



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRUPI - ES

Obra: Reforma e Ampliação do Pronto Atendimento - PA

Bancos

SINAPI - 04/2026 - Espírito

Santo

SBC - 05/2026 - Espírito Santo

SICRO3 - 01/2026 - Espírito

Santo

SEINFRA - 028 - Ceará

B.D.I.

33,25%

Encargos Sociais

Não Desonerado:

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit c/ BDI	Total	Peso (%)
1			CANTEIRO DE OBRAS					3.582,70	0,40 %
1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	4,50	597,49	796,16	3.582,70	0,40 %
2			SERVIÇOS PRELIMINARES					602,71	0,07 %
2.1	010501	IOPES	Locação de obra com gabarito de madeira	m²	37,25	12,14	16,18	602,71	0,07 %
3			DEMOLIÇÃO E RETIRADA					15.508,55	1,72 %
3.1	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	15,04	76,45	101,87	1.532,12	0,17 %
3.2	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	19,96	129,53	172,60	3.445,10	0,38 %
3.3	97634	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	867,49	9,11	12,14	10.531,33	1,17 %
4			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					1.548,79	0,17 %
4.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	8,58	114,59	152,69	1.310,08	0,15 %
4.2	104737	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	6,29	28,48	37,95	238,71	0,03 %
5			INFRAESTRUTURA					14.805,42	1,65 %
5.1	040250	IOPES	Fôrma de tábua de madeira de 2.5x30.0cm, levando-se em conta utilização 3 vezes (incluindo o material, corte, montagem, escoramento e desforma)	m²	57,26	109,83	146,35	8.380,00	0,93 %
5.2	040328	IOPES	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A média, diâmetro de 6.3 a 10.0 mm	kg	125,29	10,63	14,16	1.774,11	0,20 %
5.3	041206	IOPES	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l.	m³	0,29	437,27	582,66	168,97	0,02 %



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRUPI - ES

Obra: Reforma e Ampliação do Pronto Atendimento - PA

Bancos

SINAPI - 04/2026 - Espírito

Santo

SBC - 05/2026 - Espírito Santo

SICRO3 - 01/2026 - Espírito

Santo

SEINFRA - 028 - Ceará

B.D.I.

33,25%

Encargos Sociais

Não Desonerado:

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit c/ BDI	Total	Peso (%)
5.4	040330	IOPES	Fornecimento e aplicação de concreto USINADO Fck=25 MPa - considerando BOMBEAMENTO (5% de perdas já incluído no custo) (6% de taxa p/concr.bombeavel)	m³	3,63	660,69	880,37	3.195,74	0,36 %
5.5	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	m²	26,30	36,71	48,92	1.286,60	0,14 %
6			SUPERESTRUTURA					34.305,84	3,81 %
6.1	040238	IOPES	Fôrma de chapa compensada resinada 12mm, levando-se em conta a utilização 3 vezes (incluído o material, corte, montagem, escoramento e desfôrma)	m²	137,42	87,00	115,93	15.931,10	1,77 %
6.2	040328	IOPES	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A média, diâmetro de 6.3 a 10.0 mm	kg	391,79	10,63	14,16	5.547,75	0,62 %
6.3	040330	IOPES	Fornecimento e aplicação de concreto USINADO Fck=25 MPa - considerando BOMBEAMENTO (5% de perdas já incluído no custo) (6% de taxa p/concr.bombeavel)	m³	14,57	660,69	880,37	12.826,99	1,43 %
7			PISOS					160.117,98	17,80 %
7.1	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	3,23	529,25	705,23	2.277,89	0,25 %
7.2	88477	SINAPI	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	m²	669,82	34,79	46,36	31.052,86	3,45 %
7.3	040244	IOPES	Tela soldada em aço CA-60 B, diâmetro 4.2mm, com malha de 10 x 10 cm, para armação	m²	64,65	24,46	32,59	2.106,94	0,23 %
7.4	130233	IOPES	Porcelanato esmaltado, acabamento acetinado, dim. 60x60cm, ref. de cor CIMENTO CINZA BOLD Portobello/equiv, utilizando dupla colagem de argamassa colante para porcelanato tipo ACIII e rejunte 3mm para porcelanato	m²	669,82	139,69	186,14	124.680,29	13,86 %
8			PAINÉIS E PAREDES					12.492,53	1,39 %



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRUPI - ES

Obra: Reforma e Ampliação do Pronto Atendimento - PA

Bancos

SINAPI - 04/2026 - Espírito

Santo

SBC - 05/2026 - Espírito Santo

SICRO3 - 01/2026 - Espírito

Santo

SEINFRA - 028 - Ceará

B.D.I.

33,25%

Encargos Sociais

Não Desonerado:

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit c/ BDI	Total	Peso (%)
8.1	050606	IOPES	Alvenaria de vedação com blocos cerâmicos furados 9x19x19cm, assentados c/ argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia no traço 1:0,5:8, preparo com betoneira, juntas 10mm e esp. das paredes s/revestimento, 9cm (bloco comprado na fábrica, posto obra)	m²	175,26	53,49	71,28	12.492,53	1,39 %
9			REVESTIMENTO E ACABAMENTOS					130.305,10	14,48 %
9.1	160702	IOPES	Chapisco com argamassa de cimento e areia média ou grossa sem peneirar no traço 1:3, espessura 5 mm	m²	350,52	7,85	10,46	3.666,44	0,41 %
9.2	120301	IOPES	Emboço de argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia média ou grossa lavada no traço 1:0.5:6, espessura 20 mm	m²	350,52	38,67	51,53	18.062,30	2,01 %
9.3	190103	IOPES	Emassamento de paredes e forros, com duas demãos de massa acrílica premium, referência Suvnil, Coral ou Sherwin Williams ou equivalente, inclusive uma demão de líquido selador acrílico, referência Suvnil, Coral ou Metalatex ou equivalente	m²	350,52	23,75	31,65	11.093,96	1,23 %
9.4	160708	IOPES	Pintura com tinta acrílica Suvnil, Coral ou Metalatex, inclusive selador acrílico, em paredes externas a três demãos	m²	1343,73	31,29	41,69	56.020,10	6,23 %
9.5	120201	IOPES	Azulejo branco 15 x 15 cm, juntas a prumo, assentado com argamassa de cimento colante, inclusive rejuntamento com cimento branco, marcas de referência Eliane, Cecrisa ou Portobello	m²	262,32	118,62	158,06	41.462,30	4,61 %
10			INSTALAÇÃO ELÉTRICA					80.586,80	8,96 %
10.1	151801	IOPES	Ponto padrão de luz no teto - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (4.5m), fio isolado PVC de 2.5mm2 (16.2m) e caixa PVC 4x4" (1 und)	und	35,00	235,23	313,44	10.970,40	1,22 %



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRUPI - ES

Obra: Reforma e Ampliação do Pronto Atendimento - PA

Bancos

SINAPI - 04/2026 - Espírito Santo

SBC - 05/2026 - Espírito Santo

SICRO3 - 01/2026 - Espírito Santo

Santo

SEINFRA - 028 - Ceará

B.D.I.

33,25%

Encargos Sociais

Não Desonerado:

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit c/ BDI	Total	Peso (%)
10.2	151810	IOPES	Ponto padrão de interruptor de 1 tecla paralelo - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (8.5m), fio isolado PVC de 2.5mm2 (28.8m) e caixa PVC 4x2" (1 und)	und	35,00	403,31	537,41	18.809,35	2,09 %
10.3	105541	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES LED DE 9 W SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	155,00	77,36	103,08	15.977,40	1,78 %
10.4	151803	IOPES	Ponto padrão de tomada 2 pólos mais terra - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (5.0m), fio isolado PVC de 2.5mm2 (16.5m) e caixa pvc 4x2" (1 und)	und	75,00	240,27	320,16	24.012,00	2,67 %
10.5	151805	IOPES	Ponto padrão de tomada para chuveiro elétrico - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (9.0m), fio isolado PVC de 6.0mm2 (32.5m) e caixa PVC 4x2" (1 und)	und	5,00	595,06	792,92	3.964,60	0,44 %
10.6	151806	IOPES	Ponto padrão de tomada para ar refrigerado - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (6.0m), fio isolado PVC de 4.0mm2 (21.6m) e caixa PVC 4x2" (1 und)	und	15,00	342,87	456,87	6.853,05	0,76 %
11			ESQUADRIAS					35.210,19	3,91 %
11.1	061703	IOPES	Porta em madeira de lei angelim pedra ou equivalente, esp. 30 a 35mm, maciça, tipo veneziana, inclusive dobradiças, exclusive alizar, marco e fechadura, nas dimensões: 0,80 x 2,10 m	und	10,00	1.372,86	1.829,34	18.293,40	2,03 %
11.2	061702	IOPES	Porta em madeira de lei angelim pedra ou equivalente, esp. 30 a 35mm, maciça, tipo veneziana, inclusive dobradiças, exclusive alizar, marco e fechadura, nas dimensões: 0,70 x 2,10 m	und	1,00	1.319,74	1.758,55	1.758,55	0,20 %



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRUPI - ES

Obra: Reforma e Ampliação do Pronto Atendimento - PA

Bancos

SINAPI - 04/2026 - Espírito

Santo

SBC - 05/2026 - Espírito Santo

SICRO3 - 01/2026 - Espírito

Santo

SEINFRA - 028 - Ceará

B.D.I.

33,25%

Encargos Sociais

Não Desonerado:

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit c/ BDI	Total	Peso (%)
11.3	061903	IOPES	Porta em madeira de lei angelim pedra ou equivalente, esp. 30 a 35mm c/ enchimento em madeira de 1ª qualidade, tipo sarrafeada com visor 0,40x0,60 m, inclusive alizares, dobradiças e fechaduras tipo alavanca em latão cromado La Fonte ou equivalente, exclusive marco, nas dimensões: 0,90 x 2,10 m	und	8,00	1.421,97	1.894,78	15.158,24	1,69 %
12			COBERTURA					250.868,31	27,89 %
12.1	090206	IOPES	Cobertura nova de telhas de alumínio trapezoidal, H = 8 cm, esp. 0.5mm, inclusive acessórios de fixação	m²	964,10	99,33	132,36	127.608,28	14,18 %
12.2	92580	SINAPI	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025_PS	m²	964,10	52,96	70,57	68.036,54	7,56 %
12.3	090312	IOPES	Calha em chapa galvanizada com largura de 40 cm	m	115,65	257,40	342,99	39.666,79	4,41 %
12.4	090314	IOPES	Rufo de chapa de alumínio esp. 0.5mm, largura de 30cm	m	88,20	101,68	135,49	11.950,22	1,33 %
12.5	141909	IOPES	Tubo de PVC rígido soldável branco, para esgoto, série normal, diâmetro 100mm (4"), inclusive conexões	m	36,00	75,18	100,18	3.606,48	0,40 %
13			INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIO					41.872,35	4,65 %
13.1	140701	IOPES	Ponto de água fria (lavatório, tanque, pia de cozinha, etc...)	pt	20,00	109,79	146,30	2.926,00	0,33 %
13.2	140706	IOPES	Ponto para esgoto secundário (pia, lavatório, mictório, tanque, bidê, etc...)	pt	20,00	104,63	139,42	2.788,40	0,31 %
13.3	140705	IOPES	Ponto para esgoto primário (vaso sanitário)	pt	15,00	137,37	183,05	2.745,75	0,31 %
13.4	86888	SINAPI	BÁCIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	15,00	570,69	760,44	11.406,60	1,27 %
13.5	100853	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO, TIPO MONOCOMANDO. AF_02/2026	UN	20,00	279,11	371,91	7.438,20	0,83 %



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRUPI - ES

Obra: Reforma e Ampliação do Pronto Atendimento - PA

Bancos

SINAPI - 04/2026 - Espírito

Santo

SBC - 05/2026 - Espírito Santo

SICRO3 - 01/2026 - Espírito

Santo

SEINFRA - 028 - Ceará

B.D.I.

33,25%

Encargos Sociais

Não Desonerado:

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit c/ BDI	Total	Peso (%)
13.6	102617	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	3,00	3.644,13	4.855,80	14.567,40	1,62 %
14			INSTALAÇÃO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO					45.097,86	5,01 %
14.1	101908	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026_PE	UN	8,00	232,70	310,07	2.480,56	0,28 %
14.2	101909	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026_PE	UN	2,00	269,78	359,48	718,96	0,08 %
14.3	101912	SINAPI	ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 15M 2 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	2,00	1.491,99	1.988,08	3.976,16	0,44 %
14.4	101916	SINAPI	HIDRANTE SUBTERRÂNEO PREDIAL (COM CURVA LONGA E CAIXA), DN 75 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	4.376,30	5.831,42	5.831,42	0,65 %
14.5	94794	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	232,24	309,46	618,92	0,07 %
14.6	94499	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	405,30	540,06	540,06	0,06 %
14.7	94500	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00	491,89	655,44	2.621,76	0,29 %
14.8	99622	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	225,87	300,97	300,97	0,03 %
14.9	99624	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	447,78	596,67	1.193,34	0,13 %
14.10	99625	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	614,64	819,01	1.638,02	0,18 %
14.11	101917	SINAPI	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	1,00	192,69	256,76	256,76	0,03 %



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRUPI - ES

Obra: Reforma e Ampliação do Pronto Atendimento - PA

Bancos

SINAPI - 04/2026 - Espírito Santo

SBC - 05/2026 - Espírito Santo
SICRO3 - 01/2026 - Espírito Santo

Santo

SEINFRA - 028 - Ceará

B.D.I.

33,25%

Encargos Sociais

Não Desonerado:

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit c/ BDI	Total	Peso (%)
14.12	95249	SINAPI	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	85,76	114,28	228,56	0,03 %
14.13	102111	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, MONOFÁSICA, 0,5 CV OU 0,49 HP, HM 6 A 20 M, Q 1,2 A 8,3 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2025_PS	UN	1,00	1.148,24	1.530,03	1.530,03	0,17 %
14.14	97498	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	M	1,00	58,41	77,83	77,83	0,01 %
14.15	92364	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 32 (1 1/4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	M	1,52	72,16	96,15	146,15	0,02 %
14.16	92367	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	M	96,50	143,26	190,89	18.420,89	2,05 %
14.17	92368	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	M	8,20	189,46	252,46	2.070,18	0,23 %
14.18	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	25,00	21,97	29,28	732,00	0,08 %
14.19	102520	SINAPI	PINTURA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE SEGURANÇA, FAIXAS AMARELA E PRETA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF_05/2021	m²	12,00	107,27	142,94	1.715,28	0,19 %
15			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					44.753,87	4,98 %
15.1	86889	SINAPI	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	9,00	489,56	652,34	5.871,06	0,65 %



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRUPI - ES

Obra: Reforma e Ampliação do Pronto Atendimento - PA

Bancos

SINAPI - 04/2026 - Espírito

Santo

SBC - 05/2026 - Espírito Santo

SICRO3 - 01/2026 - Espírito

Santo

SEINFRA - 028 - Ceará

B.D.I.

33,25%

Encargos Sociais

Não Desonerado:

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit c/ BDI	Total	Peso (%)
15.2	106213	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO 0,92 M, DUPLO CORRIMÃO, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR E CORRIMÃO DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADORES MECÂNICOS. AF_10/2025	M	39,30	574,82	765,95	30.101,84	3,35 %
15.3	101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_02/2026	M	88,50	74,46	99,22	8.780,97	0,98 %
16			LIMPEZA FINAL					11.222,29	1,25 %
16.1	200401	IOPES	Limpeza geral da obra (edificação)	m²	852,11	9,88	13,17	11.222,29	1,25 %
17			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					16.726,07	1,86 %
17.1	Composição	SINAPI	Administração local	Unid.	1,00	12.552,40	16.726,07	16.726,07	0,88 %
							Total Geral (R\$)	899.607,36	100,00 %