



PROJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA REDE FEMININA DE COMBATE AO CANCER

OBJ.: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA REDE FEMININA DE COMBATE AO CANCER

END.: RUA ERNESTO MARTELLO, 60 - CAÇADOR-SC

ÁREA TOTAL 256,50 m²

ÍTEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	VALOR TOTAL	CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO														
					1º MÊS			2º MÊS			3º MÊS			4º MÊS			5º MÊS		
					MATERIAL	VALOR PERÍODO	%	MATERIAL	VALOR PERÍODO	%	MATERIAL	VALOR PERÍODO	%	MATERIAL	VALOR PERÍODO	%	MATERIAL	VALOR PERÍODO	%
1.1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado *N.22, adesivada - 2,00x1,00m	m ²	1,50	366,00	1,50	366,00	100%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%
1.2	Locação convencional de obra, utilizando gabarito de tábuas corridas pontaleadas	m	79,59	4.333,68	79,59	4.333,68	100%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%
1.3	Fabricação, montagem e desmontagem de forma, madeira serrada - fundação e cobertura padrão de água	m ²	1,76	165,04	1,76	165,04	100%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%
1.4	Concretagem, fck 30MPa, lançamento adensamento e acabamento - fundação e cobertura padrão de água	m ³	0,12	78,93	0,12	78,93	100%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%
1.5	Armação de bloco - aço CA 60 - 5,0mm - fundação e cobertura padrão de água	kg	1,53	30,36	1,53	30,36	100%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%
1.6	Armação bloco - aço CA 50 - 10,0mm - fundação e cobertura padrão de água	kg	2,30	34,09	2,30	34,09	100%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%
1.7	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados, 9x19x39cm e argamassa de assentamento	m ²	1,32	82,54	1,32	82,54	100%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%
1.8	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados de 14x19x39cm	m ²	1,32	102,46	1,32	102,46	100%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%
1.9	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto de fachada, com colher de pedreiro. Argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira	m ²	0,66	6,19	0,66	6,19	100%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%
1.10	Emboço ou massa única, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira, aplicado manualmente em panos de fachada, espessura 25mm, com a presença de vãos	m ²	0,66	37,62	0,66	37,62	100%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%
1.11	Kit cavaleta para medição de água - entrada principal em PVC soldável DN 25mm (3/4") - fornecimento e instalação	un	1,00	185,32	1,00	185,32	100%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%
1.12	Hidrômetro DN 25mm (3/4"). 5,0m ³ /h - fornecimento e instalação	un	1,00	219,86	1,00	219,86	100%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%
1.13	Entrada de energia elétrica, subterrânea, trifásica, com caixa em policarbonato termoplástico, cabo 25mm ² e disjuntor 100A	un	1,00	1.382,87	1,00	1.382,87	100%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%
1.14	Assentamento de poste em concreto	un	1,00	468,66	1,00	468,66	100%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%
1.15	Poste de concreto padrão CELESC	un	1,00	139,86	1,00	139,86	100%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%
SERVIÇOS PRELIMINARES				7.633,48															
2.1	Retirada de estrutura de madeira cobertura - com reaproveitamento	h	5,00	311,10	5,00	311,10	100%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%
2.2	Retirada de cobertura em telha fibrocimento e clilhas metálicas - com reaproveitamento	h	3,00	96,00	3,00	96,00	100%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%
2.3	Retirada de condutores em PVC e louças - com reaproveitamento	h	2,00	42,96	2,00	42,96	100%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%
2.4	Retirada de porta de madeira 0,80x2,10m - 5 un. - com reaproveitamento	h	5,00	171,95	5,00	171,95	100%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%
2.5	Retirada de porta de vidro temperado 1,90x2,10m - 2 un - com reaproveitamento	h	1,50	40,34	1,50	40,34	100%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%
2.6	Retirada de janela de ferro - 1,90x1,10m	h	0,50	13,45	0,50	13,45	100%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%
2.7	Retirada de grade de ferro de janela - 2,10 x 1,30m e 0,80x0,60m	h	0,50	10,74	0,50	10,74	100%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%
2.8	Demolição de parede de madeira	h	2,00	68,78	2,00	68,78	100%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%

DATA:				1º MÊS			2º MÊS			3º MÊS			4º MÊS			5º MÊS			
ÍTEM	DESCRIÇÃO	UN	QTTDADE	VALOR TOTAL	MATERIAL	VALOR PERÍODO	%	MATERIAL	VALOR PERÍODO	%									
9.1	Telhamento com telha fibrocimento e=6mm, com até 2 águas, incluso içamento	m²	82,69	3.713,61		-	0%		-	0%	82,69	3.713,61	100%		-	0%		-	0%
9.2	Fabricação e instalação de tesoura de madeira não aparelhada, com vão de 4m, para telha de fibrocimento	m²	82,69	2.398,84		-	0%		-	0%	82,69	2.398,84	100%		-	0%		-	0%
9.3	Calha em chapa de aço galvanizado n.24, corte 50cm	m	12,10	1.169,47		-	0%		-	0%	12,10	1.169,47	100%		-	0%		-	0%
9.4	Rufo em chapa de aço galvanizado n.24, corte 25cm	m	18,50	1.033,78		-	0%		-	0%	18,50	1.033,78	100%		-	0%		-	0%
9.5	Rufo em chapa de aço galvanizado n.26, corte 33cm	m	18,50	1.177,90		-	0%		-	0%	18,50	1.177,90	100%		-	0%		-	0%
9.6	Tubo PVC série R, água pluvial, DN 100mm, fornecido e instalado	m	14,60	642,55		-	0%		-	0%	14,60	642,55	100%		-	0%		-	0%
9.7	Joelho 90 graus, PVC, série, R, água pluvial, DN 100mm	un.	4,00	171,52		-	0%		-	0%	4,00	171,52	100%		-	0%		-	0%
9.8	Joelho 45 graus, PVC, série, R, água pluvial, DN 100mm	un.	8,00	278,96		-	0%		-	0%	8,00	278,96	100%		-	0%		-	0%
9.9	Caixa de passagem água pluvial - pré moldado DN 60x60x60cm	un.	2,00	483,52		-	0%		-	0%	2,00	483,52	100%		-	0%		-	0%
9.10	Tampa de concreto armado 60x60x5cm	un.	2,00	145,62		-	0%		-	0%	2,00	145,62	100%		-	0%		-	0%
COBERTURA				11.215,77															
10.1	Rasgo em alvenaria para ramais/distribuição com diâmetros menores ou iguais a 40mm	m	3,25	47,39		-	0%		-	0%	3,25	47,39	100%		-	0%		-	0%
10.2	Chumbamento linear em alvenaria para ramais/distribuição com diâmetros menores ou iguais a 40mm	m	3,25	46,93		-	0%		-	0%	3,25	46,93	100%		-	0%		-	0%
10.3	Tubo PVC, soldável, DN 25mm, instalado em ramal ou subramal de água - fornecimento e instalação	m	13,25	133,16		-	0%		-	0%	13,25	133,16	100%		-	0%		-	0%
10.4	Joelho 90 graus, PVC, soldável, DN 25mm, instalado em ramal ou subramal de água - fornecimento e instalação	un.	2,00	10,16		-	0%		-	0%	2,00	10,16	100%		-	0%		-	0%
10.5	Joelho 90 graus, com bucha de latão, PVC soldável, DN 25mm x 3/4, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação	un.	1,00	16,79		-	0%		-	0%	1,00	16,79	100%		-	0%		-	0%
10.6	Te, PVC, soldável, DN 25mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação	un.	1,00	13,52		-	0%		-	0%	1,00	13,52	100%		-	0%		-	0%
10.7	Te com bucha de latão na bolsa central, PVC soldável, DN 25mm x 3/4, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação	un.	1,00	24,10		-	0%		-	0%	1,00	24,10	100%		-	0%		-	0%
10.8	Luva de correr, PVC, soldável, DN 25mm, instalado em ramal ou subramal de água - fornecimento e instalação	un.	2,00	34,92		-	0%		-	0%	2,00	34,92	100%		-	0%		-	0%
10.9	Rasgo em contrapiso para ramais/distribuição com diâmetros maiores que 75mm	m	3,30	111,57		-	0%		-	0%	3,30	111,57	100%		-	0%		-	0%
10.10	Tubo PVC, serie normal, esgoto predial, DN 100mm - fornecimento e instalação	m	7,00	181,79		-	0%		-	0%	7,00	181,79	100%		-	0%		-	0%

DATA:				1º MÊS			2º MÊS			3º MÊS			4º MÊS			5º MÊS				
ÍTEM	DESCRIÇÃO	UN	QTTDADE	VALOR TOTAL	MATERIAL	VALOR	%	MATERIAL	VALOR	%	MATERIAL	VALOR	%	MATERIAL	VALOR	%	MATERIAL	VALOR	%	
					PERÍODO	PERÍODO	PERÍODO	PERÍODO	PERÍODO	PERÍODO	PERÍODO	PERÍODO	PERÍODO	PERÍODO	PERÍODO	PERÍODO	PERÍODO	PERÍODO	PERÍODO	PERÍODO
10.11	Tubo PVC, serie normal, esgoto predial, DN 50mm - fornecimento e instalação	m	1,80	22,68		-	0%		-	0%	1,80	22,68	100%		-	0%		-	0%	
10.12	Joelho 90 graus, PVC, serie normal, esgoto predial, DN 100mm - fornecimento e instalação	un.	3,00	57,51		-	0%		-	0%	3,00	57,51	100%		-	0%		-	0%	
10.13	Joelho 90 graus, PVC, serie normal, esgoto predial, DN 50mm - fornecimento e instalação	un.	1,00	7,04		-	0%		-	0%	1,00	7,04	100%		-	0%		-	0%	
10.14	Junção simples, PVC, serie normal, esgoto predial, DN 100x50mm - fornecimento e instalação	un.	1,00	28,84		-	0%		-	0%	1,00	28,84	100%		-	0%		-	0%	
10.15	Caixa sifonada, PVC, DN 150x150x50mm, junta elástica - fornecimento e instalação - com fechamento	un.	1,00	32,82		-	0%		-	0%	1,00	32,82	100%		-	0%		-	0%	
10.16	Caixa de passagem - pré moldado DN 60x60x60cm	un.	1,00	241,76		-	0%		-	0%	1,00	241,76	100%		-	0%		-	0%	
10.17	Tampa de concreto armado 60x60x5cm	un.	1,00	72,81		-	0%		-	0%	1,00	72,81	100%		-	0%		-	0%	
10.18	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada - louça branca - fornecimento e instalação	un.	1,00	488,56		-	0%		-	0%	1,00	488,56	100%		-	0%		-	0%	
10.19	Vaso sanitário convencional, louça branca - fornecimento e instalação	un.	2,00	442,50		-	0%		-	0%					-	0%	2,00	442,50	100%	
10.20	Assento para vaso sanitário	un.	3,00	96,09		-	0%		-	0%					-	0%	3,00	96,09	100%	
10.21	Lavatório de mãos com coluna, branco, incluindo sifão flexível em PVC, válvula e engate flexível 30cm, com torneira cromada de fechamento automático	un.	3,00	1.124,07		-	0%		-	0%					-	0%	3,00	1.124,07	100%	
10.22	Tanque de louça branca com coluna, 30l, incluso sifão flexível em PVC, válvula plástica e torneira de metal cromado - fornecimento e instalação	un.	1,00	870,92		-	0%		-	0%					-	0%	1,00	870,92	100%	
INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS				4.105,93																
11.1	Quadro de distribuição de energia de embutir, em chapa metálica, para 6 disjuntores termomagnéticos monopolares, com barramento trifásico e neutro, DIN 100A - fornecimento e instalação	un.	1,00	89,05		-	0%		-	0%				1,00	89,05	100%		-	0%	
11.2	Ponto de iluminação incluindo interruptor simples, caixa elétrica, eletroduto, cabo, rasgo, quebra e chumbamento	un.	9,00	1.582,56		-	0%		-	0%				9,00	1.582,56	100%		-	0%	
11.3	Ponto de tomada incluindo tomada 10A/250V, caixa elétrica, eletroduto, cabo, rasgo, quebra e chumbamento	un.	23,00	4.919,70		-	0%		-	0%				23,00	4.919,70	100%		-	0%	
11.4	Disjuntor termomagnético monopolar padrão nema (americano) 10 a 30A - fornecimento e instalação	un.	4,00	73,44		-	0%		-	0%				4,00	73,44	100%		-	0%	
11.5	Disjuntor termomagnético monopolar padrão nema (americano) 35 a 50A - fornecimento e instalação	un.	2,00	63,86		-	0%		-	0%				2,00	63,86	100%		-	0%	
11.6	Disjuntor termomagnético monopolar padrão nema (americano) 10 a 50A - fornecimento e instalação	un.	1,00	80,42		-	0%		-	0%				1,00	80,42	100%		-	0%	
11.7	Cabo de cobre flexível isolado, 1,5mm², anti-chama 0,6/1,0 kV, para circuitos terminais - fornecimento e instalação	m	75,00	249,75		-	0%		-	0%				75,00	249,75	100%		-	0%	

DATA:				1º MÊS			2º MÊS			3º MÊS			4º MÊS			5º MÊS				
ÍTEM	DESCRIÇÃO	UN	QTTDADE	VALOR TOTAL	MATERIAL	VALOR PERÍODO	%	MATERIAL	VALOR PERÍODO	%										
11.8	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5mm², anti-chama 0,6/1,0 kV, para circuitos terminais - fornecimento e instalação	m	75,00	454,50	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	75,00	454,50	100%	-	-	0%	
11.9	Cabo de cobre flexível isolado, 4,0mm², anti-chama 0,6/1,0 kV, para circuitos terminais - fornecimento e instalação	m	90,00	764,10	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	90,00	764,10	100%	-	-	0%	
11.10	Cabo de cobre flexível isolado, 6,0mm², anti-chama 0,6/1,0 kV, para circuitos terminais - fornecimento e instalação	m	70,00	798,70	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	70,00	798,70	100%	-	-	0%	
11.11	Cabo de cobre flexível isolado, 10,0mm², anti-chama 0,6/1,0 kV, para circuitos terminais - fornecimento e instalação	m	20,00	356,80	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	20,00	356,80	100%	-	-	0%	
11.12	Luminária tipo plafon, de sobrepor, com vidro fosco, com 1 lâmpada led de 12/13W, completa, fornecimento e instalação	un.	13,00	669,76	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	13,00	669,76	100%	
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				10.102,64																
12.1	Sub-base em brita nº2 (espessura 6cm) - piso	m³	5,36	686,83	-	-	0%	5,36	686,83	100%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	
12.2	Piso de concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional e=7cm	m³	6,25	3.667,25	-	-	0%	6,25	3.667,25	100%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	
12.3	Lançamento com uso de bomba, adensamento e acabamento de concreto - piso	m³	6,25	239,44	-	-	0%	6,25	239,44	100%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	
12.4	Tela em aço soldada nervurada, Q-138, CA-60 (2,20kg/m²), diâmetro do fio = 4,2mm, largura 2,45m, espaçamento malha 10x10	m²	89,28	2.117,72	-	-	0%	89,28	2.117,72	100%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	
12.5	Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo mecânico, aderido, espessura 2cm	m²	89,28	2.599,83	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	89,28	2.599,83	100%	-	-	0%	
12.6	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo porcelanato de dimensões 60x60cm aplicada - incluindo argamassa de assentamento e rejunte	m²	252,36	31.232,07	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	252,36	31.232,07	100%	-	-	0%	
12.7	Rodapé porcelanato de 7,00cm de altura com placas tipo porcelanato, para cerâmicas de 60x60cm	m	106,16	828,05	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	106,16	828,05	100%	-	-	0%	
12.8	Retirada e recolocação de rodapé em madeira	h	12,00	412,68	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	12,00	412,68	100%	-	-	0%	
12.9	Sub-base em brita nº2 (espessura 6cm) - passeio/calçada	m³	2,26	289,60	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	2,26	289,60	100%	
12.10	Execução de passeio (calçada) com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional	m³	2,26	1.326,08	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	2,26	1.326,08	100%	
12.11	Lançamento com uso de bomba, adensamento e acabamento de concreto - passeio/calçada	m³	2,26	86,58	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	2,26	86,58	100%	
12.12	Soleira em granito, largura 20cm, espessura 2,0cm	m	4,55	451,09	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	4,55	451,09	100%	
PISOS E PAVIMENTAÇÕES				43.937,22																
13.1	Aplicação de fundo selador ACRÍLICO em paredes externas	m²	231,23	702,94	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	231,23	702,94	100%	
13.2	Aplicação manual de pintura com tinta latex ACRILICA em paredes - paredes externas existentes	m²	119,40	1.845,92	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	119,40	1.845,92	100%	
13.3	Aplicação manual de pintura com tinta texturizada latex ACRILICA em paredes - paredes externas	m²	111,83	2.392,04	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	111,83	2.392,04	100%	
13.4	Aplicação de fundo selador látex PVA em paredes, uma demão - paredes internas a construir	m²	160,92	511,73	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	160,92	511,73	100%	
13.5	Aplicação manual de pintura com tinta latex PVA em paredes, duas demãos - paredes internas - existentes e a construir	m²	401,81	4.881,99	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	401,81	4.881,99	100%	
13.6	Aplicação manual de pintura com tinta EPÓXI em paredes, duas demãos - paredes internas - existente	m²	62,73	3.840,96	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	62,73	3.840,96	100%	
13.7	Aplicação manual de massa corrida em teto, duas demãos + lixam.	m²	256,50	5.514,75	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	256,50	5.514,75	100%	
13.8	Aplicação de fundo selador látex PVA em teto, uma demão	m²	256,50	900,32	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	256,50	900,32	100%	
13.9	Aplicação manual de pintura com tinta latex PVA em teto, duas demãos, em teto	m²	256,50	3.501,23	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%	256,50	3.501,23	100%	

DATA:				1º MÊS			2º MÊS			3º MÊS			4º MÊS			5º MÊS				
ÍTEM	DESCRIÇÃO	UN	QTTDADE	VALOR TOTAL	MATERIAL	VALOR PERÍODO	%	MATERIAL	VALOR PERÍODO	%	MATERIAL	VALOR PERÍODO	%	MATERIAL	VALOR PERÍODO	%	MATERIAL	VALOR PERÍODO	%	
13.10	Pintura esmalte acetinado em esquadrias metálicas e grade, uma demão	m²	23,82	247,49		-	0%		-	0%		-	0%		-	0%	23,82	247,49	100%	
13.11	Pintura esmalte acetinado em porta de madeira, duas demãos sobre fundo nivelador branco - incluindo fundo	m²	70,56	1.601,01		-	0%		-	0%		-	0%		-	0%	70,56	1.601,01	100%	
13.12	Pintura tinta epóxi sobre piso - calçada externa	m²	37,74	2.080,61		-	0%		-	0%		-	0%		-	0%	37,74	2.080,61	100%	
PINTURA				28.020,99																
14.1	Extintor PQS 4kg - fornecimento e instalação, incluindo placas	un.	2,00	880,76		-	0%		-	0%		-	0%		-	0%	2,00	880,76	100%	
14.2	Sinalização de abandono de local - 30 lâmpadas de LED 2W bloco aut.	un.	1,00	36,39		-	0%		-	0%		-	0%		-	0%	1,00	36,39	100%	
14.3	Sinalização de abandono de local - placas fotoluminescentes	un.	4,00	105,52		-	0%		-	0%		-	0%		-	0%	4,00	105,52	100%	
14.4	Luminária de emergência - 30 lâmpadas LED 2W - bloco autômo	un.	4,00	145,56		-	0%		-	0%		-	0%		-	0%	4,00	145,56	100%	
PREVENTIVO CONTRA INCENDIO				1.168,23																
15.1	Papeleira de parede - papel higiênico	un.	4,00	174,12		-	0%		-	0%		-	0%		-	0%	4,00	174,12	100%	
15.2	Papeleira de parede - papel toalha	un.	4,00	174,12		-	0%		-	0%		-	0%		-	0%	4,00	174,12	100%	
15.3	Saboneteira plástica tipo dispenser para sabonete liquido	un.	4,00	302,12		-	0%		-	0%		-	0%		-	0%	4,00	302,12	100%	
15.4	Barra de apoio, em aço inox polido - 40cm - fornecimento e instalação - sanitários PCD	un	2,00	261,00		-	0%		-	0%		-	0%		-	0%	2,00	261,00	100%	
15.5	Barra de apoio, em aço inox polido - 70cm - fornecimento e instalação - vertical - sanitários PCD	un	2,00	434,78		-	0%		-	0%		-	0%		-	0%	2,00	434,78	100%	
15.6	Barra de apoio, em aço inox polido - 80cm - fornecimento e instalação - sanitários PCD	un	2,00	463,60		-	0%		-	0%		-	0%		-	0%	2,00	463,60	100%	
15.7	Espelho cristal espessura 4mm, com moldura em aluminio e compensado 6mm, plastificado colado	m²	2,40	1.454,78		-	0%		-	0%		-	0%		-	0%	2,40	1.454,78	100%	
COMPLEMENTOS				3.264,52																
16.1	Limpeza de piso ceramico e concreto	m²	252,36	507,24		-	0%		-	0%		-	0%		-	0%	252,36	507,24	100%	
16.2	Limpeza de revestimento cerâmico	m²	18,89	15,68		-	0%		-	0%		-	0%		-	0%	18,89	15,68	100%	
SERVIÇOS FINAIS				522,92																
TOTAL				199.972,40	23.489,65	11,75%	18.463,76	9,23%	40.321,71	20,16%	79.363,93	39,69%	38.333,35	19,17%						