

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 FINAL: 256,50 m² R/m² 779,62

ÁREA A REFORMAR: 176,91 m²

ÁREA A AMPLIAR: 79,59 m²

DATA: 13/01/2021

ORÇAMENTO ANALÍTICO

ÍTEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	QTDADE	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1.1	4.813	SINAPI 12/2020 insumos	Placa de obra em chapa de aço galvanizado *N.22, adesivada - 2,00x1,00m	m ²	1,50	244,00	366,00
1.2	99.059	SINAPI 12/2020	Locação convencional de obra, utilizando gabarito de tábuas corridas pontaleadas	m	79,59	54,45	4.333,68
1.3	96.536	SINAPI 12/2020	Fabricação, montagem e desmontagem de forma, madeira serrada - fundação e cobertura padrão de água	m ²	1,76	93,77	165,04
1.4	96.555	SINAPI 12/2020	Concretagem, fck 30MPa, lançamento adasamento e acabamento - fundação e cobertura padrão de água	m ³	0,12	657,75	78,93
1.5	96.543	SINAPI 12/2020	Armação de bloco - aço CA 60 - 5,0mm - fundação e cobertura padrão de água	kg	1,53	19,84	30,36
1.6	96.546	SINAPI 12/2020	Armação bloco - aço CA 50 - 10,0mm - fundação e cobertura padrão de água	kg	2,30	14,82	34,09
1.7	87.471	SINAPI 12/2020	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados, 9x19x39cm e argamassa de assentamento	m ²	1,32	62,53	82,54
1.8	87.479	SINAPI 12/2020	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados de 14x19x39cm	m ²	1,32	77,62	102,46
1.9	87.905	SINAPI 12/2020	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	9,38	6,19
1.10	87.775	SINAPI 12/2020	Emboço ou massa única, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com	m ²	0,66	57,00	37,62
1.11	95.635	SINAPI 12/2020	Kit cavalete para medição de água - entrada principal em PVC soldável DN 25mm (3/4") - fornecimento e instalação	un	1,00	185,32	185,32
1.12	95.675	SINAPI 12/2020	Hidrômetro DN 25mm (3/4"). 5,0m ³ /h - fornecimento e instalação	un	1,00	219,86	219,86
1.13	101.531	SINAPI 12/2020	Entrada de energia elétrica, subterrânea, trifásica, com caixa em policarbinato termoplástico, , cabo 25mm ² e disjuntor 100A	un	1,00	1.382,87	1.382,87
1.14	100.578	SINAPI 12/2020 insumos	Assentamento de poste em concreto	un	1,00	468,66	468,66
1.15	34.695	SINAPI 12/2020 insumos	Poste de concreto padrão CELESC	un	1,00	139,86	139,86

SERVIÇOS PRELIMINARES 7.633,48

2.1	06433 + 00767	SINAPI 12/2020	Retirada de estrutura de madeira cobertura - com reaproveitamento	h	5,00	62,22	311,10
2.2	88.323	SINAPI 12/2020	Retirada de cobertura em telha fibrocimento e clilhas metálicas - com reaproveitamento	h	3,00	32,00	96,00
2.3	88.316	SINAPI 12/2020	Retirada de condutores em PVC e luças - com reaproveitamento	h	2,00	21,48	42,96
2.4	88.262	SINAPI 12/2020	Retirada de porta de madeira 0,80x2,10m - 5 un. - com reaproveitamento	h	5,00	34,39	171,95
2.5	88.325	SINAPI 12/2020	Retirada de porta de vidro temperado 1,90x2,10m - 2 un - com reaproveitamento	h	1,50	26,89	40,34
2.6	88.325	SINAPI 12/2020	Retirada de janela de ferro - 1,90x1,10m	h	0,50	26,90	13,45
2.7	88.316	SINAPI 12/2020	Retirada de grade de ferro de janela - 2,10 x 1,30m e 0,80x0,60m	h	0,50	21,48	10,74
2.8	88.262	SINAPI 12/2020	Demolição de parede de madeira	h	2,00	34,39	68,78
2.9	97.622	SINAPI 12/2020	Demolição de parede de placa de concreto	m ²	3,36	56,36	189,37
2.10	97.622	SINAPI 12/2020	Demolição de parede de alvenaria	m ²	12,09	56,36	681,39
2.11	88.262	SINAPI 12/2020	Demolição de parede de divisória em chapas de madeira, com montantes metálicos - com reaproveitamento	h	1,00	34,39	34,39
2.12	88.262	SINAPI 12/2020	Demolição de forro de madeira	h	1,00	34,39	34,39

DEMOLIÇÕES 1.694,86

3.1	96.522	SINAPI 12/2020	Escavação manual para sapata	m ³	6,78	156,65	1.062,09
3.2	96.616	SINAPI 12/2020	Lastro de concreto magro, aplicado em sapatas	m ³	0,19	613,48	116,56
3.3	96.536	SINAPI 12/2020	Fabricação, montagem e desmontagem de forma para sapata, madeira serrada	m ²	6,67	67,67	451,36
3.4	96.536	SINAPI 12/2020	Fabricação, montagem e desmontagem de forma para pilar de arranque, madeira serrada	m ²	7,92	67,67	535,95
3.5	96.536	SINAPI 12/2020	Fabricação, montagem e desmontagem de forma para viga baldrame, madeira serrada	m ²	43,23	67,67	2.925,37
3.6	96.544	SINAPI 12/2020	Armação de sapata, pilar de arranque e viga baldrame - aço CA 50 - 6,3mm	kg	2,94	18,20	53,51
3.7	96.545	SINAPI 12/2020	Armação de sapata, pilar de arranque e viga baldrame - aço CA 50 - 8,0mm	kg	90,06	18,19	1.638,19
3.8	96.546	SINAPI 12/2020	Armação de sapata, pilar de arranque e viga baldrame - aço CA 50 - 10,0mm	kg	51,83	16,75	868,15
3.9	96.547	SINAPI 12/2020	Armação de sapata, pilar de arranque e viga baldrame - aço CA 50 - 12,5mm	kg	161,78	12,42	2.009,31
3.10	96.543	SINAPI 12/2020	Armação desapata, pilar de arranque e viga baldrame - aço CA 60 - 5,0mm	kg	64,68	23,88	1.544,56

ÍTEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	QTDADE	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
3.11	96.556	SINAPI 12/2020	Concretagem de sapata, pilar de arranque e viga baldrame - C 30 MPa - lançamento, adensamento e acabamento	m³	3,95	748,42	2.956,26
INFRAESTRUTURA							14.161,31
4.1	92.413	SINAPI 12/2020	Montagem e desmontagem de forma para pilares retangular, madeira serrada - pilares	m²	20,88	97,83	2.042,69
4.2	92.448	SINAPI 12/2020	Montagem e desmontagem de forma para vigas, madeira serrada, escoramento com pontalete de madeira - vigas	m²	37,47	102,98	3.858,66
4.3	92.761	SINAPI 12/2020	Armação de pilares e vigas - aço CA 50 - 8,0mm	kg	90,06	14,92	1.343,70
4.4	92.762	SINAPI 12/2020	Armação de pilares e vigas - aço CA 50 - 10,0mm	kg	66,64	13,38	891,64
4.5	92.763	SINAPI 12/2020	Armação de pilares e vigas - aço CA 50 - 12,5mm	kg	46,22	11,27	520,90
4.6	92.759	SINAPI 12/2020	Armação de pilares e vigas - aço CA 60 - 5,0mm	kg	88,70	16,81	1.491,05
4.7	92.722	SINAPI 12/2020	Concretagem de pilares e vigas - C 25MPa - com uso de bombas - lançamento, adensamento e acabamento	m³	3,14	510,79	1.603,88
SUPRAESTRUTURA							11.752,52
5.1	98.562	SINAPI 12/2020	Impermeabilização de viga baldrame com argamassa de cimento e areia, com aditivo impermeabilizante	m²	43,23	43,09	1.862,78
5.2	98.557	SINAPI 12/2020	Impermeabilização de superfícies com emulsão asfáltica, 2 demãos	m²	47,82	40,16	1.920,45
IMPERMEABILIZAÇÕES							3.783,23
6.1	87.479	SINAPI 12/2020	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados de 14x19x39cm	m²	136,06	70,30	9.565,02
6.2	87.471	SINAPI 12/2020	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados de 9x19x39cm	m²	8,47	62,85	532,34
6.3	93.196	SINAPI 12/2020	Verga/contraverga e cinta, moldada in loco em concreto	m	16,00	101,28	1.620,48
6.4	96.112	SINAPI 12/2020	Parede dupla em madeira, encaixe macho e fêmea com friso, inclusive estrutura de fixação	m²	39,52	164,02	6.482,07
PAREDES E PAINÉIS							18.199,91
7.1	87.879	SINAPI 12/2020	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto internas, com colher de pedreiro. Argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira	m²	99,52	4,34	431,92
7.2	87.553	SINAPI 12/2020	Emboço, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira, aplicado manualmente em faces internas das paredes, espessura 10mm, com execução de taliscas	m²	99,52	17,40	1.731,65
7.3	87.894	SINAPI 12/2020	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto de fachada, com colher de pedreiro. Argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira	m²	119,40	7,06	842,96
7.4	87.792	SINAPI 12/2020	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	m²	119,40	37,39	4.464,37
7.5	96.110	SINAPI 12/2020	Forro em gesso acartonado, inclusive estrutura de fixação	m²	256,50	73,26	18.791,19
7.6	87.273	SINAPI 12/2020	Revestimento cerâmico para paredes internas com placas tipo esmaltada extra de dimensões 33x45cm aplicadas em ambientes de área maior que 5m² na altura interna das paredes - incluindo rejunte	m²	18,89	71,91	1.358,38
7.7	98.689	SINAPI 12/2020	Peitoril em granito, largura 15cm, espessura 2,0cm	m	6,55	99,14	649,37
REVESTIMENTOS EM PAREDES E FORROS							28.269,84
8.1	88.325	SINAPI 12/2020	Reinstalação de porta em vidro temperado 10mm - 02 unidades 1,90x2,10m e janela de ferro 0,80x0,60m	h	6,00	26,89	161,34
8.2	100.702	SINAPI 12/2020	Porta vidro temperado 10mm, correr, 4 folhas, com fechadura, puxador, marcos, batentes - completa - 2,50x2,10	m²	5,25	836,42	4.391,21
8.3	94.573	SINAPI 12/2020	Janela de vidro temperado 10mm, correr, 4 folhas, com fechadura, puxador, marcos, batentes - completa - 2,00x1,90m e 2,50x1,90m	m²	8,55	484,96	4.146,41
8.4	91.314	SINAPI 12/2020	Porta de madeira para pintura, semi-oca, 0,80x2,10m, espessura de 3,50cm, incluindo dobradiças, montagem, instalação, batentes, alizares, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação - (05un abrir + 1un de correr)	un.	4,00	817,03	3.268,12
8.5	88.262	SINAPI 12/2020	Reinstalação de porta de madeira - 0,80x2,10m (04 un de abrir e 01 un de correr)	un.	5,00	34,39	171,95
ESQUADRIAS E FERRAGENS							12.139,03
9.1	94.207	SINAPI 12/2020	Telhamento com telha fibrocimento e=6mm, com até 2 águas, incluso içamento	m²	82,69	44,91	3.713,61
9.2	92.566	SINAPI 12/2020	Fabricação e instalação de tesoura de madeira não aparelhada, com vão de 4m, para telha de fibrocimento	m²	82,69	29,01	2.398,84
9.3	94.228	SINAPI 12/2020	Calha em chapa de aço galvanizado n.24, corte 50cm	m	12,10	96,65	1.169,47
9.4	94.231	SINAPI 12/2020	Rufo em chapa de aço galvanizado n.24, corte 25cm	m	18,50	55,88	1.033,78

ÍTEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	QTDDE	VALOR	VALOR	
						UNIT	TOTAL	
9.5	100.327	SINAPI 12/2020	Rufo em chapa de aço galvanizado n.26, corte 33cm	m	18,50	63,67	1.177,90	
9.6	89.578	SINAPI 12/2020	Tubo PVC série R, água pluvial, DN 100mm, fornecido e instalado	m	14,60	44,01	642,55	
9.7	89.529	SINAPI 12/2020	Joelho 90 graus, PVC, série, R, água pluvial, DN 100mm	un.	4,00	42,88	171,52	
9.8	89.531	SINAPI 12/2020	Joelho 45 graus, PVC, série, R, água pluvial, DN 100mm	un.	8,00	34,87	278,96	
9.9	43.436	SINAPI 12/2020 insumos	Caixa de passagem água pluvial - pré moldado DN 60x60x60cm	un.	2,00	241,76	483,52	
9.10	13.255	SINAPI 12/2020 insumos	Tampa de concreto armado 60x60x5cm	un.	2,00	72,81	145,62	
COBERTURA							11.215,77	
10.1	90.443	SINAPI 12/2020	Rasgo em alvenaria para ramais/distribuição com diâmetros menores ou iguais a 40mm	m	3,25	14,58	47,39	
10.2	90.466	SINAPI 12/2020	Chumbamento linear em alvenaria para ramais/distribuição com diâmetros menores ou iguais a 40mm	m	3,25	14,44	46,93	
10.3	89.402	SINAPI 12/2020	Tubo PVC, soldável, DN 25mm, instalado em ramal ou subramal de água - fornecimento e instalação	m	13,25	10,05	133,16	
10.4	89.481	SINAPI 12/2020	Joelho 90 graus, PVC, soldável, DN 25mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação	un.	2,00	5,08	10,16	
10.5	89.366	SINAPI 12/2020	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	16,79	
10.6	89.395	SINAPI 12/2020	Te, PVC, soldável, DN 25mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação	un.	1,00	13,52	13,52	
10.7	90.374	SINAPI 12/2020	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	24,10	
10.8	89.379	SINAPI 12/2020	Luva de correr, PVC, soldável, DN 25mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação	un.	2,00	17,46	34,92	
10.9	90.446	SINAPI 12/2020	Rasgo em contrapiso para ramais/distribuição com diâmetros maiores que 75mm	m	3,30	33,81	111,57	
10.10	89.800	SINAPI 12/2020	Tubo PVC, serie normal, esgoto predial, DN 100mm - fornecimento e instalação	m	7,00	25,97	181,79	
10.11	89.798	SINAPI 12/2020	Tubo PVC, serie normal, esgoto predial, DN 50mm - fornecimento e instalação	m	1,80	12,60	22,68	
10.12	89.809	SINAPI 12/2020	Joelho 90 graus, PVC, serie normal, esgoto predial, DN 100mm - fornecimento e instalação	un.	3,00	19,17	57,51	
10.13	89.801	SINAPI 12/2020	Joelho 90 graus, PVC, serie normal, esgoto predial, DN 50mm - fornecimento e instalação	un.	1,00	7,04	7,04	
10.14	3.659	SINAPI 12/2020 insumos	Junção simples, PVC, serie normal, esgoto predial, DN 100x50mm - fornecimento e instalação	un.	1,00	28,84	28,84	
10.15	11.712	SINAPI 12/2020 insumos	Caixa sifonada, PVC, DN 150x150x50mm, junta elástica - fornecimento e instalação - com fechamento	un.	1,00	32,82	32,82	
10.16	43.436	SINAPI 12/2020 insumos	Caixa de passagem - pré moldado DN 60x60x60cm	un.	1,00	241,76	241,76	
10.17	13.255	SINAPI 12/2020 insumos	Tampa de concreto armado 60x60x5cm	un.	1,00	72,81	72,81	
10.18	86.888	SINAPI 12/2020	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada - louça branca - fornecimento e instalação	un.	1,00	488,56	488,56	
10.19	95.469	SINAPI 12/2020	Vaso sanitário convencional, louça branca - fornecimento e instalação	un.	2,00	221,25	442,50	
10.20	377	SINAPI 12/2020 insumos	Assento para vaso sanitário	un.	3,00	32,03	96,09	
10.21	86.939	SINAPI 12/2020	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	374,69	1.124,07	
10.22	86.920	SINAPI 12/2020	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	870,92	
INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS							4.105,93	
11.1	101.876	SINAPI 12/2020	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	89,05	
11.2	93.128	SINAPI 12/2020	Ponto de iluminação incluindo interruptor simples, caixa elétrica, eletroduto, cabo, rasgo, quebra e chumbamento	un.	9,00	175,84	1.582,56	
11.3	93.141	SINAPI 12/2020	Ponto de tomada incluindo tomada 10A/250V, caixa elétrica, eletroduto, cabo, rasgo, quebra e chumbamento	un.	23,00	213,90	4.919,70	
11.4	101.890	SINAPI 05/2018	Disjuntor termomagnético monopolar padrão nema (americano) 10 a 30A - fornecimento e instalação	un.	4,00	18,36	73,44	
11.5	101.891	SINAPI 05/2018	Disjuntor termomagnético monopolar padrão nema (americano) 35 a 50A - fornecimento e instalação	un.	2,00	31,93	63,86	
11.6	101.892	SINAPI 05/2018	Disjuntor termomagnético monopolar padrão nema (americano) 10 a 50A - fornecimento e instalação	un.	1,00	80,42	80,42	
11.7	91.924	SINAPI 05/2017	Cabo de cobre flexível isolado, 1,5mm ² , anti-chama 0,6/1,0 kV, para circuitos terminais - fornecimento e instalação	m	75,00	3,33	249,75	
11.8	91.927	SINAPI 05/2018	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5mm ² , anti-chama 0,6/1,0 kV, para circuitos terminais - fornecimento e instalação	m	75,00	6,06	454,50	

ÍTEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	QTADE	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
11.9	91.929	SINAPI 05/2019	Cabo de cobre flexível isolado, 4,0mm ² , anti-chama 0,6/1,0 kV, para circuitos terminais - fornecimento e instalação	m	90,00	8,49	764,10
11.10	91.931	SINAPI 05/2020	Cabo de cobre flexível isolado, 6,0mm ² , anti-chama 0,6/1,0 kV, para circuitos terminais - fornecimento e instalação	m	70,00	11,41	798,70
11.11	91.933	SINAPI 05/2018	Cabo de cobre flexível isolado, 10,0mm ² , anti-chama 0,6/1,0 kV, para circuitos terminais - fornecimento e instalação	m	20,00	17,84	356,80
11.12	97.592	SINAPI 12/2020	Luminária tipo plafon, de sobrepor, com vidro fosco, com 1 lâmpada led de 12/13W, completa, fornecimento e instalação	un.	13,00	51,52	669,76
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							10.102,64
12.1	96.624	SINAPI 12/2020	Sub-base em brita nº2 (espessura 6cm) - piso	m ³	5,36	128,14	686,83
12.2	96.620	SINAPI 12/2020	Piso de concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional e=7cm	m ³	6,25	586,76	3.667,25
12.3	92.874	SINAPI 12/2020	Lançamento com uso de bomba, adensamento e acabamento de concreto - piso	m ³	6,25	38,31	239,44
12.4	7.155	SINAPI 12/2020 insumos	Tela em aço soldada nervurada, Q-138, CA-60 (2,20kg/m ²), diâmetro do fio = 4,2mm, largura 2,45m, espaçamento malha 10x10	m ²	89,28	23,72	2.117,72
12.5	87.620	SINAPI 12/2020	Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo mecânico, aderido, espessura 2cm	m ²	89,28	29,12	2.599,83
12.6	87.263	SINAPI 12/2020	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo porcelanato de dimensões 60x60cm aplicada - incluindo argamassa de assentamento e rejunte	m ²	252,36	123,76	31.232,07
12.7	88.649	SINAPI 12/2020	Rodapé porcelanato de 7,00cm de altura com placas tipo porcelanato, para cerâmicas de 60x60cm	m	106,16	7,80	828,05
12.8	88.262	SINAPI 12/2020	Retirada e recolocação de rodapé em madeira	h	12,00	34,39	412,68
12.9	96.624	SINAPI 12/2020	Sub-base em brita nº2 (espessura 6cm) - passeio/calçada	m ³	2,26	128,14	289,60
12.10	96.620	SINAPI 12/2020	Execução de passeio (calçada) com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional	m ³	2,26	586,76	1.326,08
12.11	92.874	SINAPI 12/2020	Lançamento com uso de bomba, adensamento e acabamento de concreto - passeio/calçada	m ³	2,26	38,31	86,58
12.12	98.689	SINAPI 12/2020	Soleira em granito, largura 20cm, espessura 2,0cm	m	4,55	99,14	451,09
PISOS E PAVIMENTAÇÕES							43.937,22
13.1	88.415	SINAPI 12/2020	Aplicação de fundo selador ACRÍLICO em paredes externas	m ²	231,23	3,04	702,94
13.2	88.489	SINAPI 12/2020	Aplicação manual de pintura com tinta latex ACRILICA em paredes - paredes externas existentes	m ²	119,40	15,46	1.845,92
13.3	88.423	SINAPI 12/2020	Aplicação manual de pintura com tinta texturizada latex ACRILICA em paredes - paredes externas	m ²	111,83	21,39	2.392,04
13.4	88.483	SINAPI 12/2020	Aplicação de fundo selador látex PVA em paredes, uma demão - paredes internas a construir	m ²	160,92	3,18	511,73
13.5	88.487	SINAPI 12/2020	Aplicação manual de pintura com tinta latex PVA em paredes, duas demãos - paredes internas - existentes e a construir	m ²	401,81	12,15	4.881,99
13.6	72.815	SINAPI 12/2020	Aplicação manual de pintura com tinta EPÓXI em paredes, duas demãos - paredes internas - existente	m ²	62,73	61,23	3.840,96
13.7	96.130	SINAPI 12/2020	Aplicação manual de massa corrida em teto, duas demãos + lixam.	m ²	256,50	21,50	5.514,75
13.8	88.482	SINAPI 12/2020	Aplicação de fundo selador látex PVA em teto, uma demão	m ²	256,50	3,51	900,32
13.9	88.486	SINAPI 12/2020	Aplicação manual de pintura com tinta latex PVA em teto, duas demãos, em teto	m ²	256,50	13,65	3.501,23
13.10	100.723	SINAPI 12/2020	Pintura esmalte acetinado em esquadrias metálicas e grade, uma demão	m ²	23,82	10,39	247,49
13.11	73739/001	SINAPI 12/2020	Pintura esmalte acetinado em porta de madeira, duas demãos sobre fundo nivelador branco - incluindo fundo	m ²	70,56	22,69	1.601,01
13.12	73739/002	SINAPI 12/2020	Pintura tinta epóxi sobre piso - calçada externa	m ²	37,74	55,13	2.080,61
PINTURA							28.020,99
14.1	101.906	SINAPI 12/2020	Extintor PQS 4kg - fornecimento e instalação, incluindo placas	un.	2,00	440,38	880,76
14.2	97.599	SINAPI 12/2020	Sinalização de abandono de local - 30 lâmpadas de LED 2W bloco aut.	un.	1,00	36,39	36,39
14.3	37.559	SINAPI 12/2020 insumos	Sinalização de abandono de local - placas fotoluminescentes	un.	4,00	26,38	105,52
14.4	97.599	SINAPI 12/2020	Luminaria de emergência - 30 lâmpadas LED 2W - bloco autômo	un.	4,00	36,39	145,56
PREVENTIVO CONTRA INCENDIO							1.168,23
15.1	95.544	SINAPI 12/2020	Papeleira de parede - papel higiênico	un.	4,00	43,53	174,12
15.2	95.544	SINAPI 12/2020	Papeleira de parede - papel toalha	un.	4,00	43,53	174,12
15.3	95.547	SINAPI 12/2020	Saboneteira plástica tipo dispenser para sabonete líquido	un.	4,00	75,53	302,12
15.4	36.204	SINAPI 12/2020 insumos	Barra de apoio, em aço inox polido - 40cm - fornecimento e instalação - sanitários PCD	un	2,00	130,50	261,00
15.5	36.205	SINAPI 12/2020 insumos	Barra de apoio, em aço inox polido - 70cm - fornecimento e instalação - vertical - sanitários PCD	un	2,00	217,39	434,78
15.6	36.081	SINAPI 12/2020 insumos	Barra de apoio, em aço inox polido - 80cm - fornecimento e instalação - sanitários PCD	un	2,00	231,80	463,60
15.7	74125/002	SINAPI 12/2020	Espelho cristal espessura 4mm, com moldura em alumínio e compensado 6mm, plastificado colado	m ²	2,40	606,16	1.454,78
COMPLEMENTOS							3.264,52

ÍTEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	QTDADE	VALOR		
						UNIT	TOTAL	
16.1	99.803	SINAPI 12/2020	Limpeza de piso ceramico e concreto	m ²	252,36	2,01	507,24	
16.2	99.806	SINAPI 12/2020	Limpeza de revestimento cerâmico	m ²	18,89	0,83	15,68	
SERVIÇOS FINAIS								522,92
							TOTAL	199.972,40

*BDI utilizado 22% - Tabela base SINAPI Dez 2020