

ESTADO DE SANTA CATARINA PREFEITURA MUNICIPAL DE CAÇADOR INSTITUTO DE PESQUISA E PLANEJAMENTO URBANO DE CAÇADOR - IPPUC							
PROJETO:		REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO BAIRRO BERGER					
ÁREA: m2		295,26					
CUSTO/M²:		R\$ 418,57					
DATA:		26/10/2020					
BASE:		SINAPI OUT.2020					
BDI:		23,00%					
ORÇAMENTO ESTIMATIVO							
ÍTEM		DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT SEM BDI	VALOR UNIT C/BDI	VALOR TOTAL
4813	1.1	Placa de obra (2,0m x 1,125m) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA	m²	2,25	300,00	369,00	830,25
composição	1.2	Grampeamento de alvenaria	m²	20,00	45,32	55,74	1.114,87
98524	1.3	LIMPEZA MANUAL DE VEGETACAO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	m²	60,00	2,51	3,09	185,24
comp. 88495	1.4	Raspagem e lixamento de parede para remoção da tinta existente	m²	35,00	14,24	17,52	613,03
97628	1.5	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	m3	11,74	196,97	242,27	2.844,29
97663	1.6	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL (VASOS SANITÁRIOS E CUBA PIA)	unid.	4,00	8,74	10,75	43,00
97633	1.7	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL	m²	62,21	16,16	19,88	1.236,54
97640	1.8	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL	m²	60,33	1,21	1,49	89,79
97647	1.9	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL	m²	12,00	2,60	3,20	38,38
97660	1.10	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL	unid.	8,00	0,50	0,62	4,92
97662	1.11	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL	m	5,00	0,35	0,43	2,15
97632	1.12	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	m	30,20	1,84	2,26	68,35
97631	1.13	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	m²	15,00	2,36	2,90	43,54
97634	1.14	DEMOLIÇÃO DO PASSEIO EM FRENTE	m²	59,64	8,88	10,92	651,41
97645	1.15	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL	m²	3,36	23,08	28,39	95,39
97622	1.16	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO (rasgo para acesso externo maquinário)	m³	0,86	39,85	49,02	42,15
97622	1.16	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO (rasgo para porta externa 90x210)	m³	0,30	39,85	49,02	14,70
90441	1.17	Abertura de rasgo na alvenaria para instalar o Exaustor da esterilização	unid.	1,00	98,12	120,69	120,69
42557 D	1.18	Retirada de rufo / calha chapa galvanizada	m	116,25	2,61	3,21	373,20
1-SERVIÇOS INICIAIS							8.411,88
93138	2.1	PONTO DE ILUMINAÇÃO INCLUINDO INTERRUPTOR PARALELO, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA).	un	7,00	132,74	163,27	1.142,89
73953/004	2.2	LUMINÁRIAS TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATORES DE PARTIDA RÁPIDA E LÂMPADAS FLUORESCENTES 2X2X18W, COMPLETAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00	129,67	159,49	318,99
88247	2.3	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES para revisão de instalação elétrica e de alarme de incêndio	h	10,00	17,74	21,82	218,20
88264	2.4	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA para revisão de instalação elétrica e de alarme de incêndio	h	10,00	24,11	29,66	296,55
38095	2.5	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 4", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	un.	7,00	4,82	5,93	41,50
37558	2.6	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE,RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	un.	5,00	28,41	34,94	174,72
97599	2.7	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un.	7,00	28,25	34,75	243,23
91992	2.8	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un.	1,00	35,23	43,33	43,33
mercado	2.9	Exaustor 20cm de diâmetro, potência entre 45 e 60W. Vazão entre 150 e 200m³/h	un.	1,00	159,98	196,78	196,78
97591	2.10	LUMINÁRIA TIPO PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS DE 15 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00	84,22	103,59	103,59
2-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							2.779,79
87878	3.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO com COLHER DE PEDREIRO	m²	15,00	3,53	4,34	65,13
89048	3.2	REBOCO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA), ESPESSURA 1,5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m²	15,00	25,87	31,82	477,30

ESTADO DE SANTA CATARINA PREFEITURA MUNICIPAL DE CAÇADOR INSTITUTO DE PESQUISA E PLANEJAMENTO URBANO DE CAÇADOR - IPPUC							
PROJETO:		REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO BAIRRO BERGER					
ÁREA: m2		295,26					
CUSTO/M²:		R\$ 418,57					
DATA:		26/10/2020					
BASE:		SINAPI OUT.2020					
BDI:		23,00%					
ORÇAMENTO ESTIMATIVO							
ÍTEM		DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT SEM BDI	VALOR UNIT C/BDI	VALOR TOTAL
87474	3.3	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL	m²	6,76	57,53	70,76	478,35
87265	3.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 OU CONFORME O EXISTENTE	m²	5,00	48,13	59,20	296,00
3-REVESTIMENTO							1.316,78
88415	4.1	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS (Pintura Externa acesso principal)	m²	17,50	2,31	2,84	49,72
88489	4.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS (Pintura Externa acesso principal)	m²	17,50	12,83	15,78	276,17
88489	4.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS (Pintura Externa)	m²	449,36	12,83	15,78	7.091,31
88489	4.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS (Pintura Interna)	m²	204,33	12,53	15,41	3.149,11
73739/001	4.5	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS (portas)	m²	107,10	16,86	20,74	2.221,02
100749	4.6	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA (CORRIMÃOS). Valor por demão R\$ 18,68/m2	m²	10,00	37,36	45,95	459,53
96131	4.7	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA, DUAS DEMÃOS (interna)	m²	204,33	20,67	25,42	5.194,91
100749	4.8	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA (PORTINHOLAS).Valor por demão R\$ 18,68/m2	m²	3,20	37,36	45,95	147,05
4-PINTURA							18.588,81
87250	5.1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA 45X45 CM PEI-V, ANTIDERRAPANTE, APLICADO NO ACESSO PRINCIPAL	m²	7,21	39,16	48,17	347,28
87251	5.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2	m²	53,00	33,30	40,96	2.170,83
88648	5.3	RODAPÊ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA 45X45 cm	m	30,20	4,97	6,11	184,62
87620	5.4	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 2CM	m²	53,00	26,11	32,12	1.702,11
5-PISOS							4.404,84
94228	6.1	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	m	75,70	68,75	84,56	6.401,38
94231	6.2	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	m	40,55	40,01	49,21	1.995,56
72201	6.3	RECOLOCACO DE FORROS EM REGUA DE PVC E PERFIS, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL	m²	46,45	14,18	17,44	810,15
96121	6.4	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO).	m	68,00	7,75	9,53	648,21
94207	6.5	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°,OM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO	m²	12,00	33,89	41,68	500,22
96116	6.6	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	m²	60,33	44,85	55,17	3.328,13
88316	6.7	SERVENTE - REVISÃO DO TELHADO	h	39,00	15,14	18,62	726,27
88323	6.8	TELHADISTA - REVISÃO DO TELHADO	h	30,00	22,97	28,25	847,59
C10.32.25.20.015	6.9	CHAPA CIMENTÍCIA 10mm INSTALADA PARA FECHAMENTO	m²	17,50	35,41	43,55	762,20
92608	6.10	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 6 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO	unid.	2,00	688,99	847,46	1.694,92
94210	6.11	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO ATÉ 10°,COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO	m²	30,00	36,06	44,35	1.330,61
96116	6.12	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO (cobertura acesso principal)	m²	17,50	44,85	55,17	965,40
94231	6.13	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL (cobertura acesso principal)	m	14,15	40,01	49,21	696,35

ESTADO DE SANTA CATARINA PREFEITURA MUNICIPAL DE CAÇADOR INSTITUTO DE PESQUISA E PLANEJAMENTO URBANO DE CAÇADOR - IPPUC							
PROJETO:		REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO BAIRRO BERGER					
ÁREA: m2		295,26					
CUSTO/M²:		R\$ 418,57					
DATA:		26/10/2020					
BASE:		SINAPI OUT.2020					
BDI:		23,00%					
ORÇAMENTO ESTIMATIVO							
ÍTEM		DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT SEM BDI	VALOR UNIT C/BDI	VALOR TOTAL
94228	6.14	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL (cobertura acesso principal)	m	3,00	68,75	84,56	253,69
89576	6.15	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75mm, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	m	20,00	15,98	19,66	393,11
6-COBERTURA							21.353,79
3081	7.1	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA EXTERNA / ENTRADA, MAQUINA 55 MM, COM CILINDRO, MACANETA ALAVANCA E ESPELHO EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA	unid.	1,00	68,35	84,07	84,07
90831	7.2	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO -	unid.	2,00	80,04	98,45	196,90
72117	7.3	Vidro liso comum transparente, espessura 4mm	m²	2,40	155,11	190,79	457,88
6110	7.4	Revisão de Esquadrias em alumínio (SERRALHEIRO)	h	12,00	17,80	21,89	262,73
72119	7.5	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 8MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO (ÓCULO DE PASSAGEM ESTERILIZAÇÃO 0,5x0,71	m²	0,37	178,84	219,97	81,39
91338	7.6	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, 90X210, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARA FUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	1,89	1.134,32	1.395,21	2.636,95
94573	7.7	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 4 FOLHAS, FIXAÇÃO COM PARAFUSO	m²	2,40	464,88	571,80	1.372,33
7-ESQUADRIAS							5.092,25
86876	8.1	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00	196,31	241,46	241,46
86888	8.2	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	3,00	355,84	462,59	1.387,78
95542	8.3	DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA, EM PLÁSTICO	un	2,00	28,22	34,71	69,42
95547	8.4	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO	un	2,00	59,75	77,68	155,35
36796	8.5	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO TEMPORIZADA PRESSAO BICA BAIXA	un	4,00	166,61	204,93	819,72
8-INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS							2.673,73
comp. 88495	9.1	Raspagem e lixamento de parede para remoção da tinta existente	m²	112,71	14,24	17,52	1.974,14
88489	9.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	m²	112,71	12,83	15,78	1.778,67
87878	9.3	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO com COLHER DE PEDREIRO	m²	20,91	3,53	4,34	90,79
89048	9.4	REBOCO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA), ESPESSURA 1,5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m²	20,91	25,87	31,82	665,36
100749	9.5	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMÃOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA.Valor por demão R\$ 18,68/m2	m²	75,24	37,36	45,95	3.457,49
9-CERCA METÁLICA e MURETA/MURO FRONTAL							7.966,44
96523	10.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISAO DE FORMA. AF_06/2017	m³	4,20	70,86	87,16	366,06
96995	10.2	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	19,00	36,31	44,66	848,56
83336	10.3	ESCAVAÇÃO MECANICA PARA ACERTO DE TALUDES, EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA , COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA	m³	28,00	3,97	4,88	136,73
98504	10.4	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS	m²	66,00	8,13	10,00	659,99
39323	10.5	MANTA GEOTEXTIL TECIDO DE LAMINETES DE POLIPROPILENO, RESISTENCIA A TRACAO = *25* KN/M	m²	84,00	14,97	18,41	1.546,70

ESTADO DE SANTA CATARINA PREFEITURA MUNICIPAL DE CAÇADOR INSTITUTO DE PESQUISA E PLANEJAMENTO URBANO DE CAÇADOR - IPPUC							
PROJETO:		REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO BAIRRO BERGER					
ÁREA: m2		295,26					
CUSTO/M²:		R\$ 418,57					
DATA:		26/10/2020					
BASE:		SINAPI OUT.2020					
BDI:		23,00%					
ORÇAMENTO ESTIMATIVO							
ÍTEM	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT SEM BDI	VALOR UNIT C/BDI	VALOR TOTAL	
6081	10.6	ATERRO COM TERRA (COM TRANSPORTE ATE 10 KM)	m³	175,00	29,32	36,06	6.311,13
96624	10.7	LASTRO COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL	m³	1,00	97,38	119,78	119,78
87467	10.8	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39cm (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	m²	35,73	67,29	82,77	2.957,25
83651	10.9	TUBO PVC CORRUGADO PERFURADO 100 MM C/ JUNTA ELASTICA PARA DRENAGEM	m	28,00	31,42	38,65	1.082,10
83671	10.10	TUBO PVC DN 100 MM PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	21,40	48,93	60,18	1.287,94
95954	10.11	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, FCK = 25 MPA. Vigas	m³	4,99	1.809,51	2.225,70	11.106,23
95954	10.12	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, FCK = 25 MPA. Pilares e mão francesas	m³	3,74	1.809,51	2.225,70	8.324,11
98557	10.13	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	m²	19,45	9,82	30,53	593,81
90280	10.14	Concreto para preenchimento do interior dos blocos de concreto. FCK = 25 MPA	m³	1,78	370,84	456,13	811,92
10-MURO DE ARRIMO E MOVIMENTAÇÃO DE TERRA							36.152,31
96995	11.1	REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	1,00	36,31	44,66	44,66
96624	11.2	LASTRO COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL	m³	0,06	97,38	119,78	7,19
95954	11.3	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, FCK = 25 MPA. Sapatas e Pilares	m³	0,49	1.809,51	2.225,70	1.090,59
96523	11.4	ESCAVACAO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISAO DE FORMA. AF_06/2017	m³	0,50	70,86	87,16	43,58
11-REFORÇO DA ESTRUTURA EXISTENTE (duas sapatas)							1.186,02
92396	12.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM.	m²	59,64	50,00	61,50	3.667,86
94273	12.3	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS	m²	45,00	35,58	43,76	1.969,35
95952	12.4	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, FCK = 20 MPA. Viga de Bordo	m³	1,71	1.023,57	1.258,99	2.152,87
94993	12.5	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO, EM TORNO DA EDIFICAÇÃO	m²	47,50	54,62	67,18	3.191,17
12-CALÇADA EM TORNO DA EDIFICAÇÃO E PASSEIO							10.981,26
95954	13.1	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, FCK = 25 MPA. Viga de Baldrame	m³	0,29	1.809,51	2.225,70	645,45
87467	13.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39cm (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	m²	6,54	67,29	82,77	541,29
96624	13.3	LASTRO COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL	m³	0,05	97,38	119,78	5,99

ESTADO DE SANTA CATARINA PREFEITURA MUNICIPAL DE CAÇADOR INSTITUTO DE PESQUISA E PLANEJAMENTO URBANO DE CAÇADOR - IPPUC								
PROJETO:		REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO BAIRRO BERGER						
ÁREA: m2		295,26						
CUSTO/M²:		R\$ 418,57						
DATA:		26/10/2020						
BASE:		SINAPI OUT.2020						
BDI:		23,00%						
ORÇAMENTO ESTIMATIVO								
ÍTEM		DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT SEM BDI	VALOR UNIT C/BDI	VALOR TOTAL	
	96523	13.4	ESCAVACAO MANUAL PARA VIGA DE BALDRAME	m³	0,82	70,86	87,16	71,47
	6081	13.5	ATERRO COM TERRA (COM TRANSPORTE ATE 10 KM)	m³	5,89	29,32	36,06	212,41
	90280	13.6	Concreto para preenchimento do interior dos blocos de concreto. FCK = 25 MPA	m³	0,33	370,84	456,13	150,52
	97634	13.7	DEMOLIÇÃO DE PISO EM CONCRETO DA RECEPÇÃO	m²	9,81	8,88	10,92	107,15
	94992	13.8	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7CM, INCLUSO JUNTA	m²	9,81	59,42	73,09	716,98
		13-MURO DE CONTENÇÃO DA RECEPÇÃO						2.451,27
	6111	13.1	Limpeza final da obra (SERVENTE DE OBRAS)	h	15,00	12,34	15,18	227,67
		14-LIMPEZA DA OBRA						227,67
		TOTAL						123.586,84