SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES
DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES
SESA

PLANILHA SINTÉTICA DE SERVIÇOS (NÃO DESONERADA)

Objeto	**CLÍNICA DE FISIOTERAPIA PADRÃO-TIPO 02**				Órgão	**SESA**	
Endereço	**RUA PALMIRA DE JESUS SILVEIRA**				Protocolo	**25.282.641-6**	
Município	**KALORÉ/PR**				Tipologia	**CONSTRUÇÃO**	
Responsável técnico	**ALESSANDRA DE SOUZA PILA BEGALI**				CREA / CAU nº	**CREA PR: 176320/D**	
E-mail	**alessandra.pila.s@gmail.com**				ART / RRT nº	**1720262951111**	
Data	**11/08/2026**	BDI Projetos	**R$ 0,31**	BDI convencional	**22,47%**	BDI Diferenciado	**14,78%**
Referência	**SINAPI - JUNHO DE 2026 - NÃO DESONERADA**	**-**	**Resolução SECID nº 093/2026**	**-**	**Vigência: JULHO DE 2026**	Desconto	

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL	TOTAL COM BDI	TOTAL COM BDI E DESC.	SUBTOTAL COM BDI E DESCONTO	DET. BDI
		PADRÃO												**R$ 1.461.422,23**	
1		**MOVIMENTAÇÃO DE TERRA**						**R$ 206,37**	**R$ 2.922,39**		**R$ 3.128,76**			**R$ 3.831,93**	
1.1		**ESCAVAÇÕES PARA BLOCOS**													
1.1.1	**96523**	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	6,70	0,00	R$ 137,00	R$ 137,00	R$ -	R$ 917,90	R$ 917,90		1.124,19	1.124,19		BDI PADRÃO
1.1.2	**93382**	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	0,87	3,49	R$ 32,42	R$ 35,91	R$ 3,03	R$ 28,20	R$ 31,24		38,26	38,26		BDI PADRÃO
1.2		**ESCAVAÇÕES PARA BALDRAMES**													
1.2.1	**96523**	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	11,40	0,00	R$ 137,00	R$ 137,00	R$ -	R$ 1.561,80	R$ 1.561,80		1.912,80	1.912,80		BDI PADRÃO
1.2.2	**101616**	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2026	M2	19,00	0,06	R$ 10,71	R$ 10,77	R$ 1,14	R$ 203,49	R$ 204,63		250,62	250,62		BDI PADRÃO
1.2.3	**93382**	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	5,31	3,49	R$ 32,42	R$ 35,91	R$ 18,53	R$ 172,15	R$ 190,68		233,53	233,53		BDI PADRÃO
1.2.4	**100978**	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	M3	6,10	6,11	R$ 1,57	R$ 7,68	R$ 37,27	R$ 9,57	R$ 46,84		57,37	57,37		BDI PADRÃO
1.2.5	**95875**	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	61,00	2,40	R$ 0,48	R$ 2,88	R$ 146,40	R$ 29,28	R$ 175,68		215,16	215,16		BDI PADRÃO
2		**FUNDAÇÕES**						**R$ 57.935,43**	**R$ 25.226,53**		**R$ 83.161,96**			**R$ 101.851,91**	
2.1		**ESTACAS ESCAVADAS**													
2.1.1	**COMP 005**	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE ESTACAS, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 30 CM DE DIÂMETRO (EXCLUSIVE CONCRETO E ARMAÇÃO), INCLUSO MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	M	270,00	30,06	R$ 22,60	R$ 52,66	R$ 8.116,20	R$ 6.102,00	R$ 14.218,20		17.413,61	17.413,61		BDI PADRÃO
1.2.5	**COMP 004**	CONCRETO FCK 30 MPa - FORNECIMENTO, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO	M3	19,09	512,82	R$ 60,08	R$ 572,90	R$ 9.789,73	R$ 1.146,92	R$ 10.936,66		13.394,57	13.394,57		BDI PADRÃO
	95601	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	30,00	0,77	R$ 24,06	R$ 24,83	R$ 23,10	R$ 721,80	R$ 744,90		912,31	912,31		BDI PADRÃO
1.2.5	**95584**	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 6,30 MM. AF_09/2021_PS	KG	148,50	9,73	R$ 6,22	R$ 15,95	R$ 1.444,90	R$ 923,67	R$ 2.368,57		2.900,88	2.900,88		BDI PADRÃO
1.2.6	**95577**	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	411,94	9,48	R$ 1,81	R$ 11,29	R$ 3.905,19	R$ 745,61	R$ 4.650,80		5.696,02	5.696,02		BDI PADRÃO
2.2		**BLOCOS**													
2.2.1	**96534**	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	36,00	21,62	R$ 74,01	R$ 95,63	R$ 778,32	R$ 2.664,36	R$ 3.442,68		4.216,39	4.216,39		BDI PADRÃO
2.2.2	**96543**	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	111,44	8,98	R$ 15,87	R$ 24,85	R$ 1.000,73	R$ 1.768,55	R$ 2.769,28		3.391,65	3.391,65		BDI PADRÃO
2.2.3	**96544**	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	46,53	9,83	R$ 11,68	R$ 21,51	R$ 457,38	R$ 543,47	R$ 1.000,86		1.225,79	1.225,79		BDI PADRÃO
2.2.4	**96546**	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	126,24	9,60	R$ 6,46	R$ 16,06	R$ 1.211,90	R$ 815,51	R$ 2.027,41		2.483,05	2.483,05		BDI PADRÃO
2.2.6	**96557**	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	6,50	630,67	R$ 29,16	R$ 659,83	R$ 4.099,35	R$ 189,54	R$ 4.288,89		5.252,78	5.252,78		BDI PADRÃO
2.2.7	**96621**	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM BLOCOS DE COROAMENTO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	M3	0,54	117,78	R$ 122,49	R$ 240,27	R$ 63,77	R$ 66,32	R$ 130,10		159,34	159,34		BDI PADRÃO
2.3		**BALDRAMES**													
2.3.1	**96536**	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	84,51	20,70	R$ 61,07	R$ 81,77	R$ 1.749,35	R$ 5.161,02	R$ 6.910,38		8.463,42	8.463,42		BDI PADRÃO
2.3.2	**104917**	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	115,00	9,79	R$ 8,26	R$ 18,05	R$ 1.125,85	R$ 949,90	R$ 2.075,75		2.542,26	2.542,26		BDI PADRÃO

SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES
DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES
SESA

PLANILHA SINTÉTICA DE SERVIÇOS (NÃO DESONERADA)

Objeto	**CLÍNICA DE FISIOTERAPIA PADRÃO-TIPO 02**				Órgão	**SESA**	
Endereço	**RUA PALMIRA DE JESUS SILVEIRA**				Protocolo	**25.282.641-6**	
Município	**KALORÉ/PR**				Tipologia	**CONSTRUÇÃO**	
Responsável técnico	**ALESSANDRA DE SOUZA PILA BEGALI**				CREA / CAU nº	**CREA PR: 176320/D**	
E-mail	**alessandra.pila.s@gmail.com**				ART / RRT nº	**1720262951111**	
Data	**11/08/2026**	BDI Projetos	**R$ 0,31**	BDI convencional	**22,47%**	BDI Diferenciado	**14,78%**
Referência	**SINAPI - JUNHO DE 2026 - NÃO DESONERADA**	**-**	**Resolução SECID nº 093/2026**	**-**	**Vigência: JULHO DE 2026**	Desconto	

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL	TOTAL COM BDI	TOTAL COM BDI E DESC.	SUBTOTAL COM BDI E DESCONTO	DET. BDI
2.3.3	**104918**	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	9,00	10,15	R$ 6,07	R$ 16,22	R$ 91,35	R$ 54,63	R$ 145,98		178,79	178,79		BDI PADRÃO
2.3.4	**104919**	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	226,00	9,58	R$ 4,64	R$ 14,22	R$ 2.165,08	R$ 1.048,64	R$ 3.213,72		3.935,97	3.935,97		BDI PADRÃO
2.3.5	**COMP 004**	CONCRETO FCK 30 MPa - FORNECIMENTO, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO	M3	5,39	512,82	R$ 60,08	R$ 572,90	R$ 2.764,09	R$ 323,83	R$ 3.087,93		3.781,91	3.781,91		BDI PADRÃO
2.3.6	**96619**	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	19,00	23,71	R$ 25,35	R$ 49,06	R$ 450,49	R$ 481,65	R$ 932,14		1.141,63	1.141,63		BDI PADRÃO
2.4		**PISO**													
2.4.1	**105727**	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESSURA DE 10 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	16,10	146,71	R$ 11,55	R$ 158,26	R$ 2.362,03	R$ 185,95	R$ 2.547,98		3.120,61	3.120,61		BDI PADRÃO
2.1.3	**100978**	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	M3	16,10	6,11	R$ 1,57	R$ 7,68	R$ 98,37	R$ 25,27	R$ 123,64		151,43	151,43		BDI PADRÃO
2.1.4	**95875**	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	161,00	2,40	R$ 0,48	R$ 2,88	R$ 386,40	R$ 77,28	R$ 463,68		567,89	567,89		BDI PADRÃO
2.1.5	**COMP 004**	CONCRETO FCK 30 MPa - FORNECIMENTO, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO	M3	16,10	512,82	R$ 60,08	R$ 572,90	R$ 8.256,40	R$ 967,28	R$ 9.223,69		11.296,63	11.296,63		BDI PADRÃO
2.1.6	**100066**	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, EXECUTADA COMO ARMADURA POSITIVA DE LAJES, TELA Q-196. AF_12/2024	KG	822,91	9,23	R$ 0,32	R$ 9,55	R$ 7.595,45	R$ 263,33	R$ 7.858,79		9.624,98	9.624,98		BDI PADRÃO
3		**ESTRUTURA**						**R$ 92.808,09**	**R$ 39.731,92**		**R$ 132.540,01**			**R$ 162.327,18**	
3.1		**PILARES**													
3.1.1	**92425**	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	100,51	41,41	R$ 68,86	R$ 110,27	R$ 4.162,11	R$ 6.921,11	R$ 11.083,23		13.574,08	13.574,08		BDI PADRÃO
2.2.4	**92759**	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	165,00	8,99	R$ 7,45	R$ 16,44	R$ 1.483,35	R$ 1.229,25	R$ 2.712,60		3.322,23	3.322,23		BDI PADRÃO
2.2.5	**92762**	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	451,00	9,61	R$ 2,16	R$ 11,77	R$ 4.334,11	R$ 974,16	R$ 5.308,27		6.501,25	6.501,25		BDI PADRÃO
2.2.6	**COMP 004**	CONCRETO FCK 30 MPa - FORNECIMENTO, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO	M3	5,22	512,82	R$ 60,08	R$ 572,90	R$ 2.676,92	R$ 313,61	R$ 2.990,53		3.662,62	3.662,62		BDI PADRÃO
2.2.7	**COMP 006**	REVESTIMENTO DE PILAR ENTERRADO COM EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA, ESP= 3CM	M2	21,72	16,34	R$ 82,72	R$ 99,06	R$ 354,90	R$ 1.796,67	R$ 2.151,58		2.635,13	2.635,13		BDI PADRÃO
3.2		**VIGAS, VERGAS, PLATIBANDAS E RESPALDOS**													
3.2.1	**92467**	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	172,97	58,44	R$ 54,83	R$ 113,27	R$ 10.108,36	R$ 9.483,94	R$ 19.592,31		23.995,50	23.995,50		BDI PADRÃO
3.2.2	**92759**	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	82,00	8,99	R$ 7,45	R$ 16,44	R$ 737,18	R$ 610,90	R$ 1.348,08		1.651,05	1.651,05		BDI PADRÃO
3.2.3	**92760**	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	200,00	9,86	R$ 4,96	R$ 14,82	R$ 1.972,00	R$ 992,00	R$ 2.964,00		3.630,13	3.630,13		BDI PADRÃO
3.2.4	**92761**	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	257,00	10,20	R$ 3,25	R$ 13,45	R$ 2.621,40	R$ 835,25	R$ 3.456,65		4.233,50	4.233,50		BDI PADRÃO
3.2.5	**92762**	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	281,00	9,61	R$ 2,16	R$ 11,77	R$ 2.700,41	R$ 606,96	R$ 3.307,37		4.050,67	4.050,67		BDI PADRÃO

PLANILHA SINTÉTICA DE SERVIÇOS (NÃO DESONERADA)

Objeto	CLÍNICA DE FISIOTERAPIA PADRÃO-TIPO 02			Órgão	SESA
Endereço	RUA PALMIRA DE JESUS SILVEIRA			Protocolo	25.282.641-6
Município	KALORÉ/PR			Tipologia	CONSTRUÇÃO
Responsável técnico	ALESSANDRA DE SOUZA PILA BEGALI			CREA / CAU nº	CREA PR: 176320/D
E-mail	alessandra.pila.s@gmail.com			ART / RRT nº	1720262951111
Data	11/08/2026	BDI Projetos R$ 0,31	BDI convencional 22,47%	BDI Diferenciado	14,78%
Referência	SINAPI - JUNHO DE 2026 - NÃO DESONERADA	- Resolução SECID nº 093/2026	- Vigência: JULHO DE 2026	Desconto	

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL	TOTAL COM BDI	TOTAL COM BDI E DESC.	SUBTOTAL COM BDI E DESCONTO	DET. BDI
3.2.6	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	21,00	8,40	R$ 1,36	R$ 9,76	R$ 176,40	R$ 28,56	R$ 204,96		251,02	251,02		BDI PADRÃO
3.2.7	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	59,00	8,36	R$ 0,96	R$ 9,32	R$ 493,24	R$ 56,64	R$ 549,88		673,46	673,46		BDI PADRÃO
3.2.8	COMP 004	CONCRETO FCK 30 MPa - FORNECIMENTO, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO	M3	11,83	512,82	R$ 60,08	R$ 572,90	R$ 6.066,66	R$ 710,74	R$ 6.777,40		8.300,56	8.300,56		BDI PADRÃO
3.3		**LAJE PRÉ MOLDADA**													
3.3.1	COMP 007	LAJE TRELIÇADA, B16 (12+4CM) INCLUSO ESCORAMENTO, CONCRETO FCK 30MPa E ARMADURA COMPLEMENTAR	M2	161,39	120,70	R$ 54,16	R$ 174,86	R$ 19.479,77	R$ 8.740,88	R$ 28.220,65		34.562,98	34.562,98		BDI PADRÃO
3.4		**ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA**													
3.3.2	COMP 008	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA, E TRANSPORTE COM GUINDASTE E PINTURA DE FUNDO E DE ACABAMENTO	KG	2.313,40	15,32	R$ 2,78	R$ 18,10	R$ 35.441,28	R$ 6.431,25	R$ 41.872,54		51.283,00	51.283,00		BDI PADRÃO
4		**PAREDES E PAINÉIS**						**R$ 37.686,89**	**R$ 21.141,95**		**R$ 58.828,84**			**R$ 72.050,10**	
4.1		**ALVENARIA CERÂMICA**													
4.1.1	103324	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	301,22	43,40	R$ 49,97	R$ 93,37	R$ 13.072,94	R$ 15.051,96	R$ 28.124,91		34.445,72	34.445,72		BDI PADRÃO
4.2		**ENCUNHAMENTO**													
4.2.1	93203	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ESPUMA DE POLIURETANO EXPANSIVA. AF_03/2024	M	159,44	8,97	R$ 2,33	R$ 11,30	R$ 1.430,17	R$ 371,49	R$ 1.801,67		2.206,58	2.206,58		BDI PADRÃO
4.3		**DRYWALL**													
4.3.1	C692	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO, DRYWALL, ESPESSURA FINAL 11,50CM, COM DUAS FACES SIMPLES, RESISTENTE A UMIDADE, E MONTANTE SIMPLES 90MM, (1 CHAPA RU 12,5 + M90 LR50D32 + 1 CHAPA RU 12,5)	M2	45,43	115,26	R$ 27,10	R$ 142,36	R$ 5.236,26	R$ 1.231,15	R$ 6.467,41		7.920,90	7.920,90		BDI PADRÃO
4.3.2	C649	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), E=11,50CM, SENDO DUAS FACES SIMPLES E MONTANTE SIMPLES (1 CHAPA RU 12,5mm + M90 LR50 D32 + 1 CHAPA ST 12,5mm)	M2	12,60	106,03	R$ 27,10	R$ 133,13	R$ 1.335,97	R$ 341,46	R$ 1.677,43		2.054,42	2.054,42		BDI PADRÃO
4.3.3	C689	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), E=11,50CM, SENDO DUAS FACES SIMPLES E MONTANTE SIMPLES (1 CHAPA ST 12,5mm + M90 LR50 D32 + 1 CHAPA ST 12,5mm)	M2	134,00	98,41	R$ 27,10	R$ 125,51	R$ 13.186,94	R$ 3.631,40	R$ 16.818,34		20.598,10	20.598,10		BDI PADRÃO
4.3.4	C652	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), E=16,5CM, SENDO DUAS FACES SIMPLES E MONTANTE DUPLO (1 CHAPA RU 12,5mm + M70 LR50 D32 + M70 LR50 D32 + 1 CHAPA RU 12,5mm) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	3,31	137,73	R$ 33,04	R$ 170,77	R$ 455,88	R$ 109,36	R$ 565,24		692,27	692,27		BDI PADRÃO
4.4		**ENCHIMENTO**													
4.4.1	C749	PAREDE/ ENCHIMENTO COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO, DRYWALL, ESPESSURA FINAL E=6,05CM, COM UMA FACE SIMPLES E MONTANTE SIMPLES 70MM (1 CHAPA ST 12,5 + M48 LR50D32)	M2	12,31	52,06	R$ 15,64	R$ 67,70	R$ 640,85	R$ 192,52	R$ 833,38		1.020,67	1.020,67		BDI PADRÃO
4.5		**REFORÇO DRYWALL**													
4.5.1	96374	INSTALAÇÃO DE REFORÇO DE MADEIRA EM PAREDE DRYWALL. AF_07/2023	M	57,00	40,84	R$ 3,73	R$ 44,57	R$ 2.327,88	R$ 212,61	R$ 2.540,49		3.111,44	3.111,44		BDI PADRÃO
5		**COBERTURA**						**R$ 27.321,68**	**R$ 3.452,42**		**R$ 30.774,10**			**R$ 37.690,31**	
5.1		**TELHAMENTO**													
5.1.1	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2026	M2	140,95	65,55	R$ 6,64	R$ 72,19	R$ 9.239,27	R$ 935,90	R$ 10.175,18		12.461,96	12.461,96		BDI PADRÃO
5.2		**CALHAS, RUFOS E CONTRA-RUFOS**													
5.2.1	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2026	M	34,91	65,98	R$ 26,97	R$ 92,95	R$ 2.303,36	R$ 941,52	R$ 3.244,88		3.974,14	3.974,14		BDI PADRÃO
5.2.2	100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2026	M	82,16	40,65	R$ 19,17	R$ 59,82	R$ 3.339,80	R$ 1.575,00	R$ 4.914,81		6.019,37	6.019,37		BDI PADRÃO

SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES
DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES
SESA

PLANILHA SINTÉTICA DE SERVIÇOS (NÃO DESONERADA)

Objeto	**CLÍNICA DE FISIOTERAPIA PADRÃO-TIPO 02**	Órgão	**SESA**
Endereço	**RUA PALMIRA DE JESUS SILVEIRA**	Protocolo	**25.282.641-6**
Município	**KALORÉ/PR**	Tipologia	**CONSTRUÇÃO**
Responsável técnico	**ALESSANDRA DE SOUZA PILA BEGALI**	CREA / CAU nº	**CREA PR: 176320/D**
E-mail	**alessandra.pila.s@gmail.com**	ART / RRT nº	**1720262951111**
Data	**11/08/2026** — BDI Projetos **R$ 0,31** — BDI convencional **22,47%**	BDI Diferenciado	**14,78%**
Referência	**SINAPI - JUNHO DE 2026 - NÃO DESONERADA** - **Resolução SECID nº 093/2026** - **Vigência: JULHO DE 2026**	Desconto	

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL	TOTAL COM BDI	TOTAL COM BDI E DESC.	SUBTOTAL COM BDI E DESCONTO	DET. BDI
5.3		**MARQUISES ACM**													
5.3.1	**C110**	REVESTIMENTO EM PLACAS DE ACM (ALUMÍNIO COMPOSTO) E=0,3MM, EM ESTRUTURA METÁLICA GALVANIZADA AUXILIAR, COM FORNECIMENTO E MONTAGEM, INCLUSIVE PINTURA KAYNAR 500 COM SEIS CAMADAS	M2	24,62	505,25	R$ -	R$ 505,25	R$ 12.439,25	R$ -	R$ 12.439,25		15.234,85	15.234,85		BDI PADRÃO
6		**IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÃO DIVERSA**						**R$ 10.315,98**	**R$ 11.050,16**		**R$ 21.366,14**			**R$ 26.168,00**	
6.1		**SISTEMA 01 - LAJE DE COBERTURA EXPOSTA AO SOL**													
6.1.1	**98554**	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	19,16	28,10	R$ 27,10	R$ 55,20	R$ 538,39	R$ 519,23	R$ 1.057,63		1.295,32	1.295,32		BDI PADRÃO
6.2		**SISTEMA 02 - LAJE DE COBERTURA - CASA DE MÁQUINAS**													
6.2.1	**C404**	SISTEMA 2 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA, CONSUMO DE 3,2KG/M², APLICAÇÃO EM 3 DEMÃOS, INCLUSO PROTEÇÃO MECÂNICA TRAÇO 1:3, E=3CM	M2	8,44	36,23	R$ 74,16	R$ 110,39	R$ 305,78	R$ 625,91	R$ 931,69		1.141,08	1.141,08		BDI PADRÃO
6.3		**SISTEMA 03 - LAJE EM CONTATO COM SOLO**													
6.3.1	**C405**	SISTEMA 03 - EMULSÃO ASFÁLTICA, CONSUMO 1,5KG/M², APLICAÇÃO EM 2 DEMÃOS, INCLUSO PROTEÇÃO MECÂNICA TRAÇO 1:3 E=3CM	M2	109,73	55,88	R$ 65,88	R$ 121,76	R$ 6.131,71	R$ 7.229,01	R$ 13.360,72		16.363,42	16.363,42		BDI PADRÃO
6.4		**SISTEMA 04 - LAJES EM CONTATO COM SOLO, PAREDE DRYWALL E ALVENARIA**													
6.4.1	**C406**	SISTEMA 04 - ARGAMASSA POLIMÉRICA, CONSUMO DE 3,2KG/M², APLICAÇÃO EM 02 DEMÃOS	M2	37,46	11,52	R$ 19,13	R$ 30,65	R$ 431,53	R$ 716,60	R$ 1.148,14		1.406,17	1.406,17		BDI PADRÃO
6.5		**SISTEMA 05 - FUNDAÇÃO - BALDRAMES E ALICERCES**													
6.5.1	**98557**	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	90,27	31,17	R$ 20,42	R$ 51,59	R$ 2.813,71	R$ 1.843,31	R$ 4.657,02		5.703,64	5.703,64		BDI PADRÃO
6.6		**SISTEMA 06 - TRATAMENTO DE RALOS**													
6.6.1	**98558**	TRATAMENTO DE RALO OU PONTO EMERGENTE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA REFORÇADO COM VÉU DE POLIÉSTER. AF_09/2023	UN	18,00	5,27	R$ 6,45	R$ 11,72	R$ 94,86	R$ 116,10	R$ 210,96		258,37	258,37		BDI PADRÃO
7		**ESQUADRIAS, FERRAGENS E VIDROS**						**R$ 60.797,19**	**R$ 21.276,93**		**R$ 82.074,12**			**R$ 100.519,53**	
7.1															
7.1.1	**94570**	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	6,60	655,59	R$ 17,50	R$ 673,09	R$ 4.326,89	R$ 115,50	R$ 4.442,39		5.440,78	5.440,78		BDI PADRÃO
7.1.2	**94573**	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), COM BANDEIRA, BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 150X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	1,80	737,06	R$ 17,43	R$ 754,49	R$ 1.326,70	R$ 31,37	R$ 1.358,08		1.663,30	1.663,30		BDI PADRÃO
7.1.3	**94590**	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M	40,00	20,24	R$ 21,44	R$ 41,68	R$ 809,60	R$ 857,60	R$ 1.667,20		2.041,89	2.041,89		BDI PADRÃO
7.2		**PORTAS DE ALUMÍNIO**													
7.2.1	**COMP 012**	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M2	2,37	1.511,16	R$ 19,89	R$ 1.531,05	R$ 3.581,44	R$ 47,13	R$ 3.628,58		4.444,07	4.444,07		BDI PADRÃO
7.2.2	**CA0231**	PORTA DE VIDRO COM MOLDURA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, DE ABRIR 01 FOLHAS, COM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 6MM	M2	2,52	408,18	R$ 157,81	R$ 565,99	R$ 1.028,61	R$ 397,68	R$ 1.426,29		1.746,84	1.746,84		BDI PADRÃO
7.3		**PORTAS DE MADEIRA**													
7.3.1	**90843**	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	1,00	954,59	R$ 509,28	R$ 1.463,87	R$ 954,59	R$ 509,28	R$ 1.463,87		1.792,86	1.792,86		BDI PADRÃO

SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES
DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES
SESA

PLANILHA SINTÉTICA DE SERVIÇOS (NÃO DESONERADA)

Objeto	**CLÍNICA DE FISIOTERAPIA PADRÃO-TIPO 02**					Órgão	**SESA**
Endereço	**RUA PALMIRA DE JESUS SILVEIRA**					Protocolo	**25.282.641-6**
Município	**KALORÉ/PR**					Tipologia	**CONSTRUÇÃO**
Responsável técnico	**ALESSANDRA DE SOUZA PILA BEGALI**					CREA / CAU nº	**CREA PR: 176320/D**
E-mail	**alessandra.pila.s@gmail.com**					ART / RRT nº	**1720262951111**
Data	**11/08/2026**	BDI Projetos	**R$ 0,31**	BDI convencional	**22,47%**	BDI Diferenciado	**14,78%**
Referência	**SINAPI - JUNHO DE 2026 - NÃO DESONERADA**	**-**	**Resolução SECID nº 093/2026**	**-**	**Vigência: JULHO DE 2026**	Desconto	

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL	TOTAL COM BDI	TOTAL COM BDI E DESC.	SUBTOTAL COM BDI E DESCONTO	DET. BDI
7.3.2	**90844**	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	6,00	1.039,94	R$ 518,95	R$ 1.558,89	R$ 6.239,64	R$ 3.113,70	R$ 9.353,34		11.455,42	11.455,42		BDI PADRÃO
7.3.3	**CA0142**	PORTA DE MADEIRA MACIÇA PARA PINTURA, 90X210CM, DE CORRER, 01 FOLHA, INCLUSO: TRILHO, ROLDANAS, BATENTE E FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	4,00	1.341,68	R$ 826,91	R$ 2.168,59	R$ 5.366,72	R$ 3.307,64	R$ 8.674,36		10.623,84	10.623,84		BDI PADRÃO
7.4		**ACESSÓRIOS PORTAS**													
7.4.1	**CA0007**	CHAPA EM AÇO INOX PARA PROTEÇÃO DE PORTA, ESP 1MM, H=40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	7,20	524,18	R$ -	R$ 524,18	R$ 3.774,09	R$ -	R$ 3.774,09		4.622,28	4.622,28		BDI PADRÃO
7.4.2	**CA0006**	PUXADOR PARA PCD L=40CM, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	190,47	R$ 46,95	R$ 237,42	R$ 761,88	R$ 187,80	R$ 949,68		1.163,11	1.163,11		BDI PADRÃO
7.5		**FECHADURA**													
7.5.1	**90830**	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	6,00	151,35	R$ 67,90	R$ 219,25	R$ 908,10	R$ 407,40	R$ 1.315,50		1.611,15	1.611,15		BDI PADRÃO
7.6		**PINTURA DE ESQUADRIA MADEIRA**													
7.6.1	**102219**	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	61,74	6,87	R$ 15,84	R$ 22,71	R$ 424,15	R$ 977,96	R$ 1.402,11		1.717,22	1.717,22		BDI PADRÃO
7.7		**PORTA DE FERRO**													
7.7.1	**CA0435**	PORTA DE ABRIR EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, COM REQUADRO EM TELA ONDULADA MALHA 2´ E FIO 12	M2	4,83	965,83	R$ 191,47	R$ 1.157,30	R$ 4.664,95	R$ 924,80	R$ 5.589,75		6.845,99	6.845,99		BDI PADRÃO
7.8		**PINTURA DE ESQUADRIA FERRO**													
7.8.1	**100722**	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	9,66	5,60	R$ 28,23	R$ 33,83	R$ 54,09	R$ 272,70	R$ 326,79		400,23	400,23		BDI PADRÃO
7.8.2	**100726**	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	19,32	9,30	R$ 28,23	R$ 37,53	R$ 179,67	R$ 545,40	R$ 725,07		888,02	888,02		BDI PADRÃO
7.9		**CONJUNTO DE VIDRO**													
7.9.1	**CA0440**	CONJUNTO DE VIDRO EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, COM 02 FOLHAS SUPERIORES DE CORRER E 02 FOLHAS INFERIORES FIXAS, EM VIDRO LAMINADO LISO 3MM+3MM INCOLOR COM PELÍCULA REFLETIVA COR PRATA, DIMENSÃO 2,00X260CM, CV-01	UN	1,00	6.008,44	R$ 1.196,01	R$ 7.204,45	R$ 6.008,44	R$ 1.196,01	R$ 7.204,45		8.823,58	8.823,58		BDI PADRÃO
7.9.2	**CA0441**	CONJUNTO DE VIDRO EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, COM 1 PORTA DE ABRIR COM 2 FOLHAS, EM VIDRO LAMINADO LISO 3MM+3MM INCOLOR COM PELÍCULA REFLETIVA COR PRATA, DIMENSÃO 1,50X260CM, CV-02	UN	1,00	3.283,51	R$ 617,04	R$ 3.900,55	R$ 3.283,51	R$ 617,04	R$ 3.900,55		4.777,16	4.777,16		BDI PADRÃO
7.9.3	**CA0442**	CONJUNTO DE VIDRO EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, COM 1 PORTA DE ABRIR COM 1 FOLHA, EM VIDRO LAMINADO LISO 3MM+3MM INCOLOR COM PELÍCULA REFLETIVA COR PRATA, DIMENSÃO 1,23X260CM, CV-03	UN	1,00	2.570,57	R$ 475,92	R$ 3.046,49	R$ 2.570,57	R$ 475,92	R$ 3.046,49		3.731,16	3.731,16		BDI PADRÃO
7.9.4	**CA0443**	CONJUNTO DE VIDRO EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, COM 04 FOLHAS SUPERIORES DE CORRER E 02 FOLHAS INFERIORES FIXAS, EM VIDRO LAMINADO LISO 3MM+3MM INCOLOR COM PELÍCULA REFLETIVA COR PRATA, DIMENSÃO 2,05X260CM, CV-04	UN	1,00	6.124,15	R$ 1.222,40	R$ 7.346,55	R$ 6.124,15	R$ 1.222,40	R$ 7.346,55		8.997,62	8.997,62		BDI PADRÃO
7.10		**PORTÕES E GRADIL**													
9.6	**COMP 014**	PORTÃO DE AÇO GALVANIZADO, DE ABRIR, 02 FOLHAS, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO N.12 MALHA 5X5cm E MOLDURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSO FERRAGENS, COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO COR CINZA	M2	8,00	725,29	R$ 472,94	R$ 1.198,23	R$ 5.802,32	R$ 3.783,52	R$ 9.585,84		11.740,17	11.740,17		BDI PADRÃO

SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES
DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES
SESA

PLANILHA SINTÉTICA DE SERVIÇOS (NÃO DESONERADA)

Objeto	**CLÍNICA DE FISIOTERAPIA PADRÃO-TIPO 02**	Órgão	**SESA**
Endereço	**RUA PALMIRA DE JESUS SILVEIRA**	Protocolo	**25.282.641-6**
Município	**KALORÉ/PR**	Tipologia	**CONSTRUÇÃO**
Responsável técnico	**ALESSANDRA DE SOUZA PILA BEGALI**	CREA / CAU nº	**CREA PR: 176320/D**
E-mail	**alessandra.pila.s@gmail.com**	ART / RRT nº	**1720262951111**
Data	**11/08/2026** — BDI Projetos **R$ 0,31** — BDI convencional **22,47%**	BDI Diferenciado	**14,78%**
Referência	**SINAPI - JUNHO DE 2026 - NÃO DESONERADA** - **Resolução SECID nº 093/2026** - **Vigência: JULHO DE 2026**	Desconto	

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL	TOTAL COM BDI	TOTAL COM BDI E DESC.	SUBTOTAL COM BDI E DESCONTO	DET. BDI
9.6	CA0213	PORTÃO DE AÇO GALVANIZADO, DE ABRIR, 02 FOLHAS, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO N.12 MALHA 5X5cm E MOLDURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSO FERRAGENS, COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO COR CINZA	M2	4,00	651,77	R$ 571,52	R$ 1.223,29	R$ 2.607,08	R$ 2.286,08	R$ 4.893,16		5.992,85	5.992,85		BDI PADRÃO
8		**REVESTIMENTOS E TRATAMENTO SUPERFICIAIS - PISO / PAREDE / TETO**						**R$ 45.655,21**	**R$ 54.741,26**		**R$ 100.396,47**			**R$ 122.959,72**	
8.1		**PISO**													
8.1.1		**REGULARIZAÇÃO DE PISO**													
8.1.1.1	87640	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	M2	149,91	34,10	R$ 24,45	R$ 58,55	R$ 5.111,93	R$ 3.665,29	R$ 8.777,23		10.749,83	10.749,83		BDI PADRÃO
8.1.2		**REVESTIMENTO DE PISO**													
8.1.2.1	87262	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE	M2	149,91	89,31	R$ 38,63	R$ 127,94	R$ 13.388,46	R$ 5.791,02	R$ 19.179,48		23.489,89	23.489,89		BDI PADRÃO
8.1.3		**SOLEIRA**													
8.1.3.1	C196	SOLEIRAS DE GRANITO POLIDO, TIPO ANDORINHA, ESPESSURA 2CM, ASSENTADA SOBRE ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	M2	1,95	383,63	R$ 140,69	R$ 524,32	R$ 748,07	R$ 274,34	R$ 1.022,42		1.252,20	1.252,20		BDI PADRÃO
8.1.3.2	87262	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE	M2	1,44	89,31	R$ 38,63	R$ 127,94	R$ 128,60	R$ 55,62	R$ 184,23		225,63	225,63		BDI PADRÃO
8.1.4		**RODAPÉ**													
10.6	88650	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	M	134,38	7,76	R$ 4,50	R$ 12,26	R$ 1.042,78	R$ 604,71	R$ 1.647,49		2.017,75	2.017,75		BDI PADRÃO
8.2		**PAREDES INTERNAS**													
8.2.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	295,39	1,81	R$ 4,10	R$ 5,91	R$ 534,65	R$ 1.211,09	R$ 1.745,75		2.138,09	2.138,09		BDI PADRÃO
8.2.2	87529	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	295,39	14,20	R$ 31,33	R$ 45,53	R$ 4.194,53	R$ 9.254,56	R$ 13.449,10		16.471,66	16.471,66		BDI PADRÃO
8.2.3	87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	163,60	34,70	R$ 29,79	R$ 64,49	R$ 5.676,92	R$ 4.873,64	R$ 10.550,56		12.921,70	12.921,70		BDI PADRÃO
8.3		**PAREDES EXTERNAS**													
8.3.1	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	307,05	1,81	R$ 9,29	R$ 11,10	R$ 555,76	R$ 2.852,49	R$ 3.408,25		4.174,22	4.174,22		BDI PADRÃO
8.3.2	87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	307,05	16,79	R$ 53,70	R$ 70,49	R$ 5.155,36	R$ 16.488,58	R$ 21.643,95		26.508,22	26.508,22		BDI PADRÃO
8.4		**TETO/FORRO**													
8.4.1	96110	FORRO EM DRYWALL PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	146,60	53,40	R$ 36,37	R$ 89,77	R$ 7.828,44	R$ 5.331,84	R$ 13.160,28		16.117,93	16.117,93		BDI PADRÃO
8.4.2	C675	JUNTA TIPO TABICA PARA FORRO DE GESSO	M	182,16	5,84	R$ 23,40	R$ 29,24	R$ 1.063,81	R$ 4.262,54	R$ 5.326,35		6.523,40	6.523,40		BDI PADRÃO
8.4.3	96486	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	3,57	63,28	R$ 21,16	R$ 84,44	R$ 225,90	R$ 75,54	R$ 301,45		369,20	369,20		BDI PADRÃO
9		**PINTURA**						**R$ 8.255,51**	**R$ 13.373,55**		**R$ 21.629,06**			**R$ 26.490,07**	
9.1		**PINTURA TETO**													

SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES
DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES
SESA

PLANILHA SINTÉTICA DE SERVIÇOS (NÃO DESONERADA)

Objeto	**CLÍNICA DE FISIOTERAPIA PADRÃO-TIPO 02**	Órgão	**SESA**
Endereço	**RUA PALMIRA DE JESUS SILVEIRA**	Protocolo	**25.282.641-6**
Município	**KALORÉ/PR**	Tipologia	**CONSTRUÇÃO**
Responsável técnico	**ALESSANDRA DE SOUZA PILA BEGALI**	CREA / CAU nº	**CREA PR: 176320/D**
E-mail	**alessandra.pila.s@gmail.com**	ART / RRT nº	**1720262951111**
Data	**11/08/2026** — BDI Projetos **R$ 0,31** — BDI convencional **22,47%**	BDI Diferenciado	**14,78%**
Referência	**SINAPI - JUNHO DE 2026 - NÃO DESONERADA** - **Resolução SECID nº 093/2026** - **Vigência: JULHO DE 2026**	Desconto	

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL	TOTAL COM BDI	TOTAL COM BDI E DESC.	SUBTOTAL COM BDI E DESCONTO	DET. BDI
9.1.1	**88484**	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	146,60	1,57	R$ 4,83	R$ 6,40	R$ 230,16	R$ 708,07	R$ 938,24		1.149,10	1.149,10		BDI PADRÃO
9.1.2	**88496**	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	146,60	6,78	R$ 38,66	R$ 45,44	R$ 993,94	R$ 5.667,55	R$ 6.661,50		8.158,61	8.158,61		BDI PADRÃO
9.1.3	**88488**	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	146,60	6,93	R$ 11,82	R$ 18,75	R$ 1.015,93	R$ 1.732,81	R$ 2.748,75		3.366,51	3.366,51		BDI PADRÃO
9.2		**PINTURA PAREDE INTERNA**													
12.2	**88485**	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	109,73	1,57	R$ 3,46	R$ 5,03	R$ 172,27	R$ 379,66	R$ 551,94		675,98	675,98		BDI PADRÃO
12.3	**88497**	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	109,73	6,78	R$ 18,80	R$ 25,58	R$ 743,96	R$ 2.062,92	R$ 2.806,89		3.437,71	3.437,71		BDI PADRÃO
12.4	**88489**	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	109,73	6,93	R$ 8,49	R$ 15,42	R$ 760,42	R$ 931,60	R$ 1.692,03		2.072,30	2.072,30		BDI PADRÃO
9.3		**PINTURA PAREDE EXTERNA**													
12.6	**88423**	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_03/2024	M2	265,21	16,36	R$ 7,13	R$ 23,49	R$ 4.338,83	R$ 1.890,94	R$ 6.229,78		7.629,86	7.629,86		BDI PADRÃO
10		**MARCENARIA**						**R$ 9.942,90**	**R$ 826,91**		**R$ 10.769,81**			**R$ 13.190,22**	
10.1		**MOBILIÁRIO POSTOS DE ENFERMAGEM**													
10.1.1	**C8005**	MESA/ BANCADA EM MDF LAMINADO LISO, COR CONFORME PROJETO, MARCA ARAUCO OU SIMILAR - INSTALADO	M2	3,17	897,04	R$ -	R$ 897,04	R$ 2.843,61	R$ -	R$ 2.843,61		3.482,68	3.482,68		BDI PADRÃO
10.1.2	**C8002**	ARMÁRIO EM MDF SOB MEDIDA, REVESTIDO EM LAMINADO MELAMÍNICO, COM PORTAS, PRATELEIRAS E FERRAGENS - INSTALADO	M2	1,92	2.728,29	R$ -	R$ 2.728,29	R$ 5.238,31	R$ -	R$ 5.238,31		6.415,57	6.415,57		BDI PADRÃO
10.1.3	**C8113**	GAVETEIRO EM MDF LISO FOSCO, COM 3 GAVETAS, DE PISO COM RODÍZIOS GIRATÓRIOS SILICONE GEL TRANSPARENTE, PUXADOR TIPO ALÇA - DIMENSÕES 40x50x60CM (LxPxA) - MAR03	UN	1,00	1.860,98	R$ 826,91	R$ 2.687,89	R$ 1.860,98	R$ 826,91	R$ 2.687,89		3.291,97	3.291,97		BDI PADRÃO
11		**ITENS DIVERSOS**						**R$ 38.200,97**	**R$ 4.642,38**		**R$ 42.843,35**			**R$ 52.472,00**	
11.1		**SANITÁRIOS, LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS**													
11.1.1	**C42**	SISTEMA DE ALARME PNE COM INDICADOR AUDIOVISUAL, SISTEMA SEM FIO (WIRELESS), PARA PESSOAS COM MOBILIDADE REDUZIDA OU CADEIRANTE	UN	4,00	673,39	R$ 37,14	R$ 710,53	R$ 2.693,56	R$ 148,56	R$ 2.842,12		3.480,86	3.480,86		BDI PADRÃO
11.1.2	**95471**	BACIA SANITÁRIA EM LOUÇA BRANCA PARA PCD SEM FURO FRONTAL, COM TUBO DE LIGAÇÃO CROMADO, SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026_PS	UN	4,00	974,20	R$ 84,37	R$ 1.058,57	R$ 3.896,80	R$ 337,48	R$ 4.234,28		5.185,89	5.185,89		BDI PADRÃO
11.1.3	**100849**	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	4,00	39,99	R$ 5,87	R$ 45,86	R$ 159,96	R$ 23,48	R$ 183,44		224,67	224,67		BDI PADRÃO
11.1.4	**99635**	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00	360,81	R$ 66,89	R$ 427,70	R$ 1.443,24	R$ 267,56	R$ 1.710,80		2.095,29	2.095,29		BDI PADRÃO
11.1.5	**100875**	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	2,00	608,44	R$ 77,75	R$ 686,19	R$ 1.216,88	R$ 155,50	R$ 1.372,38		1.680,81	1.680,81		BDI PADRÃO
11.1.6	**C288**	BARRA DE APOIO LATERAL PARA LAVATORIO, FORMATO "U" EM ACO INOX TIPO AISI 304, ACABAMENTO POLIDO, DIAMETRO DE 32MM, COMPRIMENTO 25 A 30CM	UN	6,00	166,92	R$ 21,47	R$ 188,39	R$ 1.001,52	R$ 128,82	R$ 1.130,34		1.384,37	1.384,37		BDI PADRÃO
11.1.7	**C27**	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	232,00	R$ 23,47	R$ 255,47	R$ 464,00	R$ 46,94	R$ 510,94		625,77	625,77		BDI PADRÃO
11.1.8	**100867**	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	2,00	190,93	R$ 58,29	R$ 249,22	R$ 381,86	R$ 116,58	R$ 498,44		610,46	610,46		BDI PADRÃO
11.1.9	**100868**	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	15,00	198,06	R$ 58,30	R$ 256,36	R$ 2.970,90	R$ 874,50	R$ 3.845,40		4.709,62	4.709,62		BDI PADRÃO
11.1.10	**C27**	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	232,00	R$ 23,47	R$ 255,47	R$ 464,00	R$ 46,94	R$ 510,94		625,77	625,77		BDI PADRÃO
11.1.11	**100860**	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	2,00	112,99	R$ 61,05	R$ 174,04	R$ 225,98	R$ 122,10	R$ 348,08		426,31	426,31		BDI PADRÃO

SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES
DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES
SESA

PLANILHA SINTÉTICA DE SERVIÇOS (NÃO DESONERADA)

Objeto	**CLÍNICA DE FISIOTERAPIA PADRÃO-TIPO 02**	Órgão	**SESA**
Endereço	**RUA PALMIRA DE JESUS SILVEIRA**	Protocolo	**25.282.641-6**
Município	**KALORÉ/PR**	Tipologia	**CONSTRUÇÃO**
Responsável técnico	**ALESSANDRA DE SOUZA PILA BEGALI**	CREA / CAU nº	**CREA PR: 176320/D**
E-mail	**alessandra.pila.s@gmail.com**	ART / RRT nº	**1720262951111**
Data	**11/08/2026** — BDI Projetos **R$ 0,31** — BDI convencional **22,47%**	BDI Diferenciado	**14,78%**
Referência	**SINAPI - JUNHO DE 2026 - NÃO DESONERADA** - **Resolução SECID nº 093/2026** - **Vigência: JULHO DE 2026**	Desconto	

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL	TOTAL COM BDI	TOTAL COM BDI E DESC.	SUBTOTAL COM BDI E DESCONTO	DET. BDI
11.1.12	**C18**	DISPENSADOR PARA PAPEL HIGIÊNICO EM ROLÃO, EM ABS DE ALTA RESISTENCIA, COR BRANCO, CAPACIDADE DE 1 ROLÃO DE PAPEL HIGIÊNICO 21,5X22,5CM, FECHAMENTO COM CHAVE, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	41,54	R$ 6,02	R$ 47,56	R$ 166,16	R$ 24,08	R$ 190,24		232,99	232,99		BDI PADRÃO
11.1.13	**C294**	DISPENSADOR PARA PAPEL TOALHA PARA AS MÃOS, EM ABS DE ALTA RESISTENCIA, COR BRANCO, CORTE DA FOLHA A CADA 25CM, FECHAMENTO COM CHAVE, FIXADO NA PAREDE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00	41,54	R$ 10,04	R$ 51,58	R$ 290,78	R$ 70,28	R$ 361,06		442,20	442,20		BDI PADRÃO
11.1.14	**C853**	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, FIXADO COM BOTÃO CROMADO, SEM MOLDURA, NAS DIMENSÕES 50X70CM	UN	4,00	167,45	R$ 32,70	R$ 200,15	R$ 669,80	R$ 130,80	R$ 800,60		980,53	980,53		BDI PADRÃO
11.1.15	**C77**	LAVATÓRIO PEQUENO COM COLUNA SUSPENSA, 445X335MM, LINHA VOGUE PLUS COR BRANCO L510 E C510DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	7,00	583,86	R$ 50,28	R$ 634,14	R$ 4.087,02	R$ 351,96	R$ 4.438,98		5.436,60	5.436,60		BDI PADRÃO
11.1.16	**86883**	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	7,00	8,50	R$ 4,33	R$ 12,83	R$ 59,50	R$ 30,31	R$ 89,81		109,99	109,99		BDI PADRÃO
11.1.17	**86877**	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	7,00	94,35	R$ 9,24	R$ 103,59	R$ 660,45	R$ 64,68	R$ 725,13		888,10	888,10		BDI PADRÃO
11.1.18	**86887**	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2" X 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	7,00	75,37	R$ 7,76	R$ 83,13	R$ 527,59	R$ 54,32	R$ 581,91		712,69	712,69		BDI PADRÃO
11.1.19	**C34**	TORNEIRA METÁLICA CROMADA DE MESA, BICA BAIXA, COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO, TIPO PRESSMATIC 1/2", REFERÊNCIA 1173C DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	7,00	263,13	R$ 35,51	R$ 298,64	R$ 1.841,91	R$ 248,57	R$ 2.090,48		2.560,30	2.560,30		BDI PADRÃO
11.1.20	**C447**	RALO QUADRADO COM FECHO HÍDRICO E TAMPA METÁLICA ESCAMOTEÁVEL (ABRE E FECHA), ACABAMENTO CROMADO, 15X15CM	UN	5,00	51,51	R$ 7,23	R$ 58,74	R$ 257,55	R$ 36,15	R$ 293,70		359,71	359,71		BDI PADRÃO
11.1.21	**95547**	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_02/2026	UN	6,00	39,90	R$ 19,43	R$ 59,33	R$ 239,40	R$ 116,58	R$ 355,98		435,98	435,98		BDI PADRÃO
11.1.22	**86919**	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	1,00	1.025,27	R$ 125,04	R$ 1.150,31	R$ 1.025,27	R$ 125,04	R$ 1.150,31		1.408,83	1.408,83		BDI PADRÃO
11.1.23	**95547**	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_02/2026	UN	1,00	39,90	R$ 19,43	R$ 59,33	R$ 39,90	R$ 19,43	R$ 59,33		72,66	72,66		BDI PADRÃO
11.1.24	**C21**	TORNEIRAS DE USO GERAL EM METAL CROMADO COM BICO PARA JARDIM OU TANQUE DE ¾"	UN	4,00	52,77	R$ 24,14	R$ 76,91	R$ 211,08	R$ 96,56	R$ 307,64		376,78	376,78		BDI PADRÃO
11.1.25	**C550**	DUCHA MANUAL CROMADA, COM MANGUEIRA FLEXÍVEL E SUPORTE DE FIXAÇÃO, JATO LINEAR E FLUXO CONTÍNUO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	544,59	R$ 19,81	R$ 564,40	R$ 544,59	R$ 19,81	R$ 564,40		691,24	691,24		BDI PADRÃO
11.1.26	**86910**	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	2,00	111,07	R$ 6,36	R$ 117,43	R$ 222,14	R$ 12,72	R$ 234,86		287,64	287,64		BDI PADRÃO
11.1.27	**C204**	VÁLVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO, MODELO DUALFLUX	UN	1,00	319,95	R$ 24,85	R$ 344,80	R$ 319,95	R$ 24,85	R$ 344,80		422,29	422,29		BDI PADRÃO
11.2		**CANTONEIRA E CORTINA**													
11.2.1	**C260**	CANTONEIRA ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL,COM ABAS LATERAIS IGUAIS DE 3.5x3.5mm, ÂNGULO 90°, ESPESSURA 2mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	4,50	40,19	R$ 17,89	R$ 58,08	R$ 180,85	R$ 80,50	R$ 261,36		320,10	320,10		BDI PADRÃO

SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES
DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES
SESA

PLANILHA SINTÉTICA DE SERVIÇOS (NÃO DESONERADA)

Objeto	**CLÍNICA DE FISIOTERAPIA PADRÃO-TIPO 02**				Órgão	**SESA**	
Endereço	**RUA PALMIRA DE JESUS SILVEIRA**				Protocolo	**25.282.641-6**	
Município	**KALORÉ/PR**				Tipologia	**CONSTRUÇÃO**	
Responsável técnico	**ALESSANDRA DE SOUZA PILA BEGALI**				CREA / CAU nº	**CREA PR: 176320/D**	
E-mail	**alessandra.pila.s@gmail.com**				ART / RRT nº	**1720262951111**	
Data	**11/08/2026**	BDI Projetos	**R$ 0,31**	BDI convencional	**22,47%**	BDI Diferenciado	**14,78%**
Referência	**SINAPI - JUNHO DE 2026 - NÃO DESONERADA**	**-**	**Resolução SECID nº 093/2026**	**-**	**Vigência: JULHO DE 2026**	Desconto	

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL	TOTAL COM BDI	TOTAL COM BDI E DESC.	SUBTOTAL COM BDI E DESCONTO	DET. BDI
11.2.2	C259	CORTINA PARA SEPARAÇÃO DE LEITOS, EM VINIL DE ALTA DENSIDADE, LAVAVEL E INCOMBUSTIVEL, ANTIMICROBIANO, COM TRATAMENTO BIOATIVO, ANTICHAMAS, DUPLA FACE COM TRAMA FECHADA, COM TELA INTEGRADA TIPO ANTICHAMA, BACTERICIDA, ANTIMOFO, COM FITAS DE FIXAÇÃO EM ILHOS EM LATÃO CROMADO ANTI-FERRUGEM. INCLUSO TRILHO EM ALUMINIO, PINTADO NA COR BRANCO, CURVAS DE 45º, 60º, 90º PARA TOTAL OU PARCIAL FECHAMENTO, FIXADO DIRETAMENTO NO TETO POR BUCHAS METALICAS E PARAFUSOS REMOVÍVEIS, COM RODÍZIOS DE NYLON DE ALTA RESISTENCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	4,39	606,33	R$ -	R$ 606,33	R$ 2.661,78	R$ -	R$ 2.661,78		3.259,99	3.259,99		BDI PADRÃO
11.3		**BANCADAS**													
11.3.1		**BANCADA INOX**													
11.3.1.1	C616	BANCADA EM AÇO INOX 304/20, L=60CM, COM 1 CUBA SIMPLES (50X40X18CM), ENCHIMENTO EM CONCRETO ARMADO LEVE, SEM BRITA, SOLDA DE ARGONIO, TESTEIRA DE 10CM, ACABAMENTO LISO, CHUMBADAS À PAREDE E APOIADAS SOBRE BARRAS METÁLICAS. COMPRIMENTO DA BANCADA CONFORME AS DIMENSOES DO PROJETO.	M	4,21	1.408,89	R$ 166,10	R$ 1.574,99	R$ 5.931,42	R$ 699,28	R$ 6.630,70		8.120,89	8.120,89		BDI PADRÃO
11.3.1.2	86878	VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	2,00	102,41	R$ 9,25	R$ 111,66	R$ 204,82	R$ 18,50	R$ 223,32		273,51	273,51		BDI PADRÃO
11.3.1.3	C543	SIFÃO FLEXÍVEL 1.1/2"x1.1/2" EM POLIURETANO COM ADITIVO ANTIFUNGO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	15,72	R$ 13,53	R$ 29,25	R$ 31,44	R$ 27,06	R$ 58,50		71,65	71,65		BDI PADRÃO
11.3.1.4	C631	BANCADA EM AÇO INOX 304/20, L=60CM, COM EXPURGO/ VASO DE DESPEJO, ENCHIMENTO EM CONCRETO ARMADO LEVE, SEM BRITA, SOLDA DE ARGONIO, TESTEIRA DE 10CM, ACABAMENTO LISO, CHUMBADAS À PAREDE E APOIADAS SOBRE BARRAS METÁLICAS. COMPRIMENTO DA BANCADA CONFORME AS DIMENSOES DO PROJETO.	M	0,60	4.984,58	R$ 166,10	R$ 5.150,68	R$ 2.990,74	R$ 99,66	R$ 3.090,40		3.784,94	3.784,94		BDI PADRÃO
11.3.1.5	86878	VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	1,00	102,41	R$ 9,25	R$ 111,66	R$ 102,41	R$ 9,25	R$ 111,66		136,75	136,75		BDI PADRÃO
11.3.1.6	C543	SIFÃO FLEXÍVEL 1.1/2"x1.1/2" EM POLIURETANO COM ADITIVO ANTIFUNGO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	15,72	R$ 13,53	R$ 29,25	R$ 15,72	R$ 13,53	R$ 29,25		35,82	35,82		BDI PADRÃO
12		**COMUNICAÇÃO VISUAL**						**R$ 18.855,33**	**R$ 2.446,58**		**R$ 21.301,91**			**R$ 26.089,31**	
12.1	C6228	PIA - PLACA INDICATIVA DE AMBIENTES - PLACA PVC 3MM COM APLICAÇÃO DE ADESIVO VINILICO 61,5X16CM, FIXADO COM FITA DUPLA FACE	UN	1,00	95,34	R$ 31,41	R$ 126,75	R$ 95,34	R$ 31,41	R$ 126,75		155,24	155,24		BDI PADRÃO
12.2	C6229	PIC - PLACA INDICATIVA DE CONSULTÓRIO - PLACA PVC 3MM COM APLICAÇÃO DE ADESIVO VINILICO 61,5X16CM, FIXADO COM FITA DUPLA FACE	UN	4,00	95,34	R$ 31,41	R$ 126,75	R$ 381,36	R$ 125,64	R$ 507,00		620,94	620,94		BDI PADRÃO
12.3	C6227	PIA - PLACA INDICATIVA DE AMBIENTES - PLACA PVC 3MM COM APLICAÇÃO DE ADESIVO VINILICO 61,5X16CM, FIXADO COM FITA DUPLA FACE	UN	6,00	95,34	R$ 31,41	R$ 126,75	R$ 572,04	R$ 188,46	R$ 760,50		931,42	931,42		BDI PADRÃO
12.4	C6234	PDP - PLACA DIRECIONAL DE PAREDE - PLACA COM BASE EM MDF 9MM, DISCO E PLACAS EM PVC 3MM COM APLICAÇÃO DE ADESIVO VINILICO, FIXADO EM PERFIL METÁLICO "U", 43XH=>60CM, CONF DETALHE	UN	1,00	161,79	R$ 31,41	R$ 193,20	R$ 161,79	R$ 31,41	R$ 193,20		236,62	236,62		BDI PADRÃO
12.5	C6271	LID - LETREIRO DE IDENTIFICAÇÃO INTERNA- LETRA CAIXA EM ACM, ESPESSURA 5,0CM, H=15CM, CONF DETALHE	UN	11,00	45,71	R$ -	R$ 45,71	R$ 502,81	R$ -	R$ 502,81		615,81	615,81		BDI PADRÃO
12.6	C6270	LID - LETREIRO DE IDENTIFICAÇÃO INTERNA- LETRA CAIXA EM ACM, ESPESSURA 3,0CM, H=12CM, CONF DETALHE	UN	6,00	20,31	R$ -	R$ 20,31	R$ 121,86	R$ -	R$ 121,86		149,25	149,25		BDI PADRÃO
12.7	C6267	LID - LETREIRO DE IDENTIFICAÇÃO INTERNA- LETRA CAIXA EM ACM, ESPESSURA 2,5CM, H=7CM, CONF DETALHE	UN	15,00	11,42	R$ -	R$ 11,42	R$ 171,30	R$ -	R$ 171,30		209,80	209,80		BDI PADRÃO
12.8	C6239	QGV - QUADRO DE AVISOS GERAIS - VIDRO TEMEPRADO LISO 6MM 100C70CM, FIXADO COM BOTÕES EM AÇO INOX	UN	1,00	185,14	R$ 65,05	R$ 250,19	R$ 185,14	R$ 65,05	R$ 250,19		306,42	306,42		BDI PADRÃO
12.9	C6266	ADS - ADESIVO FAIXA JATEADA H=15CM	M	2,63	37,50	R$ -	R$ 37,50	R$ 98,43	R$ -	R$ 98,43		120,55	120,55		BDI PADRÃO
12.10	C6265	PIL - PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE LEITOS - PLACA PVC 3MM COM APLICAÇÃO DE ADESIVO VINILICO 20X20CM, FIXADO COM FITA DUPLA FACE	UN	2,00	12,27	R$ 9,42	R$ 21,69	R$ 24,54	R$ 18,84	R$ 43,38		53,13	53,13		BDI PADRÃO

SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES
DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES
SESA

PLANILHA SINTÉTICA DE SERVIÇOS (NÃO DESONERADA)

Objeto	**CLÍNICA DE FISIOTERAPIA PADRÃO-TIPO 02**			Órgão	**SESA**
Endereço	**RUA PALMIRA DE JESUS SILVEIRA**			Protocolo	**25.282.641-6**
Município	**KALORÉ/PR**			Tipologia	**CONSTRUÇÃO**
Responsável técnico	**ALESSANDRA DE SOUZA PILA BEGALI**			CREA / CAU nº	**CREA PR: 176320/D**
E-mail	**alessandra.pila.s@gmail.com**			ART / RRT nº	**1720262951111**
Data	**11/08/2026**	BDI Projetos **R$ 0,31**	BDI convencional **22,47%**	BDI Diferenciado	**14,78%**
Referência	**SINAPI - JUNHO DE 2026 - NÃO DESONERADA**	**- Resolução SECID nº 093/2026**	**- Vigência: JULHO DE 2026**	Desconto	

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL	TOTAL COM BDI	TOTAL COM BDI E DESC.	SUBTOTAL COM BDI E DESCONTO	DET. BDI
12.11	**C6254**	PPX - PLACA DE PAREDE EXTERNA - PLACA PVC 3MM COM APLICAÇÃO DE ADESIVO VINILICO 65X30CM, FIXADO COM FITA DUPLA FACE	UN	4,00	75,69	R$ 31,41	R$ 107,10	R$ 302,76	R$ 125,64	R$ 428,40		524,68	524,68		BDI PADRÃO
12.12	**C6278**	PES - PLACA DE ESTACIONAMENTO, CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, 3MM COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA COR CINZA ESCURO, 30X75CM, FIXADO EM SUPORTE TUBULAR D=2"	UN	2,00	357,98	R$ 15,70	R$ 373,68	R$ 715,96	R$ 31,40	R$ 747,36		915,32	915,32		BDI PADRÃO
12.13	**C6253**	PEP - PLACA DE ESTACIONAMENTO PREFERENCIAL, CHAPA DE AUMINIO 1,2MM COM ACABAMENTO EM PINTUA AUTOMOTIVA, 45X75CM, FIXADO EM SUPORTE TUBULAR D=2"	UN	6,00	470,24	R$ 15,70	R$ 485,94	R$ 2.821,44	R$ 94,20	R$ 2.915,64		3.570,90	3.570,90		BDI PADRÃO
12.14	**C6277**	PPO - PLACA DE PORTÃO - PLACA PVC 3MM COM APLICAÇÃO DE ADESIVO VINILICO 60X30CM, FIXADO COM FITA DUPLA FACE	UN	1,00	73,33	R$ 31,41	R$ 104,74	R$ 73,33	R$ 31,41	R$ 104,74		128,28	128,28		BDI PADRÃO
12.15	**C6279**	PGR - PLACA DE GRADIL - PLACA CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3MM COM APLICAÇÃO DE ADESIVO VINILICO 45X20CM, FIXADO COM ARAME	UN	1,00	61,15	R$ 31,41	R$ 92,56	R$ 61,15	R$ 31,41	R$ 92,56		113,36	113,36		BDI PADRÃO
12.16	**C6275**	LIE 02 - LETREIRO DE IDENTIFICAÇÃO EXTERNA COM LETRAS CAIXA EM AÇO GALVANIZADO, ESPESSURA 5CM, H=20CM E BRASÃO DO ESTADO EM AÇO GALVANIZADO 3MM COM ESPESSURA 5CM E APLICAÇÃO DE ADESIVO VINÍLICO, H=40CM	UN	11,00	661,52	R$ 91,69	R$ 753,21	R$ 7.276,72	R$ 1.008,59	R$ 8.285,31		10.147,36	10.147,36		BDI PADRÃO
12.17	**C6274**	LIE 01 - LETREIRO DE IDENTIFICAÇÃO EXTERNA - LETRA CAIXA EM AÇO GALVANIZADO, ESPESSURA 5CM, H=30CM, TEXTO: "FISIOCENTRO"	0,00	6,00	881,56	R$ 110,52	R$ 992,08	R$ 5.289,36	R$ 663,12	R$ 5.952,48		7.290,24	7.290,24		BDI PADRÃO
13		**INSTALAÇÃO HIDRÁULICA**						**R$ 45.117,93**	**R$ 32.509,93**		**R$ 77.627,86**			**R$ 95.074,42**	
13.1		**VÁLVULAS E REGISTROS**													
13.1.1		**ÁGUA FRIA**													
13.1.1.1	**94497**	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	100,53	R$ 19,03	R$ 119,56	R$ 100,53	R$ 19,03	R$ 119,56		146,43	146,43		BDI PADRÃO
13.1.1.2	**94498**	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	139,99	R$ 24,57	R$ 164,56	R$ 139,99	R$ 24,57	R$ 164,56		201,54	201,54		BDI PADRÃO
13.1.1.3	**89987**	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	12,00	90,19	R$ 15,99	R$ 106,18	R$ 1.082,28	R$ 191,88	R$ 1.274,16		1.560,52	1.560,52		BDI PADRÃO
13.1.1.4	**89985**	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	85,07	R$ 15,99	R$ 101,06	R$ 170,14	R$ 31,98	R$ 202,12		247,54	247,54		BDI PADRÃO
13.1.1.5	**99635**	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	5,00	360,81	R$ 66,89	R$ 427,70	R$ 1.804,05	R$ 334,45	R$ 2.138,50		2.619,11	2.619,11		BDI PADRÃO
13.1.2		**ÁGUA NÃO POTÁVEL**													
13.1.2.1	**94497**	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	100,53	R$ 19,03	R$ 119,56	R$ 100,53	R$ 19,03	R$ 119,56		146,43	146,43		BDI PADRÃO
13.1.2.2	**94496**	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	79,66	R$ 14,60	R$ 94,26	R$ 79,66	R$ 14,60	R$ 94,26		115,44	115,44		BDI PADRÃO
13.1.2.3	**99622**	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	363,40	R$ 19,05	R$ 382,45	R$ 363,40	R$ 19,05	R$ 382,45		468,40	468,40		BDI PADRÃO
13.1.2.4	**99630**	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	168,08	R$ 14,60	R$ 182,68	R$ 168,08	R$ 14,60	R$ 182,68		223,74	223,74		BDI PADRÃO
13.1.3		**ALIMENTAÇÃO CONCESSIONÁRIA**													
13.1.3.1	**89353**	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	37,08	R$ 7,96	R$ 45,04	R$ 111,24	R$ 23,88	R$ 135,12		165,49	165,49		BDI PADRÃO
13.1.4		**LIMPEZA**													
13.1.4.1	**89353**	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	37,08	R$ 7,96	R$ 45,04	R$ 37,08	R$ 7,96	R$ 45,04		55,16	55,16		BDI PADRÃO
13.2		**EQUIPAMENTOS**													
13.2.1	**C1863**	PRESSURIZADOR PARA REDE DE TORNEIRAS - BOMBA AUTO ASPIRANTE INOX - MARCA LEPONO - MODELO AJM45S - POTÊNCIA 0,60 CV - COM PRESSOSTATO	UN	1,00	874,81	R$ 55,84	R$ 930,65	R$ 874,81	R$ 55,84	R$ 930,65		1.139,80	1.139,80		BDI PADRÃO
13.3		**ACESSÓRIOS**													
13.3.1		**ÁGUA FRIA**													

PLANILHA SINTÉTICA DE SERVIÇOS (NÃO DESONERADA)

Objeto	CLÍNICA DE FISIOTERAPIA PADRÃO-TIPO 02			Órgão	SESA
Endereço	RUA PALMIRA DE JESUS SILVEIRA			Protocolo	25.282.641-6
Município	KALORÉ/PR			Tipologia	CONSTRUÇÃO
Responsável técnico	ALESSANDRA DE SOUZA PILA BEGALI			CREA / CAU nº	CREA PR: 176320/D
E-mail	alessandra.pila.s@gmail.com			ART / RRT nº	1720262951111
Data	11/08/2026	BDI Projetos R$ 0,31	BDI convencional 22,47%	BDI Diferenciado	14,78%
Referência	SINAPI - JUNHO DE 2026 - NÃO DESONERADA	- Resolução SECID nº 093/2026	- Vigência: JULHO DE 2026	Desconto	

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL	TOTAL COM BDI	TOTAL COM BDI E DESC.	SUBTOTAL COM BDI E DESCONTO	DET. BDI
13.3.1.1	102606	CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 750 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	2,00	512,08	R$ 9,39	R$ 521,47	R$ 1.024,16	R$ 18,78	R$ 1.042,94		1.277,33	1.277,33		BDI PADRÃO
13.3.2		ÁGUA NÃO POTÁVEL													
13.3.2.1	102137	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA SUPERIOR/INFERIOR 15A/250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2025	UN	1,00	48,81	R$ 109,55	R$ 158,36	R$ 48,81	R$ 109,55	R$ 158,36		193,95	193,95		BDI PADRÃO
13.3.2.2	102610	CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 3000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00	2.470,95	R$ 24,45	R$ 2.495,40	R$ 2.470,95	R$ 24,45	R$ 2.495,40		3.056,22	3.056,22		BDI PADRÃO
13.3.2.3	C1645	APROVEITAMENTO AGUA DE CHUVA(AAC,)INCLUSO ECO SUCÇÃO 2", FREIO DÁGUA 100, FILTRO WFF100 E ECO CAP 1"	UN	1,00	5.351,80	R$ 289,28	R$ 5.641,08	R$ 5.351,80	R$ 289,28	R$ 5.641,08		6.908,86	6.908,86		BDI PADRÃO
13.3.2.4	C1268	FILTRO Y - F/F - LATÃO - Ø1.1/4"	UN	1,00	695,65	R$ 59,14	R$ 754,79	R$ 695,65	R$ 59,14	R$ 754,79		924,42	924,42		BDI PADRÃO
13.3.2.5	C1274	GRELHA SEMIESFERICA 100MM	UN	2,00	29,84	R$ 36,16	R$ 66,00	R$ 59,68	R$ 72,32	R$ 132,00		161,67	161,67		BDI PADRÃO
13.3.2.6	C1317	TORNEIRA DE ACIONAMENTO RESTRITO - LATÃO CROMADO - Ø3/4"	UN	7,00	47,99	R$ 36,16	R$ 84,15	R$ 335,93	R$ 253,12	R$ 589,05		721,43	721,43		BDI PADRÃO
13.3.3		ÁGUAS PLUVIAIS													
13.3.3.1	C1318	BOCA DE LOBO COM GRELHA (90X40)CM DE FERRO FUNDIDO	UN	1,00	621,57	R$ 817,27	R$ 1.438,84	R$ 621,57	R$ 817,27	R$ 1.438,84		1.762,21	1.762,21		BDI PADRÃO
13.3.3.2	C1320	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,95M, GRELHA REMOVÍVEL E PORTA GRELHA - FERRO FUNDIDO - (20x20)CM	UN	1,00	351,05	R$ 648,73	R$ 999,78	R$ 351,05	R$ 648,73	R$ 999,78		1.224,47	1.224,47		BDI PADRÃO
13.3.3.3	C1321	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X1,15M, GRELHA REMOVÍVEL E PORTA GRELHA - FERRO FUNDIDO - (20x20)CM	UN	1,00	393,05	R$ 857,09	R$ 1.250,14	R$ 393,05	R$ 857,09	R$ 1.250,14		1.531,10	1.531,10		BDI PADRÃO
13.3.3.4	C1322	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X1,35M, GRELHA REMOVÍVEL E PORTA GRELHA - FERRO FUNDIDO - (20x20)CM	UN	1,00	435,05	R$ 965,32	R$ 1.400,37	R$ 435,05	R$ 965,32	R$ 1.400,37		1.715,09	1.715,09		BDI PADRÃO
13.3.3.5	C1323	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X1,45M, GRELHA REMOVÍVEL E PORTA GRELHA - FERRO FUNDIDO - (20x20)CM	UN	1,00	481,11	R$ 1.070,25	R$ 1.551,36	R$ 481,11	R$ 1.070,25	R$ 1.551,36		1.900,01	1.900,01		BDI PADRÃO
13.3.3.6	C1543	GRELHA CROMADA 100 MM	UN	3,00	10,35	R$ 4,33	R$ 14,68	R$ 31,05	R$ 12,99	R$ 44,04		53,94	53,94		BDI PADRÃO
13.3.3.7	C1274	GRELHA SEMIESFERICA 100MM	UN	2,00	29,84	R$ 36,16	R$ 66,00	R$ 59,68	R$ 72,32	R$ 132,00		161,67	161,67		BDI PADRÃO
13.3.3.8	C1330	GRELHA SEMIESFERICA 75MM	UN	1,00	22,35	R$ 4,33	R$ 26,68	R$ 22,35	R$ 4,33	R$ 26,68		32,68	32,68		BDI PADRÃO
13.3.4		ALIMENTAÇÃO CONCESSIONÁRIA													
13.3.4.1	97900	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	1,00	81,98	R$ 155,51	R$ 237,49	R$ 81,98	R$ 155,51	R$ 237,49		290,86	290,86		BDI PADRÃO
13.3.4.2	C1324	ECO CAP 1" (VÁLVULA SOLENOIDE)	UN	1,00	455,10	R$ 28,92	R$ 484,02	R$ 455,10	R$ 28,92	R$ 484,02		592,80	592,80		BDI PADRÃO
13.3.4.3	95675	HIDRÔMETRO DN 3/4", 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	UN	1,00	145,82	R$ 38,62	R$ 184,44	R$ 145,82	R$ 38,62	R$ 184,44		225,89	225,89		BDI PADRÃO
13.3.4.4	94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	30,24	R$ 13,76	R$ 44,00	R$ 30,24	R$ 13,76	R$ 44,00		53,89	53,89		BDI PADRÃO
13.3.5		ESGOTO													
13.3.5.1	C1325	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA (60x60x110)CM COM TAMPA DE CONCRETO (60x60)CM	UN	1,00	315,79	R$ 826,07	R$ 1.141,86	R$ 315,79	R$ 826,07	R$ 1.141,86		1.398,48	1.398,48		BDI PADRÃO
13.3.5.2	C1326	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA (60x60x115)CM COM TAMPA DE CONCRETO (60x60)CM	UN	1,00	326,28	R$ 853,13	R$ 1.179,41	R$ 326,28	R$ 853,13	R$ 1.179,41		1.444,47	1.444,47		BDI PADRÃO
13.3.5.3	C1327	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA (60x60x120)CM COM TAMPA DE CONCRETO (60x60)CM	UN	1,00	336,78	R$ 880,18	R$ 1.216,96	R$ 336,78	R$ 880,18	R$ 1.216,96		1.490,46	1.490,46		BDI PADRÃO
13.3.5.4	C1328	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA (60x60x75)CM COM TAMPA DE CONCRETO (60x60)CM	UN	1,00	273,79	R$ 702,76	R$ 976,55	R$ 273,79	R$ 702,76	R$ 976,55		1.196,02	1.196,02		BDI PADRÃO
13.3.5.5	104326	RALO SECO CÔNICO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	12,26	R$ 11,94	R$ 24,20	R$ 49,04	R$ 47,76	R$ 96,80		118,55	118,55		BDI PADRÃO

SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES
DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES
SESA

PLANILHA SINTÉTICA DE SERVIÇOS (NÃO DESONERADA)

Objeto	**CLÍNICA DE FISIOTERAPIA PADRÃO-TIPO 02**					Órgão	**SESA**
Endereço	**RUA PALMIRA DE JESUS SILVEIRA**					Protocolo	**25.282.641-6**
Município	**KALORÉ/PR**					Tipologia	**CONSTRUÇÃO**
Responsável técnico	**ALESSANDRA DE SOUZA PILA BEGALI**					CREA / CAU nº	**CREA PR: 176320/D**
E-mail	**alessandra.pila.s@gmail.com**					ART / RRT nº	**1720262951111**
Data	**11/08/2026**	BDI Projetos	**R$ 0,31**	BDI convencional	**22,47%**	BDI Diferenciado	**14,78%**
Referência	**SINAPI - JUNHO DE 2026 - NÃO DESONERADA**	**-**	**Resolução SECID nº 093/2026**	**-**	**Vigência: JULHO DE 2026**	Desconto	

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL	TOTAL COM BDI	TOTAL COM BDI E DESC.	SUBTOTAL COM BDI E DESCONTO	DET. BDI
13.3.5.6	**89708**	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	83,92	R$ 34,55	R$ 118,47	R$ 167,84	R$ 69,10	R$ 236,94		290,19	290,19		BDI PADRÃO
13.3.5.7	**104329**	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	7,00	60,84	R$ 30,59	R$ 91,43	R$ 425,88	R$ 214,13	R$ 640,01		783,85	783,85		BDI PADRÃO
13.3.5.8	**C1146**	GRELHA E PORTA GRELHA REDONDA TIPO ABRE E FECHA - 100mm	UN	4,00	10,35	R$ 7,10	R$ 17,45	R$ 41,40	R$ 28,40	R$ 69,80		85,49	85,49		BDI PADRÃO
13.3.5.9	**C1145**	GRELHA E PORTA GRELHA REDONDA TIPO ABRE E FECHA - 150mm	UN	7,00	22,19	R$ 7,10	R$ 29,29	R$ 155,33	R$ 49,70	R$ 205,03		251,11	251,11		BDI PADRÃO
13.3.5.10	**C1329**	CAIXA DE GORDURA DE ALVENARIA (40x40x135) cm	UN	1,00	255,31	R$ 648,76	R$ 904,07	R$ 255,31	R$ 648,76	R$ 904,07		1.107,25	1.107,25		BDI PADRÃO
13.3.5.11	**98054**	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 6245,8 L (PARA 32 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	4.743,43	R$ 576,11	R$ 5.319,54	R$ 4.743,43	R$ 576,11	R$ 5.319,54		6.515,06	6.515,06		BDI PADRÃO
13.3.5.12	**COMP 015**	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 6,00 M	UN	1,00	9.052,57	R$ 1.316,80	R$ 10.369,37	R$ 9.052,57	R$ 1.316,80	R$ 10.369,37		12.699,79	12.699,79		BDI PADRÃO
13.3.5.12	**COMP 017**	FILTRO ANAERÓBICO 1,40X1,40 - H=1,60 M	UN	1,00	976,77	R$ 1.395,96	R$ 2.372,73	R$ 976,77	R$ 1.395,96	R$ 2.372,73		2.905,98	2.905,98		BDI PADRÃO
13.4		**TUBULAÇÕES ÁGUA FRIA**													
13.4.1		**ÁGUA FRIA APARENTE**													
13.4.1.1	**94648**	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	14,85	4,30	R$ 3,34	R$ 7,64	R$ 63,85	R$ 49,59	R$ 113,45		138,95	138,95		BDI PADRÃO
13.4.1.2	**94649**	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	7,19	9,27	R$ 4,36	R$ 13,63	R$ 66,65	R$ 31,34	R$ 97,99		120,01	120,01		BDI PADRÃO
13.4.1.3	**94650**	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	9,06	14,55	R$ 5,84	R$ 20,39	R$ 131,82	R$ 52,91	R$ 184,73		226,25	226,25		BDI PADRÃO
13.4.1.4	**94651**	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	18,75	15,96	R$ 8,14	R$ 24,10	R$ 299,25	R$ 152,62	R$ 451,87		553,42	553,42		BDI PADRÃO
13.4.1.5	**94652**	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 60MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	6,69	26,27	R$ 10,97	R$ 37,24	R$ 175,74	R$ 73,38	R$ 249,13		305,12	305,12		BDI PADRÃO
13.4.2		**ÁGUA FRIA EMBUTIDO**													
13.4.2.1	**94648**	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	35,65	4,30	R$ 3,34	R$ 7,64	R$ 153,29	R$ 119,07	R$ 272,36		333,57	333,57		BDI PADRÃO
13.4.2.2	**94649**	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	1,77	9,27	R$ 4,36	R$ 13,63	R$ 16,40	R$ 7,71	R$ 24,12		29,54	29,54		BDI PADRÃO
13.4.2.3	**94651**	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	9,52	15,96	R$ 8,14	R$ 24,10	R$ 151,93	R$ 77,49	R$ 229,43		280,99	280,99		BDI PADRÃO
13.4.2.4	**89424**	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	2,13	R$ 6,54	R$ 8,67	R$ 2,13	R$ 6,54	R$ 8,67		10,62	10,62		BDI PADRÃO
13.4.2.5	**89408**	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	2,04	R$ 9,82	R$ 11,86	R$ 4,08	R$ 19,64	R$ 23,72		29,05	29,05		BDI PADRÃO
13.4.3		**ALIMENTAÇÃO CONCESSIONÁRIA APARENTE**													
13.4.3.1	**94648**	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	5,41	4,30	R$ 3,34	R$ 7,64	R$ 23,26	R$ 18,06	R$ 41,33		50,62	50,62		BDI PADRÃO
13.4.3.2	**94649**	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	0,74	9,27	R$ 4,36	R$ 13,63	R$ 6,85	R$ 3,22	R$ 10,08		12,35	12,35		BDI PADRÃO
13.4.4		**ALIMENTAÇÃO CONCESSIONÁRIA EMBUTIDO**													

SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES
DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES
SESA

PLANILHA SINTÉTICA DE SERVIÇOS (NÃO DESONERADA)

Objeto	**CLÍNICA DE FISIOTERAPIA PADRÃO-TIPO 02**	Órgão	**SESA**
Endereço	**RUA PALMIRA DE JESUS SILVEIRA**	Protocolo	**25.282.641-6**
Município	**KALORÉ/PR**	Tipologia	**CONSTRUÇÃO**
Responsável técnico	**ALESSANDRA DE SOUZA PILA BEGALI**	CREA / CAU nº	**CREA PR: 176320/D**
E-mail	**alessandra.pila.s@gmail.com**	ART / RRT nº	**1720262951111**
Data	**11/08/2026** — BDI Projetos **R$ 0,31** — BDI convencional **22,47%**	BDI Diferenciado	**14,78%**
Referência	**SINAPI - JUNHO DE 2026 - NÃO DESONERADA** - **Resolução SECID nº 093/2026** - **Vigência: JULHO DE 2026**	Desconto	

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL	TOTAL COM BDI	TOTAL COM BDI E DESC.	SUBTOTAL COM BDI E DESCONTO	DET. BDI
13.4.4.1	**94648**	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	2,87	4,30	R$ 3,34	R$ 7,64	R$ 12,34	R$ 9,58	R$ 21,92		26,85	26,85		BDI PADRÃO
13.4.5		**ALIMENTAÇÃO CONCESSIONÁRIA ENTERRADO**													
13.4.5.1	**94648**	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	24,31	4,30	R$ 3,34	R$ 7,64	R$ 104,53	R$ 81,19	R$ 185,72		227,46	227,46		BDI PADRÃO
13.4.5.2	**94649**	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	1,61	9,27	R$ 4,36	R$ 13,63	R$ 14,92	R$ 7,01	R$ 21,94		26,87	26,87		BDI PADRÃO
13.4.6		**OBRAS CIVIS**													
13.4.6.1	**C1939**	FIXAÇÃO DE TUBOS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM	M	37,25	1,56	R$ 3,05	R$ 4,61	R$ 58,11	R$ 113,61	R$ 171,72		210,31	210,31		BDI PADRÃO
13.4.6.2	**C1940**	FIXAÇÃO DE TUBOS DE PVC, CPVC OU COBRE COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM	M	25,44	0,97	R$ 3,71	R$ 4,68	R$ 24,67	R$ 94,38	R$ 119,05		145,81	145,81		BDI PADRÃO
13.4.6.3	**90443**	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	40,29	0,00	R$ 11,45	R$ 11,45	R$ -	R$ 461,32	R$ 461,32		565,00	565,00		BDI PADRÃO
13.4.6.4	**91222**	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023	M	2,00	0,00	R$ 12,73	R$ 12,73	R$ -	R$ 25,46	R$ 25,46		31,18	31,18		BDI PADRÃO
13.4.6.5	**90466**	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	40,29	2,78	R$ 18,54	R$ 21,32	R$ 112,00	R$ 746,97	R$ 858,98		1.052,03	1.052,03		BDI PADRÃO
13.4.6.6	**90467**	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023	M	2,00	4,31	R$ 27,70	R$ 32,01	R$ 8,62	R$ 55,40	R$ 64,02		78,41	78,41		BDI PADRÃO
13.4.6.7	**93358**	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	3,11	0,00	R$ 124,25	R$ 124,25	R$ -	R$ 386,46	R$ 386,46		473,31	473,31		BDI PADRÃO
13.4.6.8	**101616**	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2026	M2	7,78	0,06	R$ 10,71	R$ 10,77	R$ 0,46	R$ 83,28	R$ 83,74		102,56	102,56		BDI PADRÃO
13.4.6.9	**93382**	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	3,10	3,49	R$ 32,42	R$ 35,91	R$ 10,80	R$ 100,41	R$ 111,21		136,20	136,20		BDI PADRÃO
13.5		**TUBULAÇÕES ÁGUAS PLUVIAIS**													
13.5.1		**ÁGUA NÃO POTÁVEL APARENTE**													
13.5.1.1	**89714**	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	8,11	16,91	R$ 32,13	R$ 49,04	R$ 137,14	R$ 260,57	R$ 397,71		487,09	487,09		BDI PADRÃO
13.5.1.2	**94648**	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	0,73	4,30	R$ 3,34	R$ 7,64	R$ 3,13	R$ 2,43	R$ 5,57		6,82	6,82		BDI PADRÃO
13.5.2		**ÁGUA NÃO POTÁVEL EMBUTIDO**													
13.5.2.1	**94648**	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	4,48	4,30	R$ 3,34	R$ 7,64	R$ 19,26	R$ 14,96	R$ 34,22		41,91	41,91		BDI PADRÃO
13.5.3		**ÁGUA NÃO POTÁVEL ENTERRADO**													
13.5.3.1	**89714**	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	8,14	16,91	R$ 32,13	R$ 49,04	R$ 137,64	R$ 261,53	R$ 399,18		488,89	488,89		BDI PADRÃO
13.5.3.2	**94648**	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	18,95	4,30	R$ 3,34	R$ 7,64	R$ 81,48	R$ 63,29	R$ 144,77		177,31	177,31		BDI PADRÃO
13.5.3.3	**94649**	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	43,73	9,27	R$ 4,36	R$ 13,63	R$ 405,37	R$ 190,66	R$ 596,03		729,98	729,98		BDI PADRÃO
13.5.3.4	**94650**	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	0,66	14,55	R$ 5,84	R$ 20,39	R$ 9,60	R$ 3,85	R$ 13,45		16,47	16,47		BDI PADRÃO

PLANILHA SINTÉTICA DE SERVIÇOS (NÃO DESONERADA)

Objeto	CLÍNICA DE FISIOTERAPIA PADRÃO-TIPO 02			Órgão	SESA
Endereço	RUA PALMIRA DE JESUS SILVEIRA			Protocolo	25.282.641-6
Município	KALORÉ/PR			Tipologia	CONSTRUÇÃO
Responsável técnico	ALESSANDRA DE SOUZA PILA BEGALI			CREA / CAU nº	CREA PR: 176320/D
E-mail	alessandra.pila.s@gmail.com			ART / RRT nº	1720262951111
Data	11/08/2026	BDI Projetos R$ 0,31	BDI convencional 22,47%	BDI Diferenciado	14,78%
Referência	SINAPI - JUNHO DE 2026 - NÃO DESONERADA	- Resolução SECID nº 093/2026	- Vigência: JULHO DE 2026	Desconto	

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL	TOTAL COM BDI	TOTAL COM BDI E DESC.	SUBTOTAL COM BDI E DESCONTO	DET. BDI
13.5.3.5	94651	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	2,73	15,96	R$ 8,14	R$ 24,10	R$ 43,57	R$ 22,22	R$ 65,79		80,58	80,58		BDI PADRÃO
13.5.4		ÁGUAS PLUVIAIS APARENTES													
13.5.4.1	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	13,25	16,91	R$ 32,13	R$ 49,04	R$ 224,05	R$ 425,72	R$ 649,78		795,81	795,81		BDI PADRÃO
13.5.4.2	89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	8,07	16,01	R$ 27,56	R$ 43,57	R$ 129,20	R$ 222,40	R$ 351,60		430,62	430,62		BDI PADRÃO
13.5.5		ÁGUAS PLUVIAIS ENTERRADO													
13.5.5.1	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	0,00	31,21	R$ 29,09	R$ 60,30	R$ -	R$ -	R$ -		0,00	0,00		BDI PADRÃO
13.5.5.2	89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	12,13	16,01	R$ 27,56	R$ 43,57	R$ 194,20	R$ 334,30	R$ 528,50		647,28	647,28		BDI PADRÃO
13.5.5.3	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	47,38	16,91	R$ 32,13	R$ 49,04	R$ 801,19	R$ 1.522,31	R$ 2.323,51		2.845,70	2.845,70		BDI PADRÃO
13.5.5.4	89849	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	15,41	44,12	R$ 22,51	R$ 66,63	R$ 679,88	R$ 346,87	R$ 1.026,76		1.257,51	1.257,51		BDI PADRÃO
13.5.5.5	90696	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	14,55	151,14	R$ 5,77	R$ 156,91	R$ 2.199,08	R$ 83,95	R$ 2.283,04		2.796,13	2.796,13		BDI PADRÃO
13.5.5.6		EXTRAVASÃO APARENTE													
13.5.6.1	94649	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	0,72	9,27	R$ 4,36	R$ 13,63	R$ 6,67	R$ 3,13	R$ 9,81		12,01	12,01		BDI PADRÃO
13.5.7		EXTRAVASÃO ENTERRADO													
13.5.7.1	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	4,69	16,91	R$ 32,13	R$ 49,04	R$ 79,30	R$ 150,68	R$ 229,99		281,68	281,68		BDI PADRÃO
13.5.8		LIMPEZA APARENTE													
28.3	94648	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	0,21	4,30	R$ 3,34	R$ 7,64	R$ 0,90	R$ 0,70	R$ 1,60		1,96	1,96		BDI PADRÃO
28.4	94649	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	4,28	9,27	R$ 4,36	R$ 13,63	R$ 39,67	R$ 18,66	R$ 58,33		71,44	71,44		BDI PADRÃO
13.5.9		OBRAS CIVIS													
13.5.9.1	C1939	FIXAÇÃO DE TUBOS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM	M	5,94	1,56	R$ 3,05	R$ 4,61	R$ 9,26	R$ 18,11	R$ 27,38		33,53	33,53		BDI PADRÃO
13.5.9.2	C1940	FIXAÇÃO DE TUBOS DE PVC, CPVC OU COBRE COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM	M	8,07	0,97	R$ 3,71	R$ 4,68	R$ 7,82	R$ 29,93	R$ 37,76		46,25	46,25		BDI PADRÃO
13.5.9.3	C1941	FIXAÇÃO DE TUBOS DE PVC, CPVC OU COBRE COM DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM	M	21,36	0,97	R$ 3,71	R$ 4,68	R$ 20,71	R$ 79,24	R$ 99,96		122,43	122,43		BDI PADRÃO
13.5.9.4	90443	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	4,48	0,00	R$ 11,45	R$ 11,45	R$ -	R$ 51,29	R$ 51,29		62,82	62,82		BDI PADRÃO
13.5.9.5	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	4,48	2,78	R$ 18,54	R$ 21,32	R$ 12,45	R$ 83,05	R$ 95,51		116,97	116,97		BDI PADRÃO
13.5.9.6	102276	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	28,03	7,87	R$ 4,20	R$ 12,07	R$ 220,59	R$ 117,72	R$ 338,31		414,34	414,34		BDI PADRÃO

SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES
DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES
SESA

PLANILHA SINTÉTICA DE SERVIÇOS (NÃO DESONERADA)

Objeto	**CLÍNICA DE FISIOTERAPIA PADRÃO-TIPO 02**					Órgão	**SESA**
Endereço	**RUA PALMIRA DE JESUS SILVEIRA**					Protocolo	**25.282.641-6**
Município	**KALORÉ/PR**					Tipologia	**CONSTRUÇÃO**
Responsável técnico	**ALESSANDRA DE SOUZA PILA BEGALI**					CREA / CAU nº	**CREA PR: 176320/D**
E-mail	**alessandra.pila.s@gmail.com**					ART / RRT nº	**1720262951111**
Data	**11/08/2026**	BDI Projetos	**R$ 0,31**	BDI convencional	**22,47%**	BDI Diferenciado	**14,78%**
Referência	**SINAPI - JUNHO DE 2026 - NÃO DESONERADA**	**-**	**Resolução SECID nº 093/2026**	**-**	**Vigência: JULHO DE 2026**	Desconto	

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL	TOTAL COM BDI	TOTAL COM BDI E DESC.	SUBTOTAL COM BDI E DESCONTO	DET. BDI
13.5.9.7	**101616**	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2026	M2	54,61	0,06	R$ 10,71	R$ 10,77	R$ 3,27	R$ 584,83	R$ 588,10		720,27	720,27		BDI PADRÃO
13.5.9.8	**93382**	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	26,72	3,49	R$ 32,42	R$ 35,91	R$ 93,26	R$ 866,38	R$ 959,64		1.175,31	1.175,31		BDI PADRÃO
13.6		**TUBULAÇÃO ESGOTO**													
13.6.1		**ESGOTO EMBUTIDO**													
13.6.1.1	**89711**	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	6,85	7,39	R$ 21,18	R$ 28,57	R$ 50,62	R$ 145,08	R$ 195,70		239,68	239,68		BDI PADRÃO
13.6.1.2	**89798**	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	0,94	12,22	R$ 2,99	R$ 15,21	R$ 11,48	R$ 2,81	R$ 14,29		17,50	17,50		BDI PADRÃO
13.6.1.3	**89713**	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	0,03	16,01	R$ 27,56	R$ 43,57	R$ 0,48	R$ 0,82	R$ 1,30		1,59	1,59		BDI PADRÃO
13.6.1.4	**89714**	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	3,04	16,91	R$ 32,13	R$ 49,04	R$ 51,40	R$ 97,67	R$ 149,08		182,58	182,58		BDI PADRÃO
13.6.2		**ESGOTO ENTERRADO**													
13.6.2.1	**89714**	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	61,89	16,91	R$ 32,13	R$ 49,04	R$ 1.046,55	R$ 1.988,52	R$ 3.035,08		3.717,19	3.717,19		BDI PADRÃO
13.6.2.2	**89711**	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	11,79	7,39	R$ 21,18	R$ 28,57	R$ 87,12	R$ 249,71	R$ 336,84		412,54	412,54		BDI PADRÃO
13.6.2.3	**89798**	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	3,35	12,22	R$ 2,99	R$ 15,21	R$ 40,93	R$ 10,01	R$ 50,95		62,40	62,40		BDI PADRÃO
13.6.2.4	**89713**	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	25,03	16,01	R$ 27,56	R$ 43,57	R$ 400,73	R$ 689,82	R$ 1.090,55		1.335,64	1.335,64		BDI PADRÃO
13.6.2.5	**89744**	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5,00	18,69	R$ 13,92	R$ 32,61	R$ 93,45	R$ 69,60	R$ 163,05		199,69	199,69		BDI PADRÃO
13.6.3		**VENTILAÇÃO APARENTE**													
13.6.3.1	**89798**	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	11,01	12,22	R$ 2,99	R$ 15,21	R$ 134,54	R$ 32,91	R$ 167,46		205,10	205,10		BDI PADRÃO
13.6.4		**VENTILAÇÃO EMBUTIDO**													
13.6.4.1	**89798**	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	21,05	12,22	R$ 2,99	R$ 15,21	R$ 257,23	R$ 62,93	R$ 320,17		392,13	392,13		BDI PADRÃO
13.6.5		**VENTILAÇÃO ENTERRADO**													
30.8	**89798**	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	5,64	12,22	R$ 2,99	R$ 15,21	R$ 68,92	R$ 16,86	R$ 85,78		105,06	105,06		BDI PADRÃO
13.6.6		**OBRAS CIVIS**													
13.6.6.1	**C1940**	FIXAÇÃO DE TUBOS DE PVC, CPVC OU COBRE COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM	M	11,01	0,97	R$ 3,71	R$ 4,68	R$ 10,67	R$ 40,84	R$ 51,52		63,10	63,10		BDI PADRÃO
13.6.6.2	**90443**	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	6,85	0,00	R$ 11,45	R$ 11,45	R$ -	R$ 78,43	R$ 78,43		96,06	96,06		BDI PADRÃO
13.6.6.3	**91222**	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023	M	21,99	0,00	R$ 12,73	R$ 12,73	R$ -	R$ 279,93	R$ 279,93		342,84	342,84		BDI PADRÃO
13.6.6.4	**C1331**	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM	M	3,07	0,00	R$ 14,01	R$ 14,01	R$ -	R$ 43,01	R$ 43,01		52,68	52,68		BDI PADRÃO

SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES
DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES
SESA

PLANILHA SINTÉTICA DE SERVIÇOS (NÃO DESONERADA)

Objeto	**CLÍNICA DE FISIOTERAPIA PADRÃO-TIPO 02**					Órgão	**SESA**
Endereço	**RUA PALMIRA DE JESUS SILVEIRA**					Protocolo	**25.282.641-6**
Município	**KALORÉ/PR**					Tipologia	**CONSTRUÇÃO**
Responsável técnico	**ALESSANDRA DE SOUZA PILA BEGALI**					CREA / CAU nº	**CREA PR: 176320/D**
E-mail	**alessandra.pila.s@gmail.com**					ART / RRT nº	**1720262951111**
Data	**11/08/2026**	BDI Projetos	**R$ 0,31**	BDI convencional	**22,47%**	BDI Diferenciado	**14,78%**
Referência	**SINAPI - JUNHO DE 2026 - NÃO DESONERADA**	**-**	**Resolução SECID nº 093/2026**	**-**	**Vigência: JULHO DE 2026**	Desconto	

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL	TOTAL COM BDI	TOTAL COM BDI E DESC.	SUBTOTAL COM BDI E DESCONTO	DET. BDI
13.6.6.5	**90466**	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	6,85	2,78	R$ 18,54	R$ 21,32	R$ 19,04	R$ 126,99	R$ 146,04		178,86	178,86		BDI PADRÃO
13.6.6.6	**90467**	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023	M	21,99	4,31	R$ 27,70	R$ 32,01	R$ 94,77	R$ 609,12	R$ 703,89		862,08	862,08		BDI PADRÃO
13.6.6.7	**C1332**	CHUMBAMENTO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM	UN	3,07	4,73	R$ 30,47	R$ 35,20	R$ 14,52	R$ 93,54	R$ 108,06		132,35	132,35		BDI PADRÃO
13.6.6.8	**93358**	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	19,39	0,00	R$ 124,25	R$ 124,25	R$ -	R$ 2.409,20	R$ 2.409,20		2.950,65	2.950,65		BDI PADRÃO
13.6.6.9	**101616**	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2026	M2	32,31	0,06	R$ 10,71	R$ 10,77	R$ 1,93	R$ 346,04	R$ 347,97		426,17	426,17		BDI PADRÃO
13.6.6.10	**93382**	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	18,85	3,49	R$ 32,42	R$ 35,91	R$ 65,78	R$ 611,10	R$ 676,89		829,01	829,01		BDI PADRÃO
13.7		**TUBULAÇÕES DRENO CLIMATIZAÇÃO**													
13.7.1		**DRENO APARENTE**													
13.7.1.1	**89711**	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	6,55	7,39	R$ 21,18	R$ 28,57	R$ 48,40	R$ 138,72	R$ 187,13		229,19	229,19		BDI PADRÃO
13.7.2		**DRENO EMBUTIDO**													
13.7.1.1	**94648**	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	0,34	4,30	R$ 3,34	R$ 7,64	R$ 1,46	R$ 1,13	R$ 2,59		3,17	3,17		BDI PADRÃO
13.7.1.2	**89711**	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	12,23	7,39	R$ 21,18	R$ 28,57	R$ 90,37	R$ 259,03	R$ 349,41		427,94	427,94		BDI PADRÃO
13.7.3		**DRENO ENTERRADO**													
13.7.3.1	**89711**	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	30,04	7,39	R$ 21,18	R$ 28,57	R$ 221,99	R$ 636,24	R$ 858,24		1.051,12	1.051,12		BDI PADRÃO
13.7.4		**OBRAS CIVIS**													
13.7.4.1	**C1939**	FIXAÇÃO DE TUBOS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM	M	6,55	1,56	R$ 3,05	R$ 4,61	R$ 10,21	R$ 19,97	R$ 30,19		36,97	36,97		BDI PADRÃO
13.7.4.2	**90443**	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	12,57	0,00	R$ 11,45	R$ 11,45	R$ -	R$ 143,92	R$ 143,92		176,26	176,26		BDI PADRÃO
13.7.4.3	**90466**	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	12,57	2,78	R$ 18,54	R$ 21,32	R$ 34,94	R$ 233,04	R$ 267,99		328,22	328,22		BDI PADRÃO
13.7.4.4	**93358**	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	3,60	0,00	R$ 124,25	R$ 124,25	R$ -	R$ 447,89	R$ 447,89		548,55	548,55		BDI PADRÃO
13.7.4.5	**101616**	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2026	M2	9,01	0,06	R$ 10,71	R$ 10,77	R$ 0,54	R$ 96,51	R$ 97,05		118,86	118,86		BDI PADRÃO
13.7.4.6	**93382**	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	3,57	3,49	R$ 32,42	R$ 35,91	R$ 12,44	R$ 115,64	R$ 128,09		156,88	156,88		BDI PADRÃO
14		**INSTALAÇÃO COMBATE INCÊNDIO**						**R$ 686,49**	**R$ 125,11**		**R$ 811,60**			**R$ 994,00**	
14.1		**EXTINTORES**													
13.7.1.14	**101908**	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026_PE	UN	2,00	192,30	R$ 31,15	R$ 223,45	R$ 384,60	R$ 62,30	R$ 446,90		547,34	547,34		BDI PADRÃO
14.2		**PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA**													
14.2.1	**C1200**	PLACA DE SINALIZAÇÃO - TIPO E5 - 150 MM - (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UN	2,00	8,96	R$ 3,14	R$ 12,10	R$ 17,92	R$ 6,28	R$ 24,20		29,64	29,64		BDI PADRÃO
14.2.2	**C1199**	PLACA DE SINALIZAÇÃO TIPO - S2D/S2E/S3/S12 - (120X240)MM EM PVC RÍGIDO DE 2MM DE ESPESSURA COM CARACTERÍSTICAS FOTOLUMINESCENTES DE ACORDO COM A ABNT NBR 13434-3	UN	7,00	15,00	R$ 3,14	R$ 18,14	R$ 105,00	R$ 21,98	R$ 126,98		155,52	155,52		BDI PADRÃO
14.2.3	**C1848**	PLACA DE SINALIZAÇÃO E17 (1000x1000)mm VINIL AUTO ADESIVO	UN	1,00	157,69	R$ 31,41	R$ 189,10	R$ 157,69	R$ 31,41	R$ 189,10		231,60	231,60		BDI PADRÃO

SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES
DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES
SESA

PLANILHA SINTÉTICA DE SERVIÇOS (NÃO DESONERADA)

Objeto	**CLÍNICA DE FISIOTERAPIA PADRÃO-TIPO 02**	Órgão	**SESA**
Endereço	**RUA PALMIRA DE JESUS SILVEIRA**	Protocolo	**25.282.641-6**
Município	**KALORÉ/PR**	Tipologia	**CONSTRUÇÃO**
Responsável técnico	**ALESSANDRA DE SOUZA PILA BEGALI**	CREA / CAU nº	**CREA PR: 176320/D**
E-mail	**alessandra.pila.s@gmail.com**	ART / RRT nº	**1720262951111**
Data	**11/08/2026** — BDI Projetos **R$ 0,31** — BDI convencional **22,47%**	BDI Diferenciado	**14,78%**
Referência	**SINAPI - JUNHO DE 2026 - NÃO DESONERADA** - **Resolução SECID nº 093/2026** - **Vigência: JULHO DE 2026**	Desconto	

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL	TOTAL COM BDI	TOTAL COM BDI E DESC.	SUBTOTAL COM BDI E DESCONTO	DET. BDI
14.2.4	C1849	PLACA DE SINALIZAÇÃO M1 EM PVC RÍGIDO DE 2MM DE ESPESSURA COM CARACTERÍSTICAS FOTOLUMINESCENTES DE ACORDO COM A ABNT NBR 13434-3	UN	1,00	21,28	R$ 3,14	R$ 24,42	R$ 21,28	R$ 3,14	R$ 24,42		29,91	29,91		BDI PADRÃO
15		**INSTALAÇÃO ELÉTRICA**						**R$ 91.240,02**	**R$ 42.247,25**		**R$ 133.487,27**			**R$ 163.487,31**	
15.1		**ENTRADA DE ENERGIA 63A - CN**													
15.1.1	C3519	ENTRADA DE ENERGIA 63A - CN, COMPLETO CONFORME PROJETO E LISTA DE MATERIAIS	CJ	1,00	3.054,42	R$ 739,44	R$ 3.793,86	R$ 3.054,42	R$ 739,44	R$ 3.793,86		4.646,49	4.646,49		BDI PADRÃO
15.2		**QDG**													
15.2.1	C3511	QDG - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPA DE AÇO 16USG, PINTURA EM EPÓXI COR BEGE, COM TRINCO, BARRAMENTOS EM COBRE, ESPELHO INTERNO C/ PLAQUETAS DE IDENTIFICAÇÃO EM ACRÍLICO PARA CADA CIRCUITO E PORTA PROJETO. DEVERÁ ATENDER O SOLICITADO NO DIAGRAMA UNIFILAR EM PROJETO.	UN	1,00	26.130,15	R$ 343,44	R$ 26.473,59	R$ 26.130,15	R$ 343,44	R$ 26.473,59		32.423,28	32.423,28		BDI PADRÃO
15.2.2	C3490	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 63A	UN	1,00	90,02	R$ 74,29	R$ 164,31	R$ 90,02	R$ 74,29	R$ 164,31		201,24	201,24		BDI PADRÃO
15.2.3	93669	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	79,72	R$ 10,43	R$ 90,15	R$ 79,72	R$ 10,43	R$ 90,15		110,41	110,41		BDI PADRÃO
15.2.4	93664	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	64,98	R$ 12,88	R$ 77,86	R$ 129,96	R$ 25,76	R$ 155,72		190,72	190,72		BDI PADRÃO
15.2.5	93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	8,00	64,42	R$ 6,95	R$ 71,37	R$ 515,36	R$ 55,60	R$ 570,96		699,28	699,28		BDI PADRÃO
15.2.6	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	12,00	12,18	R$ 3,47	R$ 15,65	R$ 146,16	R$ 41,64	R$ 187,80		230,01	230,01		BDI PADRÃO
15.2.7	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	5,00	11,85	R$ 2,63	R$ 14,48	R$ 59,25	R$ 13,15	R$ 72,40		88,67	88,67		BDI PADRÃO
15.2.8	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	11,85	R$ 2,63	R$ 14,48	R$ 11,85	R$ 2,63	R$ 14,48		17,73	17,73		BDI PADRÃO
15.2.9	C13019	DISPOSITIVO PROTETOR CONTRA SURTOS (DPS) 8/20 45KA - 275V CLASSE II	UN	4,00	123,55	R$ 22,28	R$ 145,83	R$ 494,20	R$ 89,12	R$ 583,32		714,42	714,42		BDI PADRÃO
15.2.10	C3188	RELÉ TEMPORIZADOR (TIMER) MONOPOLAR 16A, 2NA, BOBINA EM 127V	UN	1,00	278,40	R$ 37,14	R$ 315,54	R$ 278,40	R$ 37,14	R$ 315,54		386,45	386,45		BDI PADRÃO
15.2.11	C3187	CONTATOR MODULAR BIPOLAR 20A, BOBINA EM 127V	UN	1,00	403,13	R$ 37,14	R$ 440,27	R$ 403,13	R$ 37,14	R$ 440,27		539,22	539,22		BDI PADRÃO
15.2.12	C3879	INTERRUPTOR DIFERENCIAL TETRAPOLAR 4X63A SENS. 30MA	UN	1,00	264,00	R$ 177,48	R$ 441,48	R$ 264,00	R$ 177,48	R$ 441,48		540,70	540,70		BDI PADRÃO
15.2.13	C3878	INTERRUPTOR DIFERENCIAL BIPOLAR 2X40A SENS. 30MA	UN	2,00	204,09	R$ 147,76	R$ 351,85	R$ 408,18	R$ 295,52	R$ 703,70		861,85	861,85		BDI PADRÃO
15.2.14	101561	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025	M	127,45	20,08	R$ 0,11	R$ 20,19	R$ 2.559,19	R$ 14,01	R$ 2.573,21		3.151,51	3.151,51		BDI PADRÃO
15.2.15	C3150	TERMINAL DE COMPRESSÃO #16MM²	UN	10,00	2,23	R$ 1,62	R$ 3,85	R$ 22,30	R$ 16,20	R$ 38,50		47,15	47,15		BDI PADRÃO
15.2.16	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	35,66	8,60	R$ 7,01	R$ 15,61	R$ 306,67	R$ 249,97	R$ 556,65		681,75	681,75		BDI PADRÃO
15.3		**EQUIPAMENTOS QD-1**													
15.3.1	C3125	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR, 30X30CM, COR BRANCA. 24W/127V, 4000K, 1800 LM - REF.: LEDVANCE SLIM DL 24W/840 SQ WT.	UN	46,00	94,88	R$ 37,14	R$ 132,02	R$ 4.364,48	R$ 1.708,44	R$ 6.072,92		7.437,75	7.437,75		BDI PADRÃO
15.3.2	C13467	LUMINÁRIA LED LINEAR WAY DE SOBREPOR COM SISTEMA MODULAR. REF.: LLN02-S1600840-LUMICENTER OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	15,00	26,71	R$ 81,71	R$ 108,42	R$ 400,65	R$ 1.225,65	R$ 1.626,30		1.991,80	1.991,80		BDI PADRÃO
15.3.3	C13252	LUMINÁRIA DE EMBUTIR QUADRADA 20X20CM EM CHAPA DE AÇO TRATADA C/ PINTURA ELETROSTÁTICA COR BRANCO, DIFUSOR ACRÍLICO LEITOSO	UN	3,00	35,17	R$ 37,14	R$ 72,31	R$ 105,51	R$ 111,42	R$ 216,93		265,68	265,68		BDI PADRÃO
15.3.4	C3136	LUMINÁRIA TIPO TARTARUGA DE SOBREPOR, DIFUSOR EM VIDRO PRENSADO, COM SOQUETE PARA LÂMPADA COM BASE E27, 9W/127V, REF.: EX02-S1E27-LUMICENTER.	UN	14,00	67,73	R$ 37,14	R$ 104,87	R$ 948,22	R$ 519,96	R$ 1.468,18		1.798,14	1.798,14		BDI PADRÃO
15.3.5	C13468	LUMINÁRIA TIPO PROJETOR EM ALUMÍNIO COM IP66	UN	8,00	510,00	R$ 81,71	R$ 591,71	R$ 4.080,00	R$ 653,68	R$ 4.733,68		5.797,53	5.797,53		BDI PADRÃO
15.3.6	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	5,00	14,32	R$ 9,02	R$ 23,34	R$ 71,60	R$ 45,10	R$ 116,70		142,93	142,93		BDI PADRÃO

PLANILHA SINTÉTICA DE SERVIÇOS (NÃO DESONERADA)

Objeto	CLÍNICA DE FISIOTERAPIA PADRÃO-TIPO 02			Órgão	SESA
Endereço	RUA PALMIRA DE JESUS SILVEIRA			Protocolo	25.282.641-6
Município	KALORÉ/PR			Tipologia	CONSTRUÇÃO
Responsável técnico	ALESSANDRA DE SOUZA PILA BEGALI			CREA / CAU nº	CREA PR: 176320/D
E-mail	alessandra.pila.s@gmail.com			ART / RRT nº	1720262951111
Data	11/08/2026	BDI Projetos R$ 0,31	BDI convencional 22,47%	BDI Diferenciado	14,78%
Referência	SINAPI - JUNHO DE 2026 - NÃO DESONERADA	- Resolução SECID nº 093/2026	- Vigência: JULHO DE 2026	Desconto	

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL	TOTAL COM BDI	TOTAL COM BDI E DESC.	SUBTOTAL COM BDI E DESCONTO	DET. BDI
15.3.7	91994	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	5,00	7,73	R$ 23,54	R$ 31,27	R$ 38,65	R$ 117,70	R$ 156,35		191,49	191,49		BDI PADRÃO
15.3.8	C3334	PONTO PARA INSTALAÇÃO DE CAMPAINHA HOSPITALAR PNE EM CX. 4"X2"	UN	4,00	4,37	R$ 13,88	R$ 18,25	R$ 17,48	R$ 55,52	R$ 73,00		89,41	89,41		BDI PADRÃO
15.3.9	91954	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	8,85	R$ 23,54	R$ 32,39	R$ 26,55	R$ 70,62	R$ 97,17		119,01	119,01		BDI PADRÃO
15.3.10	91952	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	15,00	6,80	R$ 17,22	R$ 24,02	R$ 102,00	R$ 258,30	R$ 360,30		441,27	441,27		BDI PADRÃO
15.3.11	91988	INTERRUPTOR PULSADOR MINUTERIA (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	9,70	R$ 17,22	R$ 26,92	R$ 38,80	R$ 68,88	R$ 107,68		131,88	131,88		BDI PADRÃO
15.3.12	91999	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	62,00	9,89	R$ 17,97	R$ 27,86	R$ 613,18	R$ 1.114,14	R$ 1.727,32		2.115,52	2.115,52		BDI PADRÃO
15.3.13	91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	78,00	4,37	R$ 9,50	R$ 13,87	R$ 340,86	R$ 741,00	R$ 1.081,86		1.325,00	1.325,00		BDI PADRÃO
15.3.14	91950	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 4" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	8,29	R$ 11,14	R$ 19,43	R$ 16,58	R$ 22,28	R$ 38,86		47,59	47,59		BDI PADRÃO
15.3.15	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	86,00	4,95	R$ 21,85	R$ 26,80	R$ 425,70	R$ 1.879,10	R$ 2.304,80		2.822,78	2.822,78		BDI PADRÃO
15.3.16	91943	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	8,00	9,51	R$ 22,67	R$ 32,18	R$ 76,08	R$ 181,36	R$ 257,44		315,30	315,30		BDI PADRÃO
15.3.17	91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	45,00	11,53	R$ 16,48	R$ 28,01	R$ 518,85	R$ 741,60	R$ 1.260,45		1.543,72	1.543,72		BDI PADRÃO
15.3.18	C3753	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA 150X150MM DE EMBUTIR PINTADA	UN	1,00	34,00	R$ 51,99	R$ 85,99	R$ 34,00	R$ 51,99	R$ 85,99		105,32	105,32		BDI PADRÃO
15.3.19	C3754	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA 200X200MM DE EMBUTIR PINTADA	UN	1,00	28,14	R$ 37,14	R$ 65,28	R$ 28,14	R$ 37,14	R$ 65,28		79,95	79,95		BDI PADRÃO
15.3.20	97887	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	3,00	101,19	R$ 228,11	R$ 329,30	R$ 303,57	R$ 684,33	R$ 987,90		1.209,92	1.209,92		BDI PADRÃO
15.3.21	C13355	LEITO PARA CABOS TIPO PESADO EM CAHAPAS DE AÇO CARBONO. DIMENSÕES: 200M (LARGURA) X 100MM (ALTURA) X 3000MM (COMPRIMENTO DA BARRA) - INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E DERIVAÇÕES	UN	6,00	119,82	R$ 37,14	R$ 156,96	R$ 718,92	R$ 222,84	R$ 941,76		1.153,41	1.153,41		BDI PADRÃO
15.3.22	91860	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	4,80	4,83	R$ 12,33	R$ 17,16	R$ 23,18	R$ 59,18	R$ 82,36		100,87	100,87		BDI PADRÃO
15.3.23	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	430,00	3,62	R$ 9,94	R$ 13,56	R$ 1.556,60	R$ 4.274,20	R$ 5.830,80		7.141,22	7.141,22		BDI PADRÃO
15.3.24	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	40,00	5,52	R$ 9,94	R$ 15,46	R$ 220,80	R$ 397,60	R$ 618,40		757,38	757,38		BDI PADRÃO
15.3.25	91857	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	35,00	10,62	R$ 11,05	R$ 21,67	R$ 371,70	R$ 386,75	R$ 758,45		928,90	928,90		BDI PADRÃO
15.3.26	C3059	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 25 MM (3/4"), INCLUSO CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	7,44	R$ 37,14	R$ 44,58	R$ 22,32	R$ 111,42	R$ 133,74		163,80	163,80		BDI PADRÃO
15.3.27	C3049	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 32 MM (1"), INCLUSO CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	45,00	11,63	R$ 44,57	R$ 56,20	R$ 523,35	R$ 2.005,65	R$ 2.529,00		3.097,37	3.097,37		BDI PADRÃO
15.3.28	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2.619,16	3,52	R$ 2,14	R$ 5,66	R$ 9.219,44	R$ 5.605,00	R$ 14.824,44		18.156,09	18.156,09		BDI PADRÃO

SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES
DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES
SESA

PLANILHA SINTÉTICA DE SERVIÇOS (NÃO DESONERADA)

Objeto	**CLÍNICA DE FISIOTERAPIA PADRÃO-TIPO 02**				Órgão	**SESA**	
Endereço	**RUA PALMIRA DE JESUS SILVEIRA**				Protocolo	**25.282.641-6**	
Município	**KALORÉ/PR**				Tipologia	**CONSTRUÇÃO**	
Responsável técnico	**ALESSANDRA DE SOUZA PILA BEGALI**				CREA / CAU nº	**CREA PR: 176320/D**	
E-mail	**alessandra.pila.s@gmail.com**				ART / RRT nº	**1720262951111**	
Data	**11/08/2026**	BDI Projetos	**R$ 0,31**	BDI convencional	**22,47%**	BDI Diferenciado	**14,78%**
Referência	**SINAPI - JUNHO DE 2026 - NÃO DESONERADA**	**-**	**Resolução SECID nº 093/2026**	**-**	**Vigência: JULHO DE 2026**	Desconto	

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL	TOTAL COM BDI	TOTAL COM BDI E DESC.	SUBTOTAL COM BDI E DESCONTO	DET. BDI
15.3.29	**91931**	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	200,00	9,26	R$ 3,78	R$ 13,04	R$ 1.852,00	R$ 756,00	R$ 2.608,00		3.194,12	3.194,12		BDI PADRÃO
15.3.30	**C13010**	CABO FLEXÍVEL MULTIPOLAR ISOL. 1KV - 3X#2,5MM², ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	60,00	10,81	R$ 11,14	R$ 21,95	R$ 648,60	R$ 668,40	R$ 1.317,00		1.612,98	1.612,98		BDI PADRÃO
15.3.31	**C13011**	CABO FLEXÍVEL MULTIPOLAR ISOL. 1KV - 3X#4,0MM², ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	115,00	16,64	R$ 11,14	R$ 27,78	R$ 1.913,60	R$ 1.281,10	R$ 3.194,70		3.912,68	3.912,68		BDI PADRÃO
15.4		**INFRAESTRUTURA DA ENTRADA TELEFÔNICA**													
15.4.1	**C3247**	CABEÇOTE DE ALUMÍNIO FUNDIDO Ø2"	UN	1,00	35,15	R$ 138,59	R$ 173,74	R$ 35,15	R$ 138,59	R$ 173,74		212,79	212,79		BDI PADRÃO
15.4.2	**C3873**	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO Ø2", COM CONEXÕES E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÕES	M	3,00	38,92	R$ 76,60	R$ 115,52	R$ 116,76	R$ 229,80	R$ 346,56		424,45	424,45		BDI PADRÃO
15.4.3	**C3754**	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA 200X200MM DE EMBUTIR PINTADA	UN	1,00	28,14	R$ 37,14	R$ 65,28	R$ 28,14	R$ 37,14	R$ 65,28		79,95	79,95		BDI PADRÃO
15.4.4	**97887**	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	2,00	101,19	R$ 228,11	R$ 329,30	R$ 202,38	R$ 456,22	R$ 658,60		806,61	806,61		BDI PADRÃO
15.4.5	**97668**	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	38,97	8,60	R$ 7,01	R$ 15,61	R$ 335,14	R$ 273,17	R$ 608,32		745,03	745,03		BDI PADRÃO
15.5		**RACK A"**													
15.5.1	**C3937**	CAIXA TIPO DG MEDINDO 60X60X15CM	UN	1,00	186,17	R$ 97,91	R$ 284,08	R$ 186,17	R$ 97,91	R$ 284,08		347,92	347,92		BDI PADRÃO
15.5.2	**C3495**	RACK PADRÃO 19 (DEZENOVE) POLEGADAS, ALTURA 12US COM 470MM DE PROFUNDIDADE	UN	1,00	537,90	R$ 288,55	R$ 826,45	R$ 537,90	R$ 288,55	R$ 826,45		1.012,19	1.012,19		BDI PADRÃO
15.5.3	**C3203**	DIO 24 FIBRAS MM/LC - COM CAIXA METÁLICA PARA FIXAÇÃO EM RACK PADRÃO 19', ALTURA DE 1U, CONFECCIONADO EM AÇO NA COR PRETA,	UN	1,00	829,72	R$ 185,72	R$ 1.015,44	R$ 829,72	R$ 185,72	R$ 1.015,44		1.243,65	1.243,65		BDI PADRÃO
15.5.4	**98302**	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	UN	1,00	737,97	R$ 381,18	R$ 1.119,15	R$ 737,97	R$ 381,18	R$ 1.119,15		1.370,67	1.370,67		BDI PADRÃO
15.5.5	**C3180**	SWITCH 24 PORTAS 10/100/1000, MARCA HP , REF. J9561 BR	UN	1,00	2.193,03	R$ 48,18	R$ 2.241,21	R$ 2.193,03	R$ 48,18	R$ 2.241,21		2.744,90	2.744,90		BDI PADRÃO
15.5.6	**C3975**	SWITCH 24 ETHERNET 10/100/1000 POE+ PORTS; 4 10 GIG SFP+; POE+; DOUBLE HOT SWAPPABLE AC/DC POWER SUPPLIES, ONE 500W	UN	1,00	520,00	R$ 48,18	R$ 568,18	R$ 520,00	R$ 48,18	R$ 568,18		695,87	695,87		BDI PADRÃO
15.5.7	**C3206**	GUIA DE CABOS PADRÃO 19", FABRICADO EM CHAPA DE AÇO COM ESPESSURA DE 1,5MM, PINTURA EM EPÓXI , COR PRETA, ALTURA DE 2 US (80 MM), DEVERÁ SER DA MESMA MARCA DO PATCH PANEL.	UN	3,00	18,60	R$ 11,53	R$ 30,13	R$ 55,80	R$ 34,59	R$ 90,39		110,70	110,70		BDI PADRÃO
15.5.8	**C3190**	PATCH CORD RJ45 - RJ45 CAT.6, NA COR CINZA, 1,50M - TELEFONIA	UN	4,00	36,00	R$ 14,85	R$ 50,85	R$ 144,00	R$ 59,40	R$ 203,40		249,11	249,11		BDI PADRÃO
15.5.9	**C3195**	PATCH CORD RJ45 - RJ45 CAT.6, NA COR AZUL, 1,50M - REDE	UN	5,00	36,00	R$ 14,85	R$ 50,85	R$ 180,00	R$ 74,25	R$ 254,25		311,39	311,39		BDI PADRÃO
15.5.10	**C3194**	PATCH CORD RJ45 - RJ45 CAT.6, NA COR AMARELO, 1,50M - CFTV	UN	11,00	36,00	R$ 14,85	R$ 50,85	R$ 396,00	R$ 163,35	R$ 559,35		685,06	685,06		BDI PADRÃO
15.5.11	**C3177**	ACCESS POINT - PADRÃO IEEE 802.11A/B/G/N/AC, COM OPERAÇÃO NAS FREQUÊNCIAS 2.4 GHZ E 5GHZ DE FORMA SIMULTÂNEA. DEVE SUPORTAR A UTILIZAÇÃO DE SISTEMA ANTIFURTO DO TIPO KENSINGTON LOCK OU SIMILAR QUE PERMITA A INSTALAÇÃO DE UM CABO DE SEGURANÇA COM A FINALIDADE DE EVITAR FURTO DO EQUIPAMENTO	UN	2,00	1.022,05	R$ 297,16	R$ 1.319,21	R$ 2.044,10	R$ 594,32	R$ 2.638,42		3.231,38	3.231,38		BDI PADRÃO
15.5.12	**C3216**	CERTIFICAÇÃO DO CABEAMENTO HORIZONTAL CONFORME NORMAS PARA ATENDIMENTO DA CAT. 6	PT	22,00	0,00	R$ 61,00	R$ 61,00	R$ -	R$ 1.342,00	R$ 1.342,00		1.643,60	1.643,60		BDI PADRÃO
15.5.13	**C13187**	TOMADA FÊMEA MODULAR TIPO RJ 45 CAT. 6	UN	9,00	42,82	R$ 15,31	R$ 58,13	R$ 385,38	R$ 137,79	R$ 523,17		640,75	640,75		BDI PADRÃO
15.5.14	**91946**	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	4,37	R$ 9,50	R$ 13,87	R$ 4,37	R$ 9,50	R$ 13,87		16,99	16,99		BDI PADRÃO
15.5.15	**91950**	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 4" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	8,29	R$ 11,14	R$ 19,43	R$ 33,16	R$ 44,56	R$ 77,72		95,19	95,19		BDI PADRÃO
15.5.16	**91940**	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	4,95	R$ 21,85	R$ 26,80	R$ 4,95	R$ 21,85	R$ 26,80		32,82	32,82		BDI PADRÃO
15.5.17	**91943**	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	9,51	R$ 22,67	R$ 32,18	R$ 38,04	R$ 90,68	R$ 128,72		157,65	157,65		BDI PADRÃO

PLANILHA SINTÉTICA DE SERVIÇOS (NÃO DESONERADA)

Objeto	CLÍNICA DE FISIOTERAPIA PADRÃO-TIPO 02			Órgão	SESA
Endereço	RUA PALMIRA DE JESUS SILVEIRA			Protocolo	25.282.641-6
Município	KALORÉ/PR			Tipologia	CONSTRUÇÃO
Responsável técnico	ALESSANDRA DE SOUZA PILA BEGALI			CREA / CAU nº	CREA PR: 176320/D
E-mail	alessandra.pila.s@gmail.com			ART / RRT nº	1720262951111
Data	11/08/2026	BDI Projetos R$ 0,31	BDI convencional 22,47%	BDI Diferenciado	14,78%
Referência	SINAPI - JUNHO DE 2026 - NÃO DESONERADA	- Resolução SECID nº 093/2026	- Vigência: JULHO DE 2026	Desconto	

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL	TOTAL COM BDI	TOTAL COM BDI E DESC.	SUBTOTAL COM BDI E DESCONTO	DET. BDI
15.5.18	95789	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	37,00	24,47	R$ 23,94	R$ 48,41	R$ 905,39	R$ 885,78	R$ 1.791,17		2.193,72	2.193,72		BDI PADRÃO
15.5.19	95796	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	14,00	28,80	R$ 28,34	R$ 57,14	R$ 403,20	R$ 396,76	R$ 799,96		979,74	979,74		BDI PADRÃO
15.5.20	C3088	CAIXA DE PASSAGEM PARA CFTV PLÁSTICA VBOX 1100	UN	11,00	7,82	R$ 22,28	R$ 30,10	R$ 86,02	R$ 245,08	R$ 331,10		405,51	405,51		BDI PADRÃO
15.5.21	98297	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	M	260,00	10,78	R$ 0,63	R$ 11,41	R$ 2.802,80	R$ 163,80	R$ 2.966,60		3.633,32	3.633,32		BDI PADRÃO
15.6		**ANTENA**													
15.6.1	C13389	ANTENA VHF DIGITAL YAGI PROHD-1118 PARA SISTEMAS DE TVCA. INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	UN	1,00	89,21	R$ 14,85	R$ 104,06	R$ 89,21	R$ 14,85	R$ 104,06		127,45	127,45		BDI PADRÃO
15.6.2	C13402	MÓDULO PARA SAÍDA DE FIO	UN	1,00	1,30	R$ 1,23	R$ 2,53	R$ 1,30	R$ 1,23	R$ 2,53		3,10	3,10		BDI PADRÃO
15.6.3	91945	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" ALTO (2,00 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	4,37	R$ 13,88	R$ 18,25	R$ 4,37	R$ 13,88	R$ 18,25		22,35	22,35		BDI PADRÃO
15.6.4	C3049	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 32 MM (1"), INCLUSO CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	3,00	11,63	R$ 44,57	R$ 56,20	R$ 34,89	R$ 133,71	R$ 168,60		206,49	206,49		BDI PADRÃO
15.6.5	100554	CABO COAXIAL RG59 95% - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	M	10,00	2,47	R$ 6,22	R$ 8,69	R$ 24,70	R$ 62,20	R$ 86,90		106,43	106,43		BDI PADRÃO
15.7		**PÁRA - RAIOS (SPDA)**													
15.7.1	96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	1,00	64,44	R$ 18,45	R$ 82,89	R$ 64,44	R$ 18,45	R$ 82,89		101,52	101,52		BDI PADRÃO
15.7.2	96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	107,37	69,09	R$ 2,45	R$ 71,54	R$ 7.418,19	R$ 263,05	R$ 7.681,24		9.407,53	9.407,53		BDI PADRÃO
15.7.3	C3569	CONDUTOR DE COBRE NÚ - #35MM²	M	15,00	47,11	R$ 11,14	R$ 58,25	R$ 706,65	R$ 167,10	R$ 873,75		1.070,12	1.070,12		BDI PADRÃO
15.7.4	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	12,50	0,00	R$ 124,25	R$ 124,25	R$ -	R$ 1.553,12	R$ 1.553,12		1.902,17	1.902,17		BDI PADRÃO
15.7.5	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	12,50	3,49	R$ 32,42	R$ 35,91	R$ 43,62	R$ 405,25	R$ 448,87		549,75	549,75		BDI PADRÃO
15.7.6	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	3,00	46,13	R$ 11,41	R$ 57,54	R$ 138,39	R$ 34,23	R$ 172,62		211,41	211,41		BDI PADRÃO
15.7.7	96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	18,00	64,44	R$ 18,45	R$ 82,89	R$ 1.159,92	R$ 332,10	R$ 1.492,02		1.827,34	1.827,34		BDI PADRÃO
15.7.8	C3274	BARRA CHATA DE ALUMINIO 7/8"X1/8"X3M-TEL-771	UN	90,00	8,29	R$ 24,75	R$ 33,04	R$ 746,10	R$ 2.227,50	R$ 2.973,60		3.641,89	3.641,89		BDI PADRÃO
15.7.9	C3281	SUPORTE DE FIXAÇÃO SGG 02/F (TRANSVERSAL) PARA FIXAÇÃO DA BARRA CHATA DE ALUMÍNIO (A CADA 1M)	UN	90,00	8,91	R$ 6,10	R$ 15,01	R$ 801,90	R$ 549,00	R$ 1.350,90		1.654,50	1.654,50		BDI PADRÃO
15.7.10	C3959	FIXADOR COMPONENTE A(600G) + B(400G) PARA FIXAR SUPORTE SGG02/F NA TELHA (CADA CONJUNTO RENDE 50 FIXAÇÕES)	UN	2,00	73,39	R$ 0,40	R$ 73,79	R$ 146,78	R$ 0,80	R$ 147,58		180,75	180,75		BDI PADRÃO
15.7.11	C13274	FIXADOR UNIVERSAL EM LATÃO ESTANHADO PARA CABOS 35MM2 PARA ATERRAMENTO DA ESTRUTURA E TELHA METÁLICAS REF. TEL-5024.	UN	5,00	28,39	R$ 7,42	R$ 35,81	R$ 141,95	R$ 37,10	R$ 179,05		219,29	219,29		BDI PADRÃO
15.7.12	C3383	SOLDA EXOTÉRMICA RE-BAR/ CABO	UN	6,00	17,59	R$ 37,14	R$ 54,73	R$ 105,54	R$ 222,84	R$ 328,38		402,18	402,18		BDI PADRÃO
15.7.13	C3382	SOLDA EXOTÉRMICA CABO/ HASTE	UN	4,00	18,96	R$ 37,14	R$ 56,10	R$ 75,84	R$ 148,56	R$ 224,40		274,83	274,83		BDI PADRÃO
15.7.14	C3381	SOLDA EXOTÉRMICA CABO PASSANTE/ HASTE	UN	12,00	18,96	R$ 37,14	R$ 56,10	R$ 227,52	R$ 445,68	R$ 673,20		824,50	824,50		BDI PADRÃO
15.7.15	C3613	RE-BAR BARRA REDONDA Ø10MM X 3,00M #80MM² DE AÇO GALVANIZADO A FOGO EM BARRA REF. TEL-768	UN	12,00	40,86	R$ 22,28	R$ 63,14	R$ 490,32	R$ 267,36	R$ 757,68		927,96	927,96		BDI PADRÃO
15.7.16	C3614	CLIPS PARA EMENDA DE RE-BARS - REF.: TEL 5238	UN	37,00	7,65	R$ 10,78	R$ 18,43	R$ 283,05	R$ 398,86	R$ 681,91		835,16	835,16		BDI PADRÃO
15.7.17	C3616	CONECTOR ESTRUTURAL ATERRINSERT LONG – TERMOTÉCNICA REF: TEL-658	UN	12,00	62,95	R$ 18,56	R$ 81,51	R$ 755,40	R$ 222,72	R$ 978,12		1.197,94	1.197,94		BDI PADRÃO
16		**INSTALAÇÃO DE CLIMATIZAÇÃO - EQUIPAMENTOS**						**R$ 41.544,57**	**R$ 3.920,40**		**R$ 45.464,97**			**R$ 52.186,04**	
16.1		**EQUIPAMENTOS MECÂNICOS PARA SISTEMAS DE CONDICIONAMENTO DE AR**													
16.1.1	C2124	AR CONDICIONADO HORIZONTAL MINISPLIT DX L.L.:1/4" L.G.:3/8", CAP. NOMINAL: 9.000 BTU/H, 220V/1F+N.. REFERÊNCIA: 38MGVQI09M5 + 42AGV09M5 - MIDEA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	4,00	2.303,78	R$ 458,86	R$ 2.762,64	R$ 9.215,12	R$ 1.835,44	R$ 11.050,56		12.684,16	12.684,16		NATUREZA ESPECÍFICA

SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES
DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES
SESA

PLANILHA SINTÉTICA DE SERVIÇOS (NÃO DESONERADA)

Objeto	**CLÍNICA DE FISIOTERAPIA PADRÃO-TIPO 02**			Órgão	**SESA**
Endereço	**RUA PALMIRA DE JESUS SILVEIRA**			Protocolo	**25.282.641-6**
Município	**KALORÉ/PR**			Tipologia	**CONSTRUÇÃO**
Responsável técnico	**ALESSANDRA DE SOUZA PILA BEGALI**			CREA / CAU nº	**CREA PR: 176320/D**
E-mail	**alessandra.pila.s@gmail.com**			ART / RRT nº	**1720262951111**
Data	**11/08/2026**	BDI Projetos **R$ 0,31**	BDI convencional **22,47%**	BDI Diferenciado	**14,78%**
Referência	**SINAPI - JUNHO DE 2026 - NÃO DESONERADA**	**- Resolução SECID nº 093/2026**	**- Vigência: JULHO DE 2026**	Desconto	

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL	TOTAL COM BDI	TOTAL COM BDI E DESC.	SUBTOTAL COM BDI E DESCONTO	DET. BDI
16.1.2	**C2127**	UNIDADE CONDENSADORA VERTICAL MINISPLIT DX L.L.:3/8" L.G.:5/8", CAP. NOMINAL: 22.000 BTU/H, 220V/1F+N. REFERÊNCIA: 38TVCI22S5 + 42AFVCI22S5 - MIDEA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	11.133,84	R$ 477,30	R$ 11.611,14	R$ 11.133,84	R$ 477,30	R$ 11.611,14		13.327,61	13.327,61		NATUREZA ESPECÍFICA
16.1.3	**C2129**	UNIDADE CONDENSADORA VERTICAL MINISPLIT DX L.L.:1/4" L.G.:5/8", CAP. NOMINAL: 28.000 BTU/H, 220V/1F+N.. REFERÊNCIA: 38TVCD28515MC + 40KVQD28C5 - MIDEA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	9.325,40	R$ 1.310,50	R$ 10.635,90	R$ 9.325,40	R$ 1.310,50	R$ 10.635,90		12.208,20	12.208,20		NATUREZA ESPECÍFICA
16.2		**EQUIPAMENTOS MECÂNICOS PARA SISTEMAS DE VENTILAÇÃO MECÂNICA E EXAUSTÃO**													
16.2.1	**C2770**	VENTILADOR DE EXAUSTÃO DE AR, TIPO IN LINE, COM ACIONAMENTO DIRETO,VAZÃO: 1730 M³/H, PRESSÃO DISPONÍVEL: 30MMCA, 220V/1F+N/0,28KW. REFERÊNCIA: MAXX315 - SICFLUX OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	2.699,00	R$ 74,29	R$ 2.773,29	R$ 2.699,00	R$ 74,29	R$ 2.773,29		3.183,26	3.183,26		NATUREZA ESPECÍFICA
16.2.2	**C2765**	VENTILADOR DE EXAUSTÃO DE AR AMBIENTE, TIPO EMBUTIDO VAZÃO: 125,0 M³/H, PRESSÃO DISPONÍVEL: 2MMCA, 127V/1F/28W. REFERÊNCIA: SONORA 11 - SICFLUX OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	229,09	R$ 74,29	R$ 303,38	R$ 229,09	R$ 74,29	R$ 303,38		348,23	348,23		NATUREZA ESPECÍFICA
16.2.3	**C2766**	VENTILADOR DE EXAUSTÃO DE AR AMBIENTE, TIPO EMBUTIDO VAZÃO: 90,0 M³/H, PRESSÃO DISPONÍVEL: 9MMCA, 127V/1F/28 W. REFERÊNCIA: SONORA 11 - SICFLUX OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	229,09	R$ 74,29	R$ 303,38	R$ 229,09	R$ 74,29	R$ 303,38		348,23	348,23		NATUREZA ESPECÍFICA
16.2.4	**C2767**	VENTILADOR DE INSUFLAMENTO DE AR EXTERNO, TIPO GABINETE, FILTRO G4+F8 VAZÃO: 1630 M³/H, PRESSÃO DISPONÍVEL: 20MMCA, 220V/1F+N/0,5KW. REFERÊNCIA: FH 400 - SICFLUX OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	8.713,03	R$ 74,29	R$ 8.787,32	R$ 8.713,03	R$ 74,29	R$ 8.787,32		10.086,35	10.086,35		NATUREZA ESPECÍFICA
17		**INSTALAÇÃO DE CLIMATIZAÇÃO - INFRAESRTUTURA**						**R$ 18.356,22**	**R$ 22.324,49**		**R$ 40.680,71**			**R$ 49.823,32**	
17.1		**DUTO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO**													
17.1.1	**C12367**	DUTO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº24, ESPESSURA 0,50MM, SEM ISOLAMENTO, PARA AR CONDICIONADO, COM SISTEMA DE VEDAÇÃO ESTANQUE, MONTADO COM SISTEMA FLANGEADO, REFERÊNCIA POWERMATIC	KG	5,00	16,39	R$ 45,54	R$ 61,93	R$ 81,95	R$ 227,70	R$ 309,65		379,24	379,24		BDI PADRÃO
17.1.2	**C12368**	DUTO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº26, ESPESSURA 0,50MM, SEM ISOLAMENTO, PARA AR CONDICIONADO, COM SISTEMA DE VEDAÇÃO ESTANQUE, MONTADO COM SISTEMA FLANGEADO, REFERÊNCIA POWERMATIC	KG	100,00	16,95	R$ 45,54	R$ 62,49	R$ 1.695,00	R$ 4.554,00	R$ 6.249,00		7.653,40	7.653,40		BDI PADRÃO
17.2		**DUTO CIRCULAR EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO**													
17.2.1	**C12371**	DUTO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº28, SEM ISOLAMENTO, PARA AR CONDICIONADO, COM SISTEMA DE VEDAÇÃO ESTANQUE, MONTADO COM SISTEMA FLANGEADO, REFERÊNCIA POWERMATIC	KG	3,00	8,51	R$ 45,54	R$ 54,05	R$ 25,53	R$ 136,62	R$ 162,15		198,59	198,59		BDI PADRÃO
17.3		**DUTO CIRCULAR EM PVC**													
13.7.1.142	**C2114**	DUTO EM PVC SEM ISOLAMENTO DIAMETRO Ø12CM PARA VENTILAÇÃO	M	10,00	3,55	R$ 18,24	R$ 21,79	R$ 35,50	R$ 182,40	R$ 217,90		266,87	266,87		BDI PADRÃO
17.4		**DUTO FLEXÍVEL ALUMINIZADO - COM ISOLAMENTO**													
13.7.1.144	**C2111**	DUTO FLEXÍVEL CONFECCIONADO EM ALUMÍNIO E POLIÉSTER, COM ESPIRAL EM AÇO CARBONO COBREADO. Ø120MM	M	13,00	28,66	R$ 18,24	R$ 46,90	R$ 372,58	R$ 237,12	R$ 609,70		746,72	746,72		BDI PADRÃO
13.7.1.145	**C2112**	DUTO FLEXÍVEL CONFECCIONADO EM ALUMÍNIO E POLIÉSTER, COM ESPIRAL EM AÇO CARBONO COBREADO. Ø150MM	M	7,00	35,04	R$ 18,24	R$ 53,28	R$ 245,28	R$ 127,68	R$ 372,96		456,78	456,78		BDI PADRÃO
13.7.1.146	**C2113**	DUTO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº28, SEM ISOLAMENTO, PARA AR CONDICIONADO, COM SISTEMA DE VEDAÇÃO ESTANQUE, MONTADO COM SISTEMA FLANGEADO, REFERÊNCIA POWERMATIC	M	1,00	21,82	R$ 18,24	R$ 40,06	R$ 21,82	R$ 18,24	R$ 40,06		49,06	49,06		BDI PADRÃO
17.5		**GRELHAS, DIFUSORES E VENEZIANAS**													
17.5.1	**C2779**	GRELHA DE VENTILAÇÃO EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALETAS HORIZONTAIS FIXAS, COM REGISTRO DE LÂMINAS CONVERGENTES E COM CAIXA PLENO EM CHAPA GALVANIZADA, SEM ISOLAMENTO. DIMENSÕES: 200x200MM, COM ÁREA EFETIVA LIVRE: 0,051 m². REFERÊNCIA: RT-200x200-RG, TROPICAL OU SIMILAR	UN	7,00	1,19	R$ 1,21	R$ 2,40	R$ 8,33	R$ 8,47	R$ 16,80		20,58	20,58		BDI PADRÃO

SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES
DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES
SESA

PLANILHA SINTÉTICA DE SERVIÇOS (NÃO DESONERADA)

Objeto	**CLÍNICA DE FISIOTERAPIA PADRÃO-TIPO 02**					Órgão	**SESA**
Endereço	**RUA PALMIRA DE JESUS SILVEIRA**					Protocolo	**25.282.641-6**
Município	**KALORÉ/PR**					Tipologia	**CONSTRUÇÃO**
Responsável técnico	**ALESSANDRA DE SOUZA PILA BEGALI**					CREA / CAU nº	**CREA PR: 176320/D**
E-mail	**alessandra.pila.s@gmail.com**					ART / RRT nº	**1720262951111**
Data	**11/08/2026**	BDI Projetos	**R$ 0,31**	BDI convencional	**22,47%**	BDI Diferenciado	**14,78%**
Referência	**SINAPI - JUNHO DE 2026 - NÃO DESONERADA**	**-**	**Resolução SECID nº 093/2026**	**-**	**Vigência: JULHO DE 2026**	Desconto	

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL	TOTAL COM BDI	TOTAL COM BDI E DESC.	SUBTOTAL COM BDI E DESCONTO	DET. BDI
17.5.2	**C2780**	GRELHA DE VENTILAÇÃO EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALETAS HORIZONTAIS FIXAS, COM REGISTRO DE LÂMINAS CONVERGENTES E COM CAIXA PLENO EM CHAPA GALVANIZADA, SEM ISOLAMENTO. DIMENSÕES: 300x200MM, COM ÁREA EFETIVA LIVRE: 0,076 m². REFERÊNCIA: RT-300x200-RG, TROPICAL OU SIMILAR	UN	2,00	1,79	R$ 1,82	R$ 3,61	R$ 3,58	R$ 3,64	R$ 7,22		8,84	8,84		BDI PADRÃO
17.5.3	**C2782**	GRELHA DE VENTILAÇÃO EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALETAS HORIZONTAIS FIXAS, COM REGISTRO DE LÂMINAS CONVERGENTES E COM CAIXA PLENO EM CHAPA GALVANIZADA, SEM ISOLAMENTO. DIMENSÕES: 400x200MM, COM ÁREA EFETIVA LIVRE: 0,102 m². REFERÊNCIA: RT400x200-RG, TROPICAL OU SIMILAR	UN	2,00	2,38	R$ 2,43	R$ 4,81	R$ 4,76	R$ 4,86	R$ 9,62		11,78	11,78		BDI PADRÃO
17.5.4	**C12325**	VENEZIANA DE DESCARGA DE AR COMPOSTA POR VENEZIANA EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALETAS HORIZONTAIS FIXAS, TELA ANTI-INSETO.P DIMENSÕES: 500x300MM, COM ÁREA EFETIVA LIVRE: 0,096 m² . REFERÊNCIA: VHT-500x300, TROPICAL OU SIMILAR	UN	2,00	164,41	R$ 45,72	R$ 210,13	R$ 328,82	R$ 91,44	R$ 420,26		514,71	514,71		BDI PADRÃO
17.5.5	**C12324**	VENEZIANA DE DESCARGA DE AR COMPOSTA POR MATERIAL PLÁSTICO TIPO PVC/ABS, ALETAS HORIZONTAIS FIXAS, TELA ANTI-INSETO. DIMENSÕES: Ø 125MM, COM ÁREA EFETIVA LIVRE: 0,085m². REFERÊNCIA: S 125, SICFLUX OU SIMILAR	UN	2,00	37,88	R$ 19,08	R$ 56,96	R$ 75,76	R$ 38,16	R$ 113,92		139,52	139,52		BDI PADRÃO
17.6		**TUBULAÇÕES PARA SISTEMAS DE CONDICIONAMENTO DE AR**													
17.6.1	**C12055**	TUBULAÇÃO EM COBRE Ø1/4", INCLUSIVE ISOLAMENTO TÉRMICO ELASTOMÉRICO, SUPORTES E FIXAÇÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	35,00	39,50	R$ 59,29	R$ 98,79	R$ 1.382,50	R$ 2.075,15	R$ 3.457,65		4.234,72	4.234,72		BDI PADRÃO
17.6.2	**C12056**	TUBULAÇÃO EM COBRE Ø3/8", INCLUSIVE ISOLAMENTO TÉRMICO ELASTOMÉRICO, SUPORTES E FIXAÇÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	35,00	58,70	R$ 65,44	R$ 124,14	R$ 2.054,50	R$ 2.290,40	R$ 4.344,90		5.321,38	5.321,38		BDI PADRÃO
17.6.3	**C12058**	TUBULAÇÃO EM COBRE Ø5/8", INCLUSIVE ISOLAMENTO TÉRMICO ELASTOMÉRICO, SUPORTES E FIXAÇÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	20,00	92,42	R$ 65,44	R$ 157,86	R$ 1.848,40	R$ 1.308,80	R$ 3.157,20		3.866,75	3.866,75		BDI PADRÃO
17.7		**ACESSÓRIOS E SUPORTAÇÃO PARA DUTOS E EQUIPAMENTOS**													
17.7.1	**C2830**	CONJUNTO DE ACESSÓRIOS PARA SUPORTAÇÃO DE DUTOS E EQUIPAMENTOS	UN	1,00	9.753,81	R$ 10.852,21	R$ 20.606,02	R$ 9.753,81	R$ 10.852,21	R$ 20.606,02		25.237,03	25.237,03		BDI PADRÃO
17.8		**GÁS REFRIGERANTE**													
17.8.1	**C12085**	GÁS REFRIGERANTE R410A	KG	10,00	41,81	R$ 16,76	R$ 58,57	R$ 418,10	R$ 167,60	R$ 585,70		717,33	717,33		BDI PADRÃO
18		**IMPLANTAÇÃO**						**R$ 22.738,03**	**R$ 14.547,35**		**R$ 37.285,38**			**R$ 45.664,98**	
18.1		**ALAMBRADO E COBERTURA DE SOLO EM BRITA**													
18.1.1	**COMP 016**	ALAMBRADO EM MOURÕES DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO (EXCLUSIVE MURETA EM CONCRETO	M	108,00	118,12	R$ 48,98	R$ 167,10	R$ 12.756,96	R$ 5.289,84	R$ 18.046,80		22.102,65	22.102,65		BDI PADRÃO
18.1.2	**101173**	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	42,40	30,36	R$ 45,66	R$ 76,02	R$ 1.287,26	R$ 1.935,98	R$ 3.223,24		3.947,63	3.947,63		BDI PADRÃO
18.1.3	**95576**	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 8,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	67,84	10,07	R$ 3,71	R$ 13,78	R$ 683,14	R$ 251,68	R$ 934,83		1.144,92	1.144,92		BDI PADRÃO
18.1.4	**95583**	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	24,19	8,86	R$ 10,30	R$ 19,16	R$ 214,32	R$ 249,15	R$ 463,48		567,64	567,64		BDI PADRÃO
18.1.5	**104918**	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	182,40	10,15	R$ 6,07	R$ 16,22	R$ 1.851,36	R$ 1.107,16	R$ 2.958,52		3.623,42	3.623,42		BDI PADRÃO
18.1.6	**104916**	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	63,27	8,91	R$ 11,35	R$ 20,26	R$ 563,73	R$ 718,11	R$ 1.281,85		1.569,93	1.569,93		BDI PADRÃO
18.1.7	**96527**	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	5,51	0,00	R$ 150,75	R$ 150,75	R$ -	R$ 830,63	R$ 830,63		1.017,31	1.017,31		BDI PADRÃO

SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES
DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES
SESA

PLANILHA SINTÉTICA DE SERVIÇOS (NÃO DESONERADA)

Objeto	**CLÍNICA DE FISIOTERAPIA PADRÃO-TIPO 02**			Órgão	**SESA**
Endereço	**RUA PALMIRA DE JESUS SILVEIRA**			Protocolo	**25.282.641-6**
Município	**KALORÉ/PR**			Tipologia	**CONSTRUÇÃO**
Responsável técnico	**ALESSANDRA DE SOUZA PILA BEGALI**			CREA / CAU nº	**CREA PR: 176320/D**
E-mail	**alessandra.pila.s@gmail.com**			ART / RRT nº	**1720262951111**
Data	**11/08/2026**	BDI Projetos **R$ 0,31**	BDI convencional **22,47%**	BDI Diferenciado	**14,78%**
Referência	**SINAPI - JUNHO DE 2026 - NÃO DESONERADA**	**-** **Resolução SECID nº 093/2026**	**-** **Vigência: JULHO DE 2026**	Desconto	

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL	TOTAL COM BDI	TOTAL COM BDI E DESC.	SUBTOTAL COM BDI E DESCONTO	DET. BDI
18.1.8	**96557**	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	4,79	630,67	R$ 29,16	R$ 659,83	R$ 3.020,90	R$ 139,67	R$ 3.160,58		3.870,89	3.870,89		BDI PADRÃO
18.1.9	**96536**	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	45,60	20,70	R$ 61,07	R$ 81,77	R$ 943,92	R$ 2.784,79	R$ 3.728,71		4.566,70	4.566,70		BDI PADRÃO
18.1.10	**96622**	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	M3	0,80	117,33	R$ 102,06	R$ 219,39	R$ 93,86	R$ 81,64	R$ 175,51		214,95	214,95		BDI PADRÃO
18.1.11	**100322**	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	13,90	95,15	R$ 83,36	R$ 178,51	R$ 1.322,58	R$ 1.158,70	R$ 2.481,28		3.038,92	3.038,92		BDI PADRÃO
19		**PAVIMENTAÇÃO EXTERNA**						**R$ 26.257,54**	**R$ 7.603,53**		**R$ 33.861,07**			**R$ 41.471,08**	
19.1		**CALÇADA PARA PASSEIO - CIMENTADO H=6CM**													
19.1.1	**104626**	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C25, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_03/2023	M3	4,60	587,93	R$ 126,53	R$ 714,46	R$ 2.704,47	R$ 582,03	R$ 3.286,51		4.025,12	4.025,12		BDI PADRÃO
19.1.2	**97113**	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	M2	76,73	2,38	R$ 0,37	R$ 2,75	R$ 182,61	R$ 28,39	R$ 211,00		258,42	258,42		BDI PADRÃO
19.1.2	**96622**	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	M3	3,84	117,33	R$ 102,06	R$ 219,39	R$ 450,54	R$ 391,91	R$ 842,45		1.031,78	1.031,78		BDI PADRÃO
19.2		**ESTACIONAMENTO - CIMENTADO H=6CM**													
19.2.1	**104626**	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C25, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_03/2023	M3	19,39	587,93	R$ 126,53	R$ 714,46	R$ 11.399,96	R$ 2.453,41	R$ 13.853,37		16.966,78	16.966,78		BDI PADRÃO
19.2.2	**96396**	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESSURA DE 15 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	48,47	144,31	R$ 10,11	R$ 154,42	R$ 6.994,70	R$ 490,03	R$ 7.484,73		9.166,85	9.166,85		BDI PADRÃO
19.2.3	**100576**	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	323,17	1,97	R$ 1,27	R$ 3,24	R$ 636,64	R$ 410,42	R$ 1.047,07		1.282,39	1.282,39		BDI PADRÃO
19.2.4	**100977**	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	M3	48,47	6,34	R$ 2,28	R$ 8,62	R$ 307,29	R$ 110,51	R$ 417,81		511,71	511,71		BDI PADRÃO
19.2.5	**97914**	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	484,70	2,68	R$ 0,80	R$ 3,48	R$ 1.298,99	R$ 387,76	R$ 1.686,75		2.065,83	2.065,83		BDI PADRÃO
19.3		**PISO TÁTIL EXTERNO E MEIO FIO**													
19.3.1	**104658**	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	2,36	92,70	R$ 65,85	R$ 158,55	R$ 218,77	R$ 155,40	R$ 374,17		458,26	458,26		BDI PADRÃO
19.3.2	**96622**	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	M3	0,12	117,33	R$ 102,06	R$ 219,39	R$ 13,84	R$ 12,04	R$ 25,88		31,70	31,70		BDI PADRÃO
19.3.3	**94267**	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	23,00	34,58	R$ 27,72	R$ 62,30	R$ 795,34	R$ 637,56	R$ 1.432,90		1.754,93	1.754,93		BDI PADRÃO
19.3.4	**COMP 013**	GUIA (MEIO-FIO) REBAIXADO E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM ESTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 9 CM ALTURA.	M	6,50	21,10	R$ 16,47	R$ 37,57	R$ 137,15	R$ 107,05	R$ 244,20		299,08	299,08		BDI PADRÃO
19.3.4	**105004**	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	M2	14,75	63,97	R$ 84,15	R$ 148,12	R$ 943,55	R$ 1.241,21	R$ 2.184,77		2.675,78	2.675,78		BDI PADRÃO
19.4		**PINTURA DE PISO PARA SINALIZAÇÃO**													
19.4.1	**102500**	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	50,00	1,40	R$ 4,54	R$ 5,94	R$ 70,00	R$ 227,00	R$ 297,00		363,75	363,75		BDI PADRÃO
19.4.2	**102501**	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRÍLICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	6,00	8,83	R$ 23,64	R$ 32,47	R$ 52,98	R$ 141,84	R$ 194,82		238,60	238,60		BDI PADRÃO
19.4.3	**102513**	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	4,32	11,74	R$ 52,54	R$ 64,28	R$ 50,71	R$ 226,97	R$ 277,68		340,09	340,09		BDI PADRÃO
20		**PAISAGISMO**						**R$ 2.109,40**	**R$ 830,25**		**R$ 2.939,65**			**R$ 3.600,32**	

SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES
DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES
SESA

PLANILHA SINTÉTICA DE SERVIÇOS (NÃO DESONERADA)

Objeto	**CLÍNICA DE FISIOTERAPIA PADRÃO-TIPO 02**				Órgão	**SESA**	
Endereço	**RUA PALMIRA DE JESUS SILVEIRA**				Protocolo	**25.282.641-6**	
Município	**KALORÉ/PR**				Tipologia	**CONSTRUÇÃO**	
Responsável técnico	**ALESSANDRA DE SOUZA PILA BEGALI**				CREA / CAU nº	**CREA PR: 176320/D**	
E-mail	**alessandra.pila.s@gmail.com**				ART / RRT nº	**1720262951111**	
Data	**11/08/2026**	BDI Projetos	**R$ 0,31**	BDI convencional	**22,47%**	BDI Diferenciado	**14,78%**
Referência	**SINAPI - JUNHO DE 2026 - NÃO DESONERADA**	**-**	**Resolução SECID nº 093/2026**	**-**	**Vigência: JULHO DE 2026**	Desconto	

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL	TOTAL COM BDI	TOTAL COM BDI E DESC.	SUBTOTAL COM BDI E DESCONTO	DET. BDI
20.1		**GUIAS E SARJETAS**													
20.1.1	**98505**	PLANTIO DE FORRAÇÃO. AF_07/2024	M2	31,23	41,75	R$ 9,60	R$ 51,35	R$ 1.303,85	R$ 299,80	R$ 1.603,66		1.964,07	1.964,07		BDI PADRÃO
20.1.2	**98510**	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024	UN	5,00	35,51	R$ 40,15	R$ 75,66	R$ 177,55	R$ 200,75	R$ 378,30		463,32	463,32		BDI PADRÃO
20.1.3	**103946**	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	M2	62,80	10,00	R$ 5,25	R$ 15,25	R$ 628,00	R$ 329,70	R$ 957,70		1.172,93	1.172,93		BDI PADRÃO
21		**LIMPEZA FINAL DE OBRAS E AS BUILT**						**R$ 481,31**	**R$ 919,71**		**R$ 1.401,02**			**R$ 1.715,91**	
21.1	**C579**	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	186,67	0,85	R$ 4,39	R$ 5,24	R$ 158,66	R$ 819,48	R$ 978,15		1.197,98	1.197,98		BDI PADRÃO
21.2	**100981**	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	M3	9,33	7,77	R$ 2,74	R$ 10,51	R$ 72,52	R$ 25,57	R$ 98,09		120,13	120,13		BDI PADRÃO
21.3	**97914**	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	93,34	2,68	R$ 0,80	R$ 3,48	R$ 250,13	R$ 74,66	R$ 324,80		397,80	397,80		BDI PADRÃO
		CANTEIRO DE ORBAS E ADMINISTRAÇÃO LOCAL													
22		**SERVIÇOS PRELIMIANRES**						**R$ 74.927,73**	**R$ 34.176,84**		**R$ 109.104,57**			**R$ 133.624,84**	
22.1.1		**CANTEIRO DE OBRAS**													
22.1.1.1	**103689**	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,50	449,24	R$ 59,30	R$ 508,54	R$ 1.123,10	R$ 148,25	R$ 1.271,35		1.557,07	1.557,07		BDI PADRÃO
		De acordo com o Manual de Placas de Obras de Edificações													
22.1.2		**SANITÁRIOS**													
22.1.2.1	**C9088**	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO, CONFORME DETALHE DE PROJETO	M2	7,26	807,50	R$ 654,69	R$ 1.462,19	R$ 5.862,45	R$ 4.753,04	R$ 10.615,49		13.001,22	13.001,22		BDI PADRÃO
22.1.3		**REFEITÓRIO**													
22.1.3.1	**C9092**	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO, CONFORME DETALHE DE PROJETO	M2	10,89	273,03	R$ 155,49	R$ 428,52	R$ 2.973,29	R$ 1.693,28	R$ 4.666,58		5.715,35	5.715,35		BDI PADRÃO
22.1.4		**CENTRAL DE ARMADURAS E FORMAS**													
22.1.4.1	**C9095**	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÔRMAS E ARMADURAS EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO, CONFORME DETALHE DE PROJETO	M2	9,68	202,63	R$ 99,56	R$ 302,19	R$ 1.961,45	R$ 963,74	R$ 2.925,19		3.582,60	3.582,60		BDI PADRÃO
22.1.5		**DEPÓSITO DE MATERIAIS / ALMOXARIFADO**													
22.1.5.1	**C9096**	EXECUÇÃO DE ESTOQUE DE MATERIAIS EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO, CONFORME DETALHE DE PROJETO	M2	7,26	581,72	R$ 153,60	R$ 735,32	R$ 4.223,28	R$ 1.115,13	R$ 5.338,42		6.538,18	6.538,18		BDI PADRÃO
22.1.6		**RESERVATÓRIO DE ÁGUA**													
13.7.1.224	**102609**	CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 2000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00	1.433,32	R$ 19,47	R$ 1.452,79	R$ 1.433,32	R$ 19,47	R$ 1.452,79		1.779,29	1.779,29		BDI PADRÃO
22.1.7		**LIGAÇÕES PROVISÓRIAS**													
22.1.7.1	**95635**	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	UN	1,00	138,73	R$ 107,77	R$ 246,50	R$ 138,73	R$ 107,77	R$ 246,50		301,90	301,90		BDI PADRÃO
22.1.7.2	**COMP 010**	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA 50A, COM CAIXA DE EMBUTIR, INCLUSO POSTE DE CONCRETO	UN	1,00	1.493,54	R$ 323,73	R$ 1.817,27	R$ 1.493,54	R$ 323,73	R$ 1.817,27		2.225,68	2.225,68		BDI PADRÃO
22.1.8		**TAPUME**													
22.1.8.1	**98459**	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	M2	261,99	52,24	R$ 47,56	R$ 99,80	R$ 13.686,35	R$ 12.460,24	R$ 26.146,60		32.022,80	32.022,80		BDI PADRÃO
22.1.9		**LOCAÇÃO DE OBRA**													
22.1.9.1	**99059**	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	68,00	33,62	R$ 54,42	R$ 88,04	R$ 2.286,16	R$ 3.700,56	R$ 5.986,72		7.332,18	7.332,18		BDI PADRÃO
22.1.10		**EQUIPAMENTOS**													
22.1.10.1	**COMP 002**	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	MXMÊS	88,00	30,00	R$ -	R$ 30,00	R$ 2.640,00	R$ -	R$ 2.640,00		3.233,32	3.233,32		BDI PADRÃO
22.1.10.2	**97064**	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO "TORRE" (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024	M	22,00	0,00	R$ 37,10	R$ 37,10	R$ -	R$ 816,20	R$ 816,20		999,63	999,63		BDI PADRÃO
22.1.11		**LIMPEZA TERRENO**													

SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES
DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES
SESA

PLANILHA SINTÉTICA DE SERVIÇOS (NÃO DESONERADA)

Objeto	**CLÍNICA DE FISIOTERAPIA PADRÃO-TIPO 02**					Órgão	**SESA**
Endereço	**RUA PALMIRA DE JESUS SILVEIRA**					Protocolo	**25.282.641-6**
Município	**KALORÉ/PR**					Tipologia	**CONSTRUÇÃO**
Responsável técnico	**ALESSANDRA DE SOUZA PILA BEGALI**					CREA / CAU nº	**CREA PR: 176320/D**
E-mail	**alessandra.pila.s@gmail.com**					ART / RRT nº	**1720262951111**
Data	**11/08/2026**	BDI Projetos	**R$ 0,31**	BDI convencional	**22,47%**	BDI Diferenciado	**14,78%**
Referência	**SINAPI - JUNHO DE 2026 - NÃO DESONERADA**	**-**	**Resolução SECID nº 093/2026**	**-**	**Vigência: JULHO DE 2026**	Desconto	

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL	TOTAL COM BDI	TOTAL COM BDI E DESC.	SUBTOTAL COM BDI E DESCONTO	DET. BDI
22.1.11.1	**98525**	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	M2	975,00	0,42	R$ 0,32	R$ 0,74	R$ 409,50	R$ 312,00	R$ 721,50		883,65	883,65		BDI PADRÃO
22.1.11.2	**100978**	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	M3	1.218,75	6,11	R$ 1,57	R$ 7,68	R$ 7.446,56	R$ 1.913,43	R$ 9.360,00		11.463,57	11.463,57		BDI PADRÃO
22.1.11.3	**95875**	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	12.187,50	2,40	R$ 0,48	R$ 2,88	R$ 29.250,00	R$ 5.850,00	R$ 35.100,00		42.988,39	42.988,39		BDI PADRÃO
23		**ADMINISTRAÇÃO LOCAL**						**R$ 2.158,00**	**R$ 102.468,00**		**R$ 104.626,00**			**R$ 128.139,71**	
22.1.1	**COMP 001**	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA - COMPOSTA DE ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR E MESTRE DE OBRAS EM TEMPO INTEGRAL	%	100,00	0,00	R$ 1.024,68	R$ 1.024,68	R$ -	R$ 102.468,00	R$ 102.468,00		125.496,72	125.496,72		BDI PADRÃO
22.1.2	**COMP 011**	MONITORAMENTO REMOTO COM CENTRAL DE ALARME	UNXMÊS	8,00	269,75	R$ -	R$ 269,75	R$ 2.158,00	R$ -	R$ 2.158,00		2.642,99	2.642,99		BDI PADRÃO
		Deverá ser faturado de acordo com o andamento físico da obra - acórdão 2.622/2013.													