

Prefeitura Municipal de Santa Maria de Jetibá

ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Composições - Secretaria Municipal de Obras

COMPOSIÇÃO 01									
OBRA:		Refoma do Campo Pomerano							
LOCAL:		São Luís, Santa Maria de Jetibá - ES			Agosto/2023				
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO							UNIDADE	COMP. Nº	
LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+7).							M²	COMP-01	
MÃO DE OBRA	REFERÊNCIA	CÓD.	CATEGORIAS PROFISSIONAIS	UNID.	COEFIC.	P. UNIT.	SUB-TOTAIS	TOTAL A	
	SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,85	26,45	48,93		
	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,13	19,29	79,67		
								128,60	
MATERIAIS			DISCRIMINAÇÃO	UNID.	COEFIC.	P. UNIT.	SUB-TOTAIS	TOTAL B	
	SINAPI	3743	LAJE PRÉ-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA PISO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 200 KG/M2, VAO ATE 3,50 M (SEM COLOCACAO)	M2	1,00	46,74	46,74		
	SINAPI	6193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,87	18,95	35,44		
	SINAPI	40304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,04	25,91	1,04		
EQUIPAMENTOS								83,22	
			DISCRIMINAÇÃO	UNID.	COEFIC.	P. UNIT.	SUB-TOTAIS	TOTAL C	
SERVIÇOS			DISCRIMINAÇÃO	UNID.	COEFIC.	P. UNIT.	SUB-TOTAIS	TOTAL E	
	SINAPI	92273	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	M	0,9700000	14,89	14,44		
	SINAPI	103674	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPa, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	0,08	670,14	56,29		
	SINAPI	92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1,2110000	18,43	22,32		
								93,05	
RESUMO			MÃO DE OBRA (TOTAL A)		128,60				
			MATERIAIS (TOTAL B)		83,22	100,92			
			EQUIPAMENTOS (TOTAL C)		0,00	100,92			
								0	
			SERVIÇOS (TOTAL E)		93,05				
			PREÇO UNITÁRIO		304,87				

COMPOSIÇÃO 02								
OBRA:		Refoma do Campo Pomerano						
LOCAL:		São Luís, Santa Maria de Jetibá - ES			Agosto/2023			
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO							UNIDADE	COMP. Nº
Fechamento em Telha de aço galvanizado trapezoidal 40, e=0.50mm, pintura cor branca nas duas faces, inclusive acessórios de fixação e base de sustentação Ref. Santo André, Eternit, Metform ou equivalente.							M²	COMP-02
	REFERÊNCIA	CÓD.	CATEGORIAS PROFISSIONAIS	UNID.	0,000	P. UNIT.	SUB-TOTAIS	TOTAL A
MÃO DE OBRA								
	IOPES	010101	AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) (LABOR)	H	1,00	7,46	7,46	
	IOPES	010140	PINTOR -(OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	H	0,7307810	8,84	6,46	
	IOPES	010139	PEDREIRO - (OFICIAL - SINDUSCON)	H	1,40	8,84	12,38	
	IOPES	010146	SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	H	1,00	6,56	6,56	
								32,86
			DISCRIMINAÇÃO	UNID.	COEFIC.	P. UNIT.	SUB-TOTAIS	TOTAL B

MATERIAIS								
	IOPES	027020	ARAME GALVANIZADO N.14 AWG (LABOR)	M	0,62	0,50	0,31	
	IOPES	037502	ESMALTE SINTETICO BRANCO FOSCO - LINHA PREMIUM (LABOR)	L	0,03	42,14	1,39	
	IOPES	071270	TUBO ACO GALV 76,10 X 3,75MM (2.1/2") DIN 2440 - MEDIO (LABOR)	M	0,65	116,85	75,72	
	IOPES	070350	TUBO ACO GALV. 33,70 X 3,35MM (1") DIN 2440 - MEDIO (LABOR)	M	0,65	41,13	26,8	
	IOPES	026610	CONJUNTO FIXACAO P/ TELHA DE ALUMINIO TRAPEZOIDAL (LABOR)	UND	4,00	0,42	1,68	
	IOPES	025843	TELHA METALICA EM ACO GALVALUME TRAPEZOIDAL 40 ESP. 0.50MM PRE-PINTADA NAS DUAS FACES (LABOR)	M²	1,05	68,64	72,07	
								177,97
EQUIPAMENTOS			DISCRIMINAÇÃO	UNID.	COEFIC.	P. UNIT.	SUB-TOTAIS	TOTAL C
SERVIÇOS			DISCRIMINAÇÃO	UNID.	COEFIC.	P. UNIT.	SUB-TOTAIS	TOTAL E
RESUMO			MÃO DE OBRA (TOTAL A)		32,86			
			MATERIAIS (TOTAL B)		177,97			
			EQUIPAMENTOS (TOTAL C)		0,00			
			TOTAL (D)		210,83			
			SERVIÇOS (TOTAL E)		0,00			
			PREÇO UNITÁRIO		210,83			

COMPOSIÇÃO 03								
OBRA:		Refoma do Campo Pomerano						
LOCAL:		São Luís, Santa Maria de Jetibá - ES			Agosto/2023			
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO							UNIDADE	COMP. Nº
Fabricação e instalação de enxaimel de madeira maciça (15x2 cm) de primeira qualidade, aparelhada e imunizada.							M	COMP-03
	REFERÊNCIA	CÓD.	CATEGORIAS PROFISSIONAIS	UNID.	COEFIC.	P. UNIT.	SUB-TOTAIS	TOTAL A
MÃO DE OBRA	IOPES	010111	CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	H	0,15	8,84	1,33	
	IOPES	010146	SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) (LABOR)	H	0,15	6,56	0,98	
	IOPES	010140	PINTOR (OFICIAL - SINDUSCON)	H	0,20	8,84	1,77	
								4,08
			DISCRIMINAÇÃO	UNID.	COEFIC.	P. UNIT.	SUB-TOTAIS	TOTAL B
MATERIAIS	IOPES	026512	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM (LABOR)	UND	4,00	1,58	6,32	
	IOPES	035579	TABUA MADEIRA DE LEI P/ PISO COM MACHO/FEMEA15 CM X 2 CM (ASSOALHO) (LABOR)	M²	0,15	259,67	38,95	
	IOPES	026592	BUCHA PLASTICA S-8 (LABOR)	UND	4,00	0,18	0,72	
	IOPES	037514	TINTA LATEX ACRILICA FOSCA - LINHA PREMIUM	L	0,03	24,19	0,6	
								46,59
RESUMO			MÃO DE OBRA (TOTAL A)		4,08			
			MATERIAIS (TOTAL B)		46,59			
			EQUIPAMENTOS (TOTAL C)		0,00			
			TOTAL (D)		50,67			
			SERVIÇOS (TOTAL E)		0,00			
			PREÇO UNITÁRIO		50,67			

COMPOSIÇÃO 04									
OBRA:		Refoma do Campo Pomerano							
LOCAL:		São Luis, Santa Maria de Jetibá - ES				Agosto/2023			
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO								UNIDADE	COMP. Nº
Estrutura Metalica em aço estrutural perfil " i " 12" x 5 1/4"								Kg	COMP-04
	REFERÊNCIA	CÓD.	CATEGORIAS PROFISSIONAIS		UNID.	COEFIC.	P. UNIT.	SUB-TOTAIS	TOTAL A

MÃO DE OBRA	SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12	27,65	3,32	
	SINAPI	252	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12	21,77	2,61	
								5,93
MATERIAIS			DISCRIMINAÇÃO	UNID.	COEFIC.	P. UNIT.	SUB-TOTAIS	TOTAL B
	SINAPI	43082	PERFIL "I" DE AÇO LAMINADO, ABAS PARALELAS, "W", QUALQUER BITOLA	KG	1,05	13,00	13,65	
								13,65
SERVIÇOS			DISCRIMINAÇÃO	UNID.	COEFIC.	P. UNIT.	SUB-TOTAIS	TOTAL E
	SINAPI	98746	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4". AF_06/2018	M	0,01	62,30	0,37	
								0,37
RESUMO			MÃO DE OBRA (TOTAL A)		5,93			
			MATERIAIS (TOTAL B)		13,65			
			EQUIPAMENTOS (TOTAL C)		0,00			
			TOTAL (D)		19,58			
			SERVIÇOS (TOTAL E)		0,00			
			PREÇO UNITÁRIO		19,95			

COMPOSIÇÃO 05								
OBRA:		Refoma do Campo Pomerano						
LOCAL:		São Luís, Santa Maria de Jetibá - ES			Agosto/2023			
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO							UNIDADE	COMP. Nº
Lambreuim de madeira de lei aparelhada							M	COMP-05
	REFERÊNCIA	CÓD.	CATEGORIAS PROFISSIONAIS	UNID.	COEFIC.	P. UNIT.	SUB-TOTAIS	TOTAL A
MÃO DE OBRA								
	SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,85	26,45	48,93	
	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,13	19,29	79,67	
								128,60
			DISCRIMINAÇÃO	UNID.	COEFIC.	P. UNIT.	SUB-TOTAIS	TOTAL B
MATERIAIS								
	IOPES	26566	PREGO 15X15	KG	0,07	19,53	1,37	
	IOPES	35579	TABUA DE MADEIRA DE LEI P/ PISO LARG. 15 CM ESP 2CM	M2	1,05	259,67	272,65	
								274,02
RESUMO								
			MÃO DE OBRA (TOTAL A)		128,60			
			MATERIAIS (TOTAL B)		274,02			
			EQUIPAMENTOS (TOTAL C)		0,00			
			TOTAL (D)		402,62			
			SERVIÇOS (TOTAL E)		0,00			
			PREÇO UNITÁRIO		402,62			

COMPOSIÇÃO 06								
OBRA:		Refoma do Campo Pomerano						
LOCAL:		São Luís, Santa Maria de Jetibá - ES			Agosto/2023			
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO							UNIDADE	COMP. Nº
Dreno profundo em solo com tubo PEAD perfur. D=150 mm, envolto por geotêxtil não tecidoRT16 kn/m, preenchim. c/ brita, incl. transporte. Incluso conexões							M	COMP-06
	REFERÊNCIA	CÓD.	CATEGORIAS PROFISSIONAIS	UNID.	COEFIC.	P. UNIT.	SUB-TOTAIS	TOTAL A
MÃO DE OBRA								
	DER-ES	20060	Encarregado de O.A.C.	H	0,10	28,48	2,85	
	DER-ES	20109	Pedreiro de O.A.C.	H	0,30	15,63	4,69	
	DER-ES	20002	Servente	H	0,30	12,60	3,78	
								11,32
			DISCRIMINAÇÃO	UNID.	COEFIC.	P. UNIT.	SUB-TOTAIS	TOTAL B
MATERIAIS								
	DER-ES	10114	Brita 1 (incl. 0% IUM) sem frete	M³	0,35	112,29	39,3	
	DER-ES	10163	Manta Geotêxtil não tecida RT-16 (16kN/m)	M²	2,40	13,72	32,93	
	DNIT-ES	M2159	Tubo de PVC perfurado para drenagem - D = 150 mm	M	1,00	83,54	83,54	

M²								155,77
			DISCRIMINAÇÃO	UNID.	COEFIC.	P. UNIT.	SUB-TOTAIS	TOTAL E
SERVIÇOS	DER-ES	40282	Escavação mecânica em material de 1ª cat. H= 0,00 a 1,50 m	M³	0,54	23,41	12,64	
	DER-ES	40301	Reaterro de cavas c/ compactação manual (apiloamento) (dim. reduz.)	M³	0,18	112,67	20,28	
	DER-ES	1028	Transp de Brita graduada DMT 80km	t	0,53	100,92	52,98	
	DER-ES	1387	Transp. de tubo PVC/PEAD perfurado, envolto por geotextil DMT 80km	t	0,0037	100,92	0,37	
								86,27
RESUMO			MÃO DE OBRA (TOTAL A)		11,32			
			MATERIAIS (TOTAL B)		155,77			
			EQUIPAMENTOS (TOTAL C)		0,00			
			TOTAL (D)		167,09			
			SERVIÇOS (TOTAL E)		86,27			
			PREÇO UNITÁRIO		253,36			

COMPOSIÇÃO 07								
OBRA:		Refoma do Campo Pomerano						
LOCAL:		São Luís, Santa Maria de Jetibá - ES			Agosto/2023			
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO							UNIDADE	COMP. Nº
Dreno profundo em solo com tubo PEAD perfur. D=200 mm, envolto por geotêxtil não tecido RT16kn/m, preenchim. c/ brita, incl. transporte. Incluso conexões							M	COMP-07
	REFERÊNCIA	CÓD.	CATEGORIAS PROFISSIONAIS	UNID.	COEFIC.	P. UNIT.	SUB-TOTAIS	TOTAL A
MÃO DE OBRA								
	DER-ES	20060	Encarregado de O.A.C.	H	0,10	28,48	2,85	
	DER-ES	20109	Pedreiro de O.A.C.	H	0,30	15,63	4,69	
	DER-ES	20002	Servente	H	0,30	12,60	3,78	
								11,32
			DISCRIMINAÇÃO	UNID.	COEFIC.	P. UNIT.	SUB-TOTAIS	TOTAL B
MATERIAIS								
	DER-ES	10114	Brita 1 (incl. 0% IUM) sem frete	M³	0,35	112,29	39,3	
	DER-ES	10163	Manta Geotêxtil não tecida RT-16 (16kN/m)	M²	2,40	13,72	32,93	
	ORSE	10996	Tubo corrugado parede dupla PEAD, d= 200mm (8"), p/sistemas drenagem, Tigre-ADS N-12 ou similar	M	1,00	143,56	143,56	
								215,79
			DISCRIMINAÇÃO	UNID.	COEFIC.	P. UNIT.	SUB-TOTAIS	TOTAL C
SERVIÇOS								
	DER-ES	40282	Escavação mecânica em material de 1ª cat. H= 0,00 a 1,50 m	M³	1,00	23,41	23,41	
	DER-ES	40301	Reaterro de cavas c/ compactação manual (apiloamento) (dim. reduz.)	M³	0,36	112,67	40,56	
	DER-ES	1028	Transp de Brita graduada DMT 80km	t	0,53	100,92	52,98	
	DER-ES	1387	Transp. de tubo PVC/PEAD perfurado, envolto por geotextil DMT 80km	t	0,0037	100,92	0,37	
								117,32
RESUMO			MÃO DE OBRA (TOTAL A)		11,32			
			MATERIAIS (TOTAL B)		215,79			
			EQUIPAMENTOS (TOTAL C)		0,00			
			TOTAL (D)		227,11			
			SERVIÇOS (TOTAL E)		0,00			
			PREÇO UNITÁRIO		344,43			

COMPOSIÇÃO 08								
OBRA:		Refoma do Campo Pomerano						
LOCAL:		São Luís, Santa Maria de Jetibá - ES			Agosto/2023			
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO							UNIDADE	COMP. Nº
Refletor LED Ultra 1000W, chip Led CREE drive MEANWELL Proteção IP67, Voltagem AC 100-240V, temp de cor branco frio 5000K, vida útil 60.000h, da Leox ou similar							UND	COMP-08
MÃO DE OBRA	REFERÊNCIA	CÓD.	CATEGORIAS PROFISSIONAIS	UNID.	COEFIC.	P. UNIT.	SUB-TOTAIS	TOTAL A
	IOPES	010115	ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	H	1,00	8,84	8,84	
	IOPES	010101	AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	H	1,00	7,46	7,46	
								16,3
			DISCRIMINAÇÃO	UNID.	COEFIC.	P. UNIT.	SUB-TOTAIS	TOTAL

MATERIAIS	COTAÇÃO	01	Refletor LED Ultra 1000W, chip Led CREE drive MEANWELL Proteção IP67, Voltagem AC 100-240V, temp de cor branco frio 5000K, vida útil 60.000h, da Leox ou similar	UND	1,00	1312,16	1312,16	
								1312,16
			DISCRIMINAÇÃO	UNID.	COEFIC.	P. UNIT.	SUB-TOTAIS	TOTAL C
EQUIPAMENTOS								
			DISCRIMINAÇÃO	UNID.	COEFIC.	P. UNIT.	SUB-TOTAIS	TOTAL E
SERVIÇOS								
RESUMO			MÃO DE OBRA (TOTAL A)		16,30			
			MATERIAIS (TOTAL B)		1.312,16			
			EQUIPAMENTOS (TOTAL C)		0,00			
			TOTAL (D)		1.328,46			
			SERVIÇOS (TOTAL E)		0,00			
			PREÇO UNITÁRIO		1.328,46			

COMPOSIÇÃO 09								
OBRA:		Refoma do Campo Pomerano						
LOCAL:		São Luís, Santa Maria de Jetibá - ES			Agosto/2023			
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO							UNIDADE	COMP. Nº
Fornecimento e assentamento de Poste circular de concreto 11 m padrão ESCELSA, incluindo suporte tipo cruzeta para 8 refletores							UND	COMP-09
	REFERÊNCIA	CÓD.	CATEGORIAS PROFISSIONAIS	UNID.	COEFIC.	P. UNIT.	SUB-TOTAIS	TOTAL A
MÃO DE OBRA	IOPES	010101	AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) (LABOR)	H	1,30	7,46	9,7	
	IOPES	010115	ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	H	3,30	8,84	29,17	
	IOPES	010139	PEDREIRO - (OFICIAL - SINDUSCON)	H	4,00	8,84	35,36	
	IOPES	010146	SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	H	4,00	6,56	26,24	
								100,47
			DISCRIMINAÇÃO	UNID.	COEFIC.	P. UNIT.	SUB-TOTAIS	TOTAL B
MATERIAIS	IOPES	40102	POSTE CIRC.CONCRETO ALT. MONT. 11M/300KG, PAD ESCELSA (LABOR)	UND	1,00	2454,65	2454,65	
	COTAÇÃO	02	SUORTE TIPO CRUZETA PARA 8 REFLETORES COM FIXAÇÃO EM POSTE	UND	1,00	1298,57	1298,57	
	IOPES	20503	AREIA LAVADA MEDIA (LABOR)	M3	0,13	146,22	18,28	
	IOPES	20518	BRITA 2 (LABOR)	M3	0,13	144,52	18,07	
	IOPES	20508	CIMENTO PORTLAND CP III - 40 (LABOR)	KG	25,00	0,58	14,5	
	IOPES	80170	CAMINHÃO CARR MBENZ L1620/51 C/GUIND. 6T X	H	4,00	115,11	460,44	
								4264,51
RESUMO			MÃO DE OBRA (TOTAL A)		100,47			
			MATERIAIS (TOTAL B)		4.264,51			
			EQUIPAMENTOS (TOTAL C)		0,00			
			TOTAL (D)		4.364,98			
			SERVIÇOS (TOTAL E)					
			PREÇO UNITÁRIO		4.364,98			

COMPOSIÇÃO 10									
OBRA:		Refoma do Campo Pomerano							
LOCAL:		São Luís, Santa Maria de Jetibá - ES			Agosto/2023				
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO							UNIDADE	COMP. Nº	
Refletor LED Ultra 500W, chip Led CREE drive MEANWELL Proteção IP67, Voltagem AC 100-240V, temp de cor branco frio 5000K, vida útil 60.000h, da Leox ou similar							UND	COMP-10	
	REFERÊNCIA	CÓD.	CATEGORIAS PROFISSIONAIS		UNID.	COEFIC.	P. UNIT.	SUB-TOTAIS	TOTAL A
OBRA	IOPES	010115	ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)		H	1,00	8,84	8,84	

MÃO DE O	IOPES	010101	AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	H	1,00	7,46	7,46	
								16,3
MATERIAIS	DISCRIMINAÇÃO			UNID.	COEFIC.	P. UNIT.	SUB-TOTAIS	TOTAL B
	COTAÇÃO	15	Refletor LED Ultra 500W, chip Led CREE drive MEANWELL Proteção IP67, Voltagem AC 100-240V, temp de cor branco frio 5000K, vida útil 60.000h, da Leox ou similar	UND	1,00	296,99	296,99	
								296,99
EQUIPAMENTOS	DISCRIMINAÇÃO			UNID.	COEFIC.	P. UNIT.	SUB-TOTAIS	TOTAL C
SERVIÇOS	DISCRIMINAÇÃO			UNID.	COEFIC.	P. UNIT.	SUB-TOTAIS	TOTAL E
RESUMO			MÃO DE OBRA (TOTAL A)		16,30			
			MATERIAIS (TOTAL B)		296,99			
			EQUIPAMENTOS (TOTAL C)		0,00			
			TOTAL (D)		313,29			
			SERVIÇOS (TOTAL E)		0,00			
			PREÇO UNITÁRIO		313,29			

COMPOSIÇÃO 11								
OBRA:		Reforma do Campo Pomerano						
LOCAL:		São Luís, Santa Maria de Jetibá - ES			Agosto/2023			
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO							UNIDADE	COMP. Nº
Retirada de Grama Sintética e destinação para caçamba de entulho.							HR	COMP-11
	REFERÊNCIA	CÓD.	CATEGORIAS PROFISSIONAIS	UNID.	COEFIC.	P. UNIT.	SUB-TOTAIS	TOTAL A
MÃO DE OBRA	IOPES	10115	PEDREIRO - (OFICIAL - SINDUSCON)	H	1,00	8,84	8,84	
	IOPES	10146	SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	H	1,00	6,56	6,56	
								15,4
RESUMO			MÃO DE OBRA (TOTAL A)		15,40			
			MATERIAIS (TOTAL B)		0,00			
			EQUIPAMENTOS (TOTAL C)		0,00			
			TOTAL (D)		15,40			
			SERVIÇOS (TOTAL E)		0,00			
			PREÇO UNITÁRIO		15,40			