</b> GESSICA DA SILVA MATIAS ARQUITETA E URBANISTA CAU 190273-3				

do



OBRA: CONSTRUÇÃO DE COBERTAS DE QUADRAS  
 LOCAL: SERROTE DO CABREIRO  
 ART:

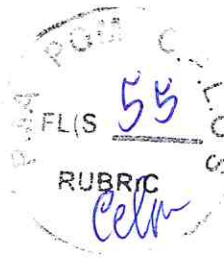
**GEOPAC**

CÓD.		DESCRÇÃO DO ORÇAMENTO:		COBERTURA DE QUADRA DA LOCALIDADE DE SERROTE DO CABREIRO		ENG SOCIAIS		BDI MATERIAIS:		BDI SERVIÇOS:		DATA BASE			
ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (S/BDI)	BDI	PREÇO UNIT. (C/BDI)	VALOR	%					
07.01.01	SEINFRA - S	C2038	PRIMER EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA CIREVÓLVER	M2	702,00	4,84	27,35%	6,16	4.324,32				04/2018		
07.01.02	SEINFRA - S	C1281	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA CIREVÓLVER	M2	702,00	5,55	27,35%	7,07	4.963,14						
TABELAS DE PREÇO DE REFERÊNCIA 01:													% SERVIÇOS		
SEINFRA 24.1 COM DESONERAÇÃO													TOTAL SERVIÇOS	199.077,41	100,00%
													TOTAL MATERIAL	0,00	0,00%
													TOTAL GERAL	199.077,41	

*Gessica*

GESSICA DA SILVA MATIAS  
 ARQUITETA E URBANISTA CAU 190273-3

CENTO E NOVENTA E NOVE MIL E SETENTA E SETE REAIS E QUARENTA E UM CENTAVOS



*do*

*Celso*

*8*

OBRA: CONSTRUÇÃO DE COBERTAS DE QUADRAS  
 LOCAL: CONJUNTO COHAB

ART: DESCRIÇÃO DO ORÇAMENTO:  
 CÓD: COBERTURA DE QUADRA DA LOCALIDADE DE CONJUNTO COHAB

ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (S/ BDI)	BDI	PREÇO UNIT. (C/ BDI)	VALOR	%	DATA BASE	
											ENQ. SOCIAIS	BDI MATERIAIS:
1.			SERVIÇOS PRELIMINARES				87,01%				27,35%	
1.1	SEINFRA - S	C1937	DEMOLIÇÃO	M2	6,00	128,31	27,35%	163,40	980,40	0,56%		
01.01.01	SEINFRA - S	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	128,31	27,35%	163,40	980,40	0,56%		
2.			MOVIMENTO DE TERRA						2.177,07	1,24%		
2.1			ESCAVAÇÕES EM VALAS, VALETAS, CANAIS E FUNDAMENTOS	M3	48,00	24,18	27,35%	30,79	1.477,92	0,84%		
02.01.01	SEINFRA - S	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL, SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	48,00	24,18	27,35%	30,79	1.477,92	0,84%		
2.2			ATERRO, REATERRO E COMPACTAÇÃO	M3	35,40	15,51	27,35%	19,75	699,15	0,40%		
02.02.01	SEINFRA - S	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL, S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	35,40	15,51	27,35%	19,75	699,15	0,40%		
3.			FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS						19.663,74	11,23%		
3.1			FUNDAÇÕES						19.663,74	11,23%		
03.01.01	SEINFRA - S	C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	M2	42,40	103,27	27,35%	131,51	5.576,02	3,19%		
03.01.02	SEINFRA - S	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	756,00	7,21	27,35%	9,18	6.940,08	3,96%		
03.01.03	SEINFRA - S	C0843	CONCRETO P/MBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	12,60	331,80	27,35%	422,55	5.324,13	3,04%		
03.01.04	SEINFRA - S	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO SI/ELEVAÇÃO	M3	12,60	81,69	27,35%	104,03	1.310,78	0,75%		
03.01.05	SEINFRA - S	C0837	CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL SIBETONEIRA P/LASTRO	M3	1,43	281,55	27,35%	388,55	512,73	0,29%		
4.			COBERTURA						132.251,04	75,55%		
4.1			ESTRUTURAS METÁLICAS						90.438,05	51,67%		
04.01.01	SEINFRA - S	C0818	COLUNAS PIPÉ DIREITO DE 6m VÃO DE 20m	M2	355,20	40,16	27,35%	51,14	18.164,93	10,38%		
04.01.02	SEINFRA - S	C1326	ESTRUTURA DE AÇO EM ARCO VÃO DE 20m	M2	619,36	91,63	27,35%	116,69	72.273,12	41,29%		
4.2			TELHAS						41.812,99	23,89%		
04.02.01	SEINFRA - S	C4554	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	M2	619,36	53,01	27,35%	67,51	41.812,99	23,89%		
5.			ÁGUAS PLUVIAIS						5.039,42	3,34%		
5.1			TUBULAÇÃO						2.481,60	1,42%		
05.01.01	SEINFRA - S	C2612	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 4"(110mm)	M	24,00	81,19	27,35%	103,40	2.481,60	1,42%		
5.2			CALHA						3.357,82	1,92%		
05.02.01	SEINFRA - S	C0660	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	M	63,20	41,72	27,35%	53,13	3.357,82	1,92%		
6.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						5.935,24	3,39%		
6.1			ELETRODUTOS E CONEXÕES						1.053,25	0,60%		
06.01.01	SEINFRA - S	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	63,91	10,70	27,35%	13,63	871,09	0,50%		
06.01.02	SEINFRA - S	C0857	CONDULETE DE PVC DE 3/4" TIPO C - E - LL - LR	UN	9,00	15,89	27,35%	20,24	182,16	0,10%		
6.2			QUADROS / CAIXAS						176,00	0,10%		
06.02.01	SEINFRA - S	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	UN	1,00	138,20	27,35%	176,00	176,00	0,10%		
6.3			FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						1.115,31	0,64%		
06.03.01	SEINFRA - S	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	226,23	3,87	27,35%	4,93	1.115,31	0,64%		
6.4			BASES, CHAVES E DISJUNTORES						608,92	0,35%		
06.04.01	SEINFRA - S	C1083	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	2,00	15,48	27,35%	19,71	39,42	0,02%		
06.04.02	SEINFRA - S	C1088	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	1,00	20,68	27,35%	26,34	26,34	0,02%		
06.04.03	SEINFRA - S	C4582	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPSs - 40 KA/440V	UN	4,00	106,63	27,35%	135,79	543,16	0,31%		
6.5			LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS						2.981,76	1,70%		
06.05.01	SINAPI - S	742461	REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LAMPADA VAPOR METALICO 400 W	UN	8,00	292,67	27,35%	372,72	2.981,76	1,70%		
7.			PINTURA						8.194,14	4,68%		
7.1			ESTRUTURA METÁLICA						8.194,14	4,68%		

56

*Cohn*

A

OBRA: CONSTRUÇÃO DE COBERTAS DE QUADRAS  
 LOCAL: CONJUNTO COHAB  
 ART:

**GEO PAC**

DESCRÇÃO DO ORÇAMENTO:		ENC SOCIAIS		BDI MATERIAIS:		BDI SERVIÇOS:		DATA BASE	
07 COBERTURA DE QUADRA DA LOCALIDADE DE CONJUNTO COHAB		87,01%		27,35%		27,35%		04/2018	
ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (S/BDI)	PREÇO UNIT. (C/BDI)	VALOR	%
07.01.01	SEINFRA - S	C2038	PRIMER EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER	M2	619,36	4,84	6,16	3.815,26	2,18%
07.01.02	SEINFRA - S	C1281	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER	M2	619,36	5,55	7,07	4.378,88	2,50%
TABELAS DE PREÇO DE REFERÊNCIA 01:									
SEINFRA 24.1 COM DESONERAÇÃO									
VALOR DO ORÇAMENTO:									
								TOTAL SERVIÇOS	% SERVIÇOS
								175.041,05	100,00%
								TOTAL MATERIAL	% MATERIAIS
								0,00	0,00%
								TOTAL GERAL	
								175.041,05	

*Gessica*  
 GESSICA DA SILVA MATIAS  
 ARQUITETA E URBANISTA CAU 190273-3

FLIS 59  
 RUBRIC  
*Rehm*

*b*

*Rehm*



OBRA: CONSTRUÇÃO DE COBERTAS DE QUADRAS  
 LOCAL: CAJUEIRO  
 ART: \_\_\_\_\_  
 COD: \_\_\_\_\_

ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (S/ BDI)	BDI	PREÇO UNIT. (C/ BDI)	VALOR	%	ENC SOCIAIS		BDI MATERIAIS:		BDI SERVIÇOS:		DATA BASE	
											87,01%	27,35%	27,35%	27,35%	27,35%	27,35%	04/2018	
08	COBERTURA DE QUADRA DA LOCALIDADE DE CAJUEIRO																	
1.			SERIOÇOS PRELIMINARES						980,40	0,54%								
1.1			DEMOLIÇÃO						980,40	0,54%								
01.01.01	SEINFRA - S	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	128,31	27,35%	183,40	980,40	0,54%								
2.			MOVIMENTO DE TERRA						2.177,07	1,19%								
2.1			ESCAVAÇÕES EM VALAS, VALETAS, CANAIS E FUNDAÇÕES						1.477,92	0,81%								
02.01.01	SEINFRA - S	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	48,00	24,18	27,35%	30,79	1.477,92	0,81%								
2.2			ATERRO, REATERRO E COMPACTAÇÃO						699,15	0,38%								
02.02.01	SEINFRA - S	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	35,40	15,51	27,35%	19,75	699,15	0,38%								
3.			FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS						19.663,74	10,77%								
3.1			FUNDAÇÕES						19.663,74	10,77%								
03.01.01	SEINFRA - S	C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	M2	42,40	103,27	27,35%	131,51	5.576,02	3,05%								
03.01.02	SEINFRA - S	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	756,00	7,21	27,35%	9,18	6.940,08	3,80%								
03.01.03	SEINFRA - S	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	12,60	331,80	27,35%	422,55	5.324,13	2,92%								
03.01.04	SEINFRA - S	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	12,60	81,69	27,35%	104,03	1.310,78	0,72%								
03.01.05	SEINFRA - S	C0837	CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL SIBETONEIRA P/ASTRO	M3	1,43	281,55	27,35%	358,55	512,73	0,28%								
4.			COBERTURA						139.300,08	76,32%								
4.1			ESTRUTURAS METÁLICAS						94.678,87	51,87%								
04.01.01	SEINFRA - S	C0818	COLUNAS PIPÉ DIREITO DE 6m VÃO DE 20m	M2	343,20	40,16	27,35%	51,14	17.551,25	9,62%								
04.01.02	SEINFRA - S	C1326	ESTRUTURA DE AÇO EM ARCO VÃO DE 20m	M2	660,96	91,63	27,35%	116,69	77.127,42	42,26%								
4.2			TELHAS						44.621,41	24,45%								
04.02.01	SEINFRA - S	C4554	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	M2	660,96	53,01	27,35%	67,51	44.621,41	24,45%								
5.			ÁGUAS PLUVIAIS						5.733,16	3,14%								
5.1			TUBULAÇÃO						2.481,60	1,36%								
05.01.01	SEINFRA - S	C2612	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 4"(110mm)	M	24,00	81,19	27,35%	103,40	2.481,60	1,36%								
5.2			CALHA						3.251,56	1,78%								
05.02.01	SEINFRA - S	C0660	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	M	61,20	41,72	27,35%	53,13	3.251,56	1,78%								
6.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						5.925,59	3,25%								
6.1			ELETRODUTOS E CONEXÕES						1.048,62	0,57%								
06.01.01	SEINFRA - S	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	63,57	10,70	27,35%	13,63	866,46	0,47%								
06.01.02	SEINFRA - S	C0857	CONDULITE DE PVC DE 3/4" TIPO C - E - LL - LR	UN	9,00	15,89	27,35%	20,24	182,16	0,10%								
6.2			QUADROS / CAIXAS						176,00	0,10%								
06.02.01	SEINFRA - S	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	UN	1,00	138,20	27,35%	176,00	176,00	0,10%								
6.3			FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						1.110,29	0,61%								
06.03.01	SEINFRA - S	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	225,21	3,87	27,35%	4,93	1.110,29	0,61%								
6.4			BASES, CHAVES E DISJUNTORES						608,92	0,33%								
06.04.01	SEINFRA - S	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	2,00	15,48	27,35%	19,71	39,42	0,02%								
06.04.02	SEINFRA - S	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	1,00	20,68	27,35%	26,34	26,34	0,01%								
06.04.03	SEINFRA - S	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPSs - 40 KA/440V	UN	4,00	106,63	27,35%	135,79	543,16	0,30%								
6.5			LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS						2.981,76	1,59%								
06.05.01	SINAPI - S	74246/1	REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LAMPADA VAPOR METALICO 400 W	UN	8,00	292,67	27,35%	372,72	2.981,76	1,63%								
7.			PINTURA						8.744,50	4,79%								
7.1			ESTRUTURA METÁLICA						8.744,50	4,79%								

58

CPL

FOR C  
 FLIS 59  
 RUBRIC  
 Pelm

OBRA: CONSTRUÇÃO DE COBERTAS DE QUADRAS		<b>GEOPAC</b>		ENC SOCIAIS		BDI MATERIAIS:		BDI SERVIÇOS:		DATA BASE	
LOCAL: CAJUEIRO				87,01%		PREÇO UNIT. (C/BDI)		VALOR		27,35%	
ART:		DESCRÇÃO DO ORÇAMENTO:		UN		QUANTIDADE		PREÇO UNIT. (S/BDI)		%	
08		COBERTURA DE QUADRA DA LOCALIDADE DE CAJUEIRO									
07.01.01		REFERÊNCIA		CÓDIGO		DESCRÇÃO					
07.01.02		SEINFRA - S		C2038		PRIMER EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER		4,84		2,23%	
		SEINFRA - S		C1281		ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER		5,55		2,56%	
		TABELAS DE PREÇO DE REFERÊNCIA 01:				RESPONSÁVEL:					
		SEINFRA 24.1 COM DESONERAÇÃO				GESSICA DA SILVA MATIAS		182.524,54		100,00%	
						ARQUITETA E URBANISTA CAU 190273-3		TOTAL MATERIAL		TOTAL SERVIÇOS	
						CENTO E OITENTA E DOIS MIL, QUINHENTOS E VINTE E QUATRO REAIS E CINQUENTA E QUATRO CENTAVOS		0,00		4.672,99	
								TOTAL GERAL		TOTAL MATERIAIS	
								182.524,54		0,00%	
								182.524,54		0,00%	

do

Pelm

P