



24220000015340



GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

ANEXO XIV
PROPOSTA DA EMPRESA PARA O LOTE

CROP 15 LOTE 1

OBRA: TOTAL DE 42 ESCOLAS NO LOTE 1		ÁREA (M2) : R\$ 97.078,96		IDT ou LOTE: CROP 15 LOTE 1		PREÇO (PO) DOC/SOP: 25.246.354,34	
EMPRESA LICITANTE : ...		DESONERADO		BDI SERVIÇOS: 27,45%		ENC SOCIAL SINAPI HORISTA: 83,25%	
CNPJ: ...		CAU/CREA Nº:		BDI DIFERENC.: 21,55%		ENC SOCIAL SINAPI IMENS.: 46,08%	
NOME RESP TÉCNICO:		CAU/CREA Nº:		OBS: O desconto sobre o preço base mantém a proporção entre custo material e mão de obra do SINAPI.			
RRT/ART:		DATA PROPOSTA:		ASSINATURA:		DESCONTO GLOBAL	
REGISTRO DE PREÇOS		Estimativa de Sistemas Construtivos em Manutenção		IDT ou LOTE: ROP 15 LOTE		PREÇO PROPOSTO: R\$ 25.246.354,34	
Item	Fonte de Referência	Comp SINAPI Referência	Descrição do Item do Sistema Construtivo	Qtid. % ESTIMADA	Quantidade	Unidade	Preço Unitário
1	SINAPI	C1	SERV INICIAIS: INSTAL DA OBRA (CANTEIRO, PLACA E MOBILIZAÇÃO)	0,87%	154,60	M2	1.420,72
2	SINAPI	C2	ADMINISTRAÇÃO DIRETA DA OBRA (ARQ/ENG E ENCARREGADO)	4,00%	6.637,23	H	152,15
3	SINAPI	C3	DEMOLIÇÕES, DESMONTES, CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA.	3,16%	133,11	M3	5.993,42
4	SINAPI	C4	RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL (SUPRA-ESTRUTURA/POÉS-LAUDO)	1,25%	60,07	M3	5.253,53
5	SINAPI	C5	ALVENARIA VEDAÇÕES E DIVISÓRIAS - RECUPERAR DANIFICADAS	8,55%	1.428,44	M2	1.511,13
6	SINAPI	C6	PINGADEIRAS, SOLEIRAS E BANCADAS - RECUP/SUBSTITUIR.	3,61%	369,07	M	2.469,43
7	SINAPI	C7	ESQUADRIAS, QUADRO, VIDROS E FERRAGENS	7,09%	472,68	M2	3.786,85
8	SINAPI	C8	COBERTURA, ESTRUTURA, TELHAS, CAP, RUFO ALGEROZ, CALHAS	12,48%	9.330,01	M2	337,70
9	SINAPI	C9	IMPERMEABILIZAÇÃO E PINT ANTIFERRUGEM DE CALHAS	2,34%	4.153,59	M2	142,23
10	SINAPI	C10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS BT, ENTRADA, CIRCUITOS, PONTOS, LUMINÁRIAS	10,40%	5.440,24	M2	482,63
11	SINAPI	C11	SPDA, FIXAÇÃO, SOLDAS, REPOSIÇIONAMENTO, ATERRAMENTO.	2,04%	1.929,01	M	266,99
12	SINAPI	C12	INSTAL HIDROSSANITÁRIAS, REPAROS, VAZAMENTOS, LOUÇAS	10,12%	7.413,98	M2	344,61
13	SINAPI	C13	INSTALAÇÕES DE GÁS CANALIZADO - GIP REDE E REGISTROS	3,61%	4.746,84	M	192,00
14	SINAPI	C14	INSTALAÇÕES DE PPCL - SINALIZAÇÃO, EXTINTORES, ALARMES	4,43%	1.202,60	UN	930,00
15	SINAPI	C15	REVESTIMENTOS DE PISOS, PAREDES E FORROS, RECUPERAR.	11,84%	8.028,49	M2	372,32
16	SINAPI	C16	PINTURAS E TEXTURAS - RECUPERAR DANIFICADAS	9,17%	18.703,27	M2	123,78
17	SINAPI	C17	MURAMENTOS, TELAMENTOS E ACESSO ESCOLAR	3,79%	2.150,00	M	445,04
18	SINAPI	C18	SERVIÇOS FINAIS (LIMPEZA, PODA, CORTE VEG E DESMOBILIZAÇÃO)	1,00%	621,86	M2	405,98
19	SINAPI-I	C19	REGISTRO COMO EXECUTADO (RELATÓRIOS E DESENHOS - AS BUILT)	0,25%	1,00	UN	63.115,89
		PREÇO TOTAL DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL		100,00%		R\$	25.246.354,33
							0,00%





**GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL**
GOVERNADOR: LUIZ INACIO LULA

ANEXO XV

PROPOSTA DA EMPRESA PARA O LOTE

CROP 15 LOTE 2

OBRA: TOTAL DE 46 ESCOLAS NO LOTE 2		ÁREA (M2) : R\$ 71.584,84		IDT ou LOTE: CROP 15 LOTE 2		PREÇO (PO) DOC/SOP: 18.616.353,49	
EMPRESA LICITANTE : ...		DESONERADO		BDI SERVIÇOS: 27,45%		ENC SOCIAL SINAPI HORISTA: 83,25%	
CNPJ: ...		CAU/CREA Nº:		BDI DIFERENC.: 21,55%		ENC SOCIAL SINAPI MENS.: 46,08%	
NOME RESP TÉCNICO:.....		CAU/CREA Nº:		OBS: O desconto sobre o preço base mantém a proporção entre custo material e mão de obra do SINAPI.		DESCONTO GLOBAL	
RRT/ART:		DATA PROPOSTA:		ASSINATURA:		PREÇO PROPOSTO: R\$ 18.616.353,49	
REGISTRO DE PREÇOS		Estimativa de Sistemas Construtivos em Manutenção		IDT ou LOTE: CROP 15 LOTE		PREÇO UN R\$/M2	
Item	Fonte de Referência	Comp SINAPI Referência	Descrição do Item do Sistema Construtivo	Qtid. % ESTIMADA	Quantidade	Unidade	Preço Unitário
1	SINAPI	C1	SERV INICIAIS: INSTAL DA OBRA (CANTEIRO, PLACA E MOBILIZAÇÃO)	0,87%	154,60	M2	1.047,62
2	SINAPI	C2	ADMINISTRAÇÃO DIRETA DA OBRA (ARQ/ENG E ENCARREGADO)	4,00%	4.894,21	H	152,15
3	SINAPI	C3	DEMOLIÇÕES, DESMONTES, CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA.	3,16%	98,15	M3	5.993,65
4	SINAPI	C4	RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL (SUPRA-ESTRUTURA/POÓS-LAUDO)	1,25%	44,30	M3	5.252,92
5	SINAPI	C5	ALVENARIA VEDAÇÕES E DIVISÓRIAS - RECUPERAR DANIFICADAS	8,55%	1.053,32	M2	1.511,13
6	SINAPI	C6	PINGADEIRAS, SOLEIRAS E BANCADAS - RECUP/SUBSTITUIR.	3,61%	272,14	M	2.469,50
7	SINAPI	C7	ESQUADRIAS, QUADRO, VIDROS E FERRAGENS	7,09%	348,55	M2	3.786,83
8	SINAPI	C8	COBERTURA, ESTRUTURA, TELHAS, CAP, RUFO ALGEROZ, CALHAS	12,48%	6.879,84	M2	337,70
9	SINAPI	C9	IMPERMEABILIZAÇÃO E PINT ANTIFERRUGEM DE CALHAS	2,34%	3.062,80	M2	142,23
10	SINAPI	C10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS BT, ENTRADA, CIRCUITOS, PONTOS, LUMINÁRIAS	10,40%	4.011,56	M2	482,63
11	SINAPI	C11	SPDA, FIXAÇÃO, SOLDAS, REPOSIÇÃO, ATERramento.	2,04%	1.422,43	M	266,99
12	SINAPI	C12	INSTAL HIDROSSANITÁRIAS, REPAROS, VAZAMENTOS, LOUÇAS	10,12%	5.466,98	M2	344,61
13	SINAPI	C13	INSTALAÇÕES DE GÁS CANALIZADO - GLP REDE E REGISTROS	3,61%	3.500,26	M	192,00
14	SINAPI	C14	INSTALAÇÕES DE PPCC - SINALIZAÇÃO, EXTINTORES, ALARMES	4,43%	886,78	UN	930,00
15	SINAPI	C15	REVESTIMENTOS DE PISOS, PAREDES E FORROS, RECUPERAR.	11,84%	5.920,11	M2	372,32
16	SINAPI	C16	PINTURAS E TEXTURAS - RECUPERAR DANIFICADAS	9,17%	13.791,56	M2	123,78
17	SINAPI	C17	MURAMENTOS, TELAMENTOS E ACESSO ESCOLAR	3,79%	1.585,39	M	445,04
18	SINAPI	C18	SERVIÇOS FINAIS (LIMPEZA, PODA, CORTE VEG E DESMOBILIZAÇÃO)	1,00%	458,55	M2	405,98
19	SINAPI-I	C19	REGISTRO COMO EXECUTADO (RELATÓRIOS E DESENHOS - AS BUILT)	0,25%	1,00	UN	46.540,88
PREÇO TOTAL DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL			100,00%			R\$	18.616.353,48
							0,00%



24220000015340



GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

ANEXO XVI
PROPOSTA DA EMPRESA PARA O LOTE

CROP 15 LOTE 3

OBRA: TOTAL DE 37 ESCOLAS NO LOTE 3		ÁREA (M2) : R\$ 115.518,49		IDT ou LOTE: CROP 15 LOTE 3		PREÇO (PO) DOC/SOP: 30.041.738,51	
EMPRESA LICITANTE : ...		DESONERADO		BDI SERVIÇOS:		ENC SOCIAL SINAPI HORISTA: 83,25%	
CNPJ: ...		BDI DIFERENC.:		21,55%		ENC SOCIAL SINAPI IMENS.: 46,08%	
CAU/CREA Nº:							
NOME RESP TÉCNICO:							
CAU/CREA Nº:							
DATA PROPOSTA:		ASSINATURA:					
RRT/ART:		Estimativa de Sistemas Construtivos em Manutenção					
Comp SINAPI Referência		Descrição do Item do Sistema Construtivo					
Item	Fonte de Referência	Qtd. % ESTIMADA	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Preço Total (R\$)	DESCONTO
1	SINAPI C1	0,87%	154,60	M2	1.690,58	261.363,13	0,00%
2	SINAPI C2	4,00%	7.897,93	H	152,15	1.201.669,54	0,00%
3	SINAPI C3	3,16%	158,39	M3	5.993,55	949.318,94	0,00%
4	SINAPI C4	1,25%	71,48	M3	5.253,52	375.521,73	0,00%
5	SINAPI C5	8,55%	1.699,77	M2	1.511,13	2.568.568,64	0,00%
6	SINAPI C6	3,61%	439,17	M	2.469,45	1.084.506,76	0,00%
7	SINAPI C7	7,09%	562,46	M2	3.786,86	2.129.959,26	0,00%
8	SINAPI C8	12,48%	11.102,19	M2	337,70	3.749.208,97	0,00%
9	SINAPI C9	2,34%	4.942,53	M2	142,23	702.976,68	0,00%
10	SINAPI C10	10,40%	6.473,57	M2	482,63	3.124.340,81	0,00%
11	SINAPI C11	2,04%	2.295,41	M	266,99	612.851,47	0,00%
12	SINAPI C12	10,12%	8.822,22	M2	344,61	3.040.223,94	0,00%
13	SINAPI C13	3,61%	5.648,47	M	192,00	1.084.506,76	0,00%
14	SINAPI C14	4,43%	1.431,02	UN	930,00	1.330.849,02	0,00%
15	SINAPI C15	11,84%	9.553,45	M2	372,32	3.556.941,84	0,00%
16	SINAPI C16	9,17%	22.255,84	M2	123,78	2.754.827,42	0,00%
17	SINAPI C17	3,79%	2.558,38	M	445,04	1.138.581,89	0,00%
18	SINAPI C18	1,00%	739,98	M2	405,98	300.417,39	0,00%
19	SINAPI-I C19	0,25%	1,00	UN	75.104,35	75.104,35	0,00%
PREÇO TOTAL DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL					R\$	30.041.738,54	0,00%





GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

GOVERNADOR
LUIZ INACIO LULA

ANEXO XVII

PROPOSTA DA EMPRESA PARA O LOTE

CROP 15 LOTE 4

OBRA: TOTAL DE 42 ESCOLAS NO LOTE 4		ÁREA (M2) : R\$ 68.001,29		IDT ou LOTE: CROP 15 LOTE 4		PREÇO (PO) DO C/SOP: 17.684.415,48	
EMPRESA LICITANTE : ...		DESONERADO		BDI SERVIÇOS:		ENC SOCIAL SINAPI HORISTA: 83,25%	
CNPJ: ...		CAU/CREA Nº:.....		BDI DIFERENC.:		ENC SOCIAL SINAPI MENS.: 46,08%	
NOME RESP TÉCNICO:.....		CAU/CREA Nº:		OBS: O desconto sobre o preço base mantém a proporção entre custo material e mão de obra do SINAPI.			
RRT/ART:		DATA PROPOSTA:		ASSINATURA:		PREÇO PROPOSTO: R\$ 17.684.415,48	
REGISTRO DE PREÇOS		Estimativa de Sistemas Construtivos em Manutenção		IDT ou LOTE: ROP 15 LOTE		ÁREA (M2)= 68.001,29	
Item	Fonte de Referência	Comp SINAPI Referência	Descrição do Item do Sistema Construtivo	Qtid. % ESTIMADA	Quantidade	Unidade	Preço Unitário
1	SINAPI	C1	SERV INICIAIS: INSTAL DA OBRA (CANTEIRO, PLACA E MOBILIZAÇÃO)	0,87%	154,60	M2	995,18
2	SINAPI	C2	ADMINISTRAÇÃO DIRETA DA OBRA (ARQ/ENG E ENCARREGADO)	4,00%	4.649,21	H	152,15
3	SINAPI	C3	DEMOLIÇÕES, DESMONTES, CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA.	3,16%	93,24	M3	5.993,43
4	SINAPI	C4	RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL (SUPRA-ESTRUTURA/POÉS-LAUDO)	1,25%	42,08	M3	5.253,21
5	SINAPI	C5	ALVENARIA VEDAÇÕES E DIVISÓRIAS - RECUPERAR DANIFICADAS	8,55%	1.000,59	M2	1.511,13
6	SINAPI	C6	PINGADEIRAS, SOLEIRAS E BANCADAS - RECUP/SUBSTITUIR.	3,61%	258,52	M	2.469,47
7	SINAPI	C7	ESQUADRIAS, QUADRO, VIDROS E FERRAGENS	7,09%	331,10	M2	3.786,85
8	SINAPI	C8	COBERTURA, ESTRUTURA, TELHAS, CAP, RUFO ALGEROZ, CALHAS	12,48%	6.535,43	M2	337,70
9	SINAPI	C9	IMPERMEABILIZAÇÃO E PINT ANTIFERRUGEM DE CALHAS	2,34%	2.909,48	M2	142,23
10	SINAPI	C10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS BT, ENTRADA, CIRCUITOS, PONTOS, LUMINÁRIAS	10,40%	3.810,74	M2	482,63
11	SINAPI	C11	SPDA, FIXAÇÃO, SOLDAS, REPOSIÇÃO, ATERRAMENTO.	2,04%	1.351,22	M	266,99
12	SINAPI	C12	INSTAL HIDROSSANITÁRIAS, REPAROS, VAZAMENTOS, LOUÇAS	10,12%	5.193,30	M2	344,61
13	SINAPI	C13	INSTALAÇÕES DE GÁS CANALIZADO - GLP REDE E REGISTROS	3,61%	3.325,04	M	192,00
14	SINAPI	C14	INSTALAÇÕES DE PISOS - SINALIZAÇÃO, EXTINTORES, ALARMES	4,43%	842,39	UN	930,00
15	SINAPI	C15	REVESTIMENTOS DE PISOS, PAREDES E FORROS, RECUPERAR.	11,84%	5.623,75	M2	372,32
16	SINAPI	C16	PINTURAS E TEXTURAS - RECUPERAR DANIFICADAS	9,17%	13.101,15	M2	123,78
17	SINAPI	C17	MURAMENTOS, TELAMENTOS E ACESSO ESCOLAR	3,79%	1.506,02	M	445,04
18	SINAPI	C18	SERVIÇOS FINAIS (LIMPEZA, PODA, CORTE VEG E DESMOBILIZAÇÃO)	1,00%	435,60	M2	405,98
19	SINAPI	C19	REGISTRO COMO EXECUTADO (RELATÓRIOS E DESENHOS - AS BUILT)	0,25%	1,00	UN	44.211,04
PREÇO TOTAL DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL				100,00%		R\$	17.684.415,48
							0,00%



24220000015340



GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

GOVERNADOR
JULIO GARCIA

ANEXO XVIII
PROPOSTA DA EMPRESA PARA O LOTE

CROP 18 LOTE 5

OBRA: TOTAL DE 47 ESCOLAS NO LOTE 5			ÁREA (M2) : R\$ 87.825,98		IDT ou LOTE: CROP 18 LOTE 5		PREÇO (PO) DOC/SOP: 22.840.024,36			
EMPRESA LICITANTE : ...			DESONERADO		BDI SERVIÇOS: 27,45%		ENC SOCIAL SINAPI HORISTA: 83,25%			
CNPJ: ... CAU/CREA Nº:			BDI DIFERENC.: 21,55%				ENC SOCIAL SINAPI MENS.: 46,08%			
NOME RESP TÉCNICO:.....			OBS: O desconto sobre o preço base mantém a proporção entre custo material e mão de obra do SINAPI.					DESCONTO GLOBAL		
RRT/ART:			DATA PROPOSTA:ASSINATURA:		IDT ou LOTE: ROP 18 LOTE		PREÇO UN R\$/M2		PREÇO PROPOSTO: R\$ 22.840.024,36	
REGISTRO DE PREÇOS			Estimativa de Sistemas Construtivos em Manutenção		ÁREA (M2)=		Preço Unitário		DESCONTO FINAL RESULTA DO BDI E DESC INICIAL	
Item	Fonte de Referência	Comp SINAPI Referência	Descrição do Item do Sistema Construtivo	Qtd. % ESTIMADA	Quantidade	Unidade			Preço Total (R\$)	DESCONTO
1	SINAPI	C1	SERV INICIAIS: INSTAL DA OBRA (CANTEIRO, PLACA E MOBILIZAÇÃO)	0,87%	154,60	M2		1.285,31	198.708,21	0,00%
2	SINAPI	C2	ADMINISTRAÇÃO DIRETA DA OBRA (ARQ/ENG E ENCARREGADO)	4,00%	6.004,61	H		152,15	913.600,97	0,00%
3	SINAPI	C3	DEMOLIÇÕES, DESMONTES, CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA.	3,16%	120,42	M3		5.993,56	721.744,77	0,00%
4	SINAPI	C4	RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL (SUPRA-ESTRUTURA/POÓS-LAUDDO)	1,25%	54,34	M3		5.253,96	285.500,30	0,00%
5	SINAPI	C5	ALVENARIA VEDAÇÕES E DIVISÓRIAS - RECUPERAR DANIFICADAS	8,55%	1.292,29	M2		1.511,13	1.952.822,08	0,00%
6	SINAPI	C6	PINGADEIRAS, SOLEIRAS E BANCADAS - RECUP/SUBSTITUIR.	3,61%	333,89	M		2.469,45	824.524,88	0,00%
7	SINAPI	C7	ESQUADRIAS, QUADRO, VIDROS E FERRAGENS	7,09%	427,63	M2		3.786,82	1.619.357,73	0,00%
8	SINAPI	C8	COBERTURA, ESTRUTURA, TELHAS, CAP, RUFO ALGEROZ, CALHAS	12,48%	8.440,73	M2		337,70	2.850.435,04	0,00%
9	SINAPI	C9	IMPERMEABILIZAÇÃO E PINT ANTIFERRUGEM DE CALHAS	2,34%	3.757,69	M2		142,23	534.456,57	0,00%
10	SINAPI	C10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS BT, ENTRADA, CIRCUITOS, PONTOS, LUMINÁRIAS	10,40%	4.921,71	M2		482,63	2.375.362,53	0,00%
11	SINAPI	C11	SPDA, FIXAÇÃO, SOLDAS, REPOSIÇÃO, ATERRAMENTO.	2,04%	1.745,15	M		266,99	465.936,50	0,00%
12	SINAPI	C12	INSTAL HIDROSSANITÁRIAS, REPAROS, VAZAMENTOS, LOUÇAS	10,12%	6.707,32	M2		344,61	2.311.410,47	0,00%
13	SINAPI	C13	INSTALAÇÕES DE GÁS CANALIZADO - GLP REDE E REGISTROS	3,61%	4.294,40	M		192,00	824.524,88	0,00%
14	SINAPI	C14	INSTALAÇÕES DE PPIC - SINIALIZAÇÃO, EXTINTORES, ALARMES	4,43%	1.087,97	UN		930,00	1.011.813,08	0,00%
15	SINAPI	C15	REVESTIMENTOS DE PISOS, PAREDES E FORROS, RECUPERAR.	11,84%	7.263,27	M2		372,32	2.704.258,88	0,00%
16	SINAPI	C16	PINTURAS E TEXTURAS - RECUPERAR DANIFICADAS	9,17%	16.920,59	M2		123,78	2.094.430,23	0,00%
17	SINAPI	C17	MURAMENTOS, TELAMENTOS E ACESSO ESCOLAR	3,79%	1.945,08	M		445,04	865.636,92	0,00%
18	SINAPI	C18	SERVIÇOS FINAIS (LIMPEZA, PODA, CORTE VEG E DESMOBILIZAÇÃO)	1,00%	562,59	M2		405,98	228.400,24	0,00%
19	SINAPI-I	C19	REGISTRO COMO EXECUTADO (RELATÓRIOS E DESENHOS - AS BUILT)	0,25%	1,00	UN		57.100,06	57.100,06	0,00%
			PREÇO TOTAL DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL				R\$		22.840.024,34	0,00%





GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

ANEXO XIX

PROPOSTA DA EMPRESA PARA O LOTE

CROP 18 LOTE 6

OBRA: TOTAL DE 46 ESCOLAS NO LOTE 6			ÁREA (M2) : R\$ 66.501,18		IDT ou LOTE: CROP 18 LOTE 6		PREÇO (PO) DOC/SOP: 17.294.296,87	
EMPRESA LICITANTE : ...			DESONERADO		BDI SERVIÇOS:		ENC SOCIAL SINAPI HORISTA: 83,25%	
CNPJ: ...			CAU/CREA Nº:		BDI DIFERENC.:		ENC SOCIAL SINAPI MENS.: 46,08%	
NOME RESP TÉCNICO:.....			CAU/CREA Nº:		OBS: O desconto sobre o preço base mantém a proporção entre custo material e mão de obra do SINAPI.			
RRT/ART:			DATA PROPOSTA:		ASSINATURA:		PREÇO PROPOSTO: R\$ 17.294.296,87	
REGISTRO DE PREÇOS			Estimativa de Sistemas Construtivos em Manutenção		IDT ou LOTE: ROP 18 LOTE		ÁREA (M2)= 66.501,18	
Item	Fonte de Referência	Comp SINAPI Referência	Descrição do Item do Sistema Construtivo	Qtd. % ESTIMADA	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Preço Total (R\$)
1	SINAPI	C1	SERV INICIAIS: INSTAL DA OBRA (CANTEIRO, PLACA E MOBILIZAÇÃO)	0,87%	154,60	M2	973,22	150.460,38
2	SINAPI	C2	ADMINISTRAÇÃO DIRETA DA OBRA (ARQ/ENG E ENCARREGADO)	4,00%	4.546,64	H	152,15	691.771,87
3	SINAPI	C3	DEMOLIÇÕES, DESMONTES, CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA.	3,16%	91,18	M3	5.993,64	546.499,78
4	SINAPI	C4	RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL (SUPRA-ESTRUTURA/POÓS-LAUDO)	1,25%	41,15	M3	5.253,43	216.178,71
5	SINAPI	C5	ALVENARIA VEDAÇÕES E DIVISÓRIAS - RECUPERAR DANIFICADAS	8,55%	978,51	M2	1.511,14	1.478.662,38
6	SINAPI	C6	PINGADEIRAS, SOLEIRAS E BANCADAS - RECUP/SUBSTITUIR.	3,61%	252,82	M	2.469,44	624.324,12
7	SINAPI	C7	ESQUADRIAS, QUADRO, VIDROS E FERRAGENS	7,09%	323,80	M2	3.786,80	1.226.165,65
8	SINAPI	C8	COBERTURA, ESTRUTURA, TELHAS, CAP, RUFO ALGEROZ, CALHAS	12,48%	6.391,26	M2	337,70	2.158.328,25
9	SINAPI	C9	IMPERMEABILIZAÇÃO E PINT ANTIFERRUGEM DE CALHAS	2,34%	2.845,30	M2	142,23	404.686,55
10	SINAPI	C10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS BT, ENTRADA, CIRCUITOS, PONTOS, LUMINÁRIAS	10,40%	3.726,68	M2	482,63	1.798.606,87
11	SINAPI	C11	SPDA, FIXAÇÃO, SOLDAS, REPOSIÇÃO, ATERRAMENTO.	2,04%	1.321,41	M	266,99	352.803,66
12	SINAPI	C12	INSTAL HIDROSSANITÁRIAS, REPAROS, VAZAMENTOS, LOUÇAS	10,12%	5.078,73	M2	344,61	1.750.182,84
13	SINAPI	C13	INSTALAÇÕES DE GÁS CANALIZADO - GLP REDE E REGISTROS	3,61%	3.251,69	M	192,00	624.324,12
14	SINAPI	C14	INSTALAÇÕES DE PP/CI - SINALIZAÇÃO, EXTINTORES, ALARMES	4,43%	823,80	UN	930,00	766.137,35
15	SINAPI	C15	REVESTIMENTOS DE PISOS, PAREDES E FORROS, RECUPERAR.	11,84%	5.499,69	M2	372,32	2.047.644,75
16	SINAPI	C16	PINTURAS E TEXTURAS - RECUPERAR DANIFICADAS	9,17%	12.812,14	M2	123,78	1.585.887,02
17	SINAPI	C17	MURAMENTOS, TELAMENTOS E ACESSO ESCOLAR	3,79%	1.472,80	M	445,04	655.453,85
18	SINAPI	C18	SERVIÇOS FINAIS (LIMPEZA, PODA, CORTE VEG E DESMOBILIZAÇÃO)	1,00%	425,99	M2	405,98	172.942,97
19	SINAPI-I	C19	REGISTRO COMO EXECUTADO (RELATÓRIOS E DESENHOS - AS BUILT)	0,25%	1,00	UN	43.235,74	43.235,74
			PREÇO TOTAL DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL				R\$	17.294.296,86
								0,00%