


CURVA ABC PREFEITURA MUNICIPAL DE IRUPI OBRA: CENTRO DE CONVIVENCIA LOCAL: IRUPI - ES ORÇAMENTISTA: THIAGO GOMES BONOMO CREA: ES-018427/D						CONSULTORIA:  avantec Soluções em Engenharia		
CLASSIFICAÇÃO	ÓRGÃO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO TOTAL (R\$)	PESO (%)	PESO ACUM. (%)
A	DER-EDIF	S040337	FÔRMA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA 12MM PARA ESTRUTURA EM GERAL, 5 REAPROVEITAMENTOS, REFORÇADA COM SARRAFOS DE MADEIRA 2,5X10CM (INCL MATERIAL, CORTE, MONTAGEM, ESCORAS EM EUCALIPTO E DESFORMA)	M2	795,89	R\$ 104.930,13	7,2782%	7,2782%
	DER-EDIF	S090101	ESTRUTURA DE MADEIRA DE LEI TIPO PARAJU, PEROBA MICA, ANGELIM PEDRA OU EQUIVALENTE PARA TELHADO DE TELHA CERÂMICA TIPO CAPA E CANAL, COM PONTELETES, TERÇAS, CAIBROS E RIPAS, INCLUSIVE TRATAMENTO COM CUPINICIDA, EXCLUSIVE TELHAS	M2	347,34	R\$ 102.826,53	7,1323%	14,4105%
	DER-EDIF	S050602	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 14X19X39CM, C/ RESIST. MÍNIMO A COMPRES. 2.5 MPA, ASSENT. C/ ARG. DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA NO TRAÇO 1:0.5:8 ESP. DAS JUNTAS 10MM E ESP. DAS PAREDES, S/ REV. 14CM	M2	686,80	R\$ 76.743,03	5,3231%	19,7336%
	DER-EDIF	S040331	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO USINADO FCK=30 MPA - CONSIDERANDO BOMBEAMENTO (5% DE PERDAS JÁ INCLUIDO NO CUSTO) (6% DE TAXA P/ CONCR. BOMBEAVEL)	M3	74,80	R\$ 62.069,04	4,3053%	24,0388%
B	DER-EDIF	S090212	COBERTURA NOVA DE TELHAS CERÂMICAS TIPO CAPA E CANAL INCLUSIVE CUMEEIRAS (TELHAS COMPRADAS NA FÁBRICA, POSTO OBRA)	M2	347,34	R\$ 59.384,71	4,1191%	28,1579%
	DER-EDIF	S120303	REBOCO TIPO PAULISTA DE ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA MÉDIA OU GROSSA LAVADA NO TRAÇO 1:0.5:6, ESPESSURA 25 MM	M2	727,74	R\$ 55.795,81	3,8701%	32,0280%
	DER-EDIF	S130230	PISO ARGAMASSA ALTA RESISTÊNCIA TIPO GRANILITE OU EQUIV DE QUALIDADE COMPROVADA, ESP DE 10MM, COM JUNTAS PLÁSTICA EM QUADROS DE 1M, NA COR NATURAL, COM ACABAMENTO ANTI-DERRAPANTE MECANIZADO, INCLUSIVE REGULARIZAÇÃO E=3,0CM	M2	314,62	R\$ 53.397,30	3,7038%	35,7318%
	DER-EDIF	S040328	FORNECIMENTO, DOBRAGEM E COLOCAÇÃO EM FÔRMA, DE ARMADURA CA-50 A MÉDIA, DIÂMETRO DE 6.3 A 10.0 MM	KG	3686,51	R\$ 51.721,73	3,5875%	39,3193%
	DER-EDIF	S190106	PINTURA EM PAREDES E FORROS, APLICAÇÃO MANUAL, COM TRÊS DEMÃO DE TINTA LÁTEX ACRÍLICO PREMIUM, REFERÊNCIA CORAL E METALTEX, INCLUSIVE UMA DEMÃO DE LÍQUIDO SELADOR ACRÍLICO, REFERÊNCIA SUVINIL, CORAL OU METALTEX OU EQUIVALENTE	M2	959,33	R\$ 34.727,73	2,4088%	41,7281%
	DER-EDIF	S071701	JANELA DE CORRER PARA VIDRO EM ALUMÍNIO ANODIZADO COR NATURAL, LINHA 25, COMPLETA, INCL. PUXADOR COM TRANCA, ALIZAR, CAIXILHO E CONTRAMARCO, EXCLUSIVE VIDRO	M2	31,20	R\$ 24.445,51	1,6956%	43,4237%
	DER-EDIF	S190103	EMASSAMENTO DE PAREDES E FORROS, COM DUAS DEMÃOS DE MASSA ACRÍLICA, MARCAS DE REFERÊNCIA SUVINIL, CORAL OU METALTEX	M2	934,57	R\$ 24.261,43	1,6828%	45,1066%
	COMP	ACE-08	GUARDA-CORPO COM CORRIMÃO UNILATERAL DUPLO EM AÇO INOX E CURVAS DE AÇO INOX (GUARDA CORPO: H = 1,10M - BARRA SUPERIOR DIAM= 2" E BARRAS INTERMEDIÁRIAS DIAM=1 1/2") (CORRIMÃO: BARRA SUPERIOR ALT=0.92M E E BARRA INFERIOR ALT=0.70M, DIAM= 2") (BARRAS VERTICAIS D=2" A CADA 1,10M), COM BALIZADOR ACABAMENTO EM GRANITO	M	16,65	R\$ 23.656,32	1,6409%	46,7474%
	DER-EDIF	S040332	FORNECIMENTO, DOBRAGEM E COLOCAÇÃO EM FÔRMA, DE ARMADURA CA-50 A GROSSA, DIÂMETRO DE 12.5 A 25.0MM	KG	1331,00	R\$ 20.324,37	1,4097%	48,1572%
	SICRO	2019773	CANAL EM POLIETILENO E POLIPROPILENO COM EFEITO AUTOLIMPANTE E GRELHA DE ENCAIXE EM POLIAMIDA REFORÇADA - CARGA DE CONTROLE DE 250 KN - 100,0 X 16,0 X 15,0 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM PAVIMENTO DE ASFALTO	M	48,00	R\$ 19.282,56	1,3375%	49,4947%
	DER-EDIF	S061303	PORTA EM MADEIRA DE LEI TIPO ANGELIM PEDRA OU EQUIV.C/ENCHIMENTO EM MADEIRA 1A QUALIDADE ESP. 30MM P/ PINTURA, INCLUSIVE ALIZARES, DOBRADIÇAS E FECHADURA EXTERNA EM LATÃO CROMADO LAFONTE OU EQUIV., EXCLUSIVE MARCO, NAS DIM.: 0.80 X 2.10 M	UND	12,00	R\$ 18.406,92	1,2767%	50,7714%
C	DER-EDIF	S110201	FORRO DE GESSO ACABAMENTO TIPO LISO	M2	231,59	R\$ 16.456,78	1,1415%	51,9129%
	DER-EDIF	S200134	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRADIL NYLOFOR 3D, EM PAINEL DE AÇO GALV., H: 2,03M - BELGO OU EQUIVALENTE, MALHA RETANGULAR 200X50MM E FIO DE AÇO Ø5,0MM, INCL. POSTE DE AÇO GALV. 60X40MM, CHUMBADO EM BASE DE CONCRETO	M2	27,60	R\$ 15.313,30	1,0622%	52,9751%
	DER-EDIF	S120308	CHAPISCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA MÉDIA OU GROSSA LAVADA NO TRAÇO 1:3, ESPESSURA 5MM, COM UTILIZAÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE	M2	1413,82	R\$ 14.944,07	1,0366%	54,0116%
	DER-EDIF	S141909	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL BRANCO, PARA ESGOTO, SÉRIE NORMAL, DIÂMETRO 100MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	145,46	R\$ 14.532,90	1,0080%	55,0197%
	DER-EDIF	S130234	PORCELANATO NATURAL, ACABAMENTO ACETINADO, DIM. 60X60CM, REF. PLATINA NA ELIANE/EQUIV., UTILIZANDO DUPLA COLAGEM DE ARGAMASSA COLANTE PARA PORCELANATO TIPO ACII E REJUNTE 1MM PARA PORCELANATO	M2	52,41	R\$ 13.763,91	0,9547%	55,9744%
	DER-EDIF	S030103	ESCAVAÇÃO MECÂNICA EM MATERIAL DE 1A. CATEGORIA	M3	607,93	R\$ 13.027,93	0,9036%	56,8780%
	SINAPI	93393	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM, ARGAMASSA TIPO AC I, APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	181,17	R\$ 12.765,23	0,8854%	57,7634%
	DER-EDIF	S030201	REATERRO APOIADO DE CAVAS DE FUNDAÇÃO, EM CAMADAS DE 20 CM	M3	161,87	R\$ 12.742,40	0,8838%	58,6473%
	DER-EDIF	S180606	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA E CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT INVERTER HI-WALL (PAREDE) DE 24.000 BTU'S 220V - CICLO FRIO - CLASSIFICAÇÃO A (SELO PROCEL), INCLUSIVE AMORTECEDORES VIBRA-STOP	UND	2,00	R\$ 12.577,70	0,8724%	59,5197%
	DER-EDIF	S040253	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO USINADO FCK=30 MPA - CONSIDERANDO LANÇAMENTO MANUAL PARA INFRA-ESTRUTURA (5% DE PERDAS JÁ INCLUIDO NO CUSTO)	M3	12,61	R\$ 11.516,83	0,7988%	60,3185%
	DER-EDIF	S080102	VIDRO PLANO TRANSPARENTE LISO, COM 4 MM DE ESPESSURA	M2	31,20	R\$ 11.299,08	0,7837%	61,1023%
	DER-EDIF	S151403	CABO DE COBRE TERMOPLÁSTICO (PVC) FLEXÍVEL ISOLADO 450/750V, ANTICHAMA BWF LIVRE DE CHUMBO, 70°C ? 4,0MM2	M	965,50	R\$ 11.219,11	0,7782%	61,8804%
	DER-EDIF	S050501	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUT. (14X19X39CM) CHEIOS, C/ RESIST. MÍN. COMPR. 15MPA, ASSENTADOS C/ ARG. DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:4, ESP. JUNTAS 10MM E ESP. DA PAREDE S/ REVEST. 14CM	M2	59,92	R\$ 10.364,34	0,7189%	62,5993%
	DER-EDIF	S170562	BEBEBEDOURO ELÉTRICO DE PRESSÃO PARA PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS IBBL BDF300 OU EQUIVALENTE	UND	2,00	R\$ 9.645,88	0,6691%	63,2684%
	DER-EDIF	S040243	FORNECIMENTO, DOBRAGEM E COLOCAÇÃO EM FÔRMA, DE ARMADURA CA-50 A MÉDIA, DIÂMETRO DE 6.3 A 10.0 MM	KG	676,84	R\$ 9.496,05	0,6587%	63,9271%

CLASSIFICAÇÃO	ÓRGÃO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO TOTAL (R\$)	PESO (%)	PESO ACUM. (%)
C	COMP	DRE-01	TUBO CORRUGADO EM PEAD Ø 300 MM PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	81,00	R\$ 9.153,81	0,6349%	64,5620%
	DER-EDIF	S120301	EMBOÇO DE ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA MÉDIA OU GROSSA LAVADA NO TRAÇO 1:0,5:6, ESPESSURA 20 MM	M2	181,17	R\$ 8.159,89	0,5660%	65,1280%
	DER-EDIF	S060110	MARCO DE MADEIRA DE LEI DE 1ª (PEROBA, IPÊ, ANGELIM PEDRA OU EQUIVALENTE) COM 15 X 3 CM DE BATENTE	M	65,80	R\$ 7.547,26	0,5235%	65,6515%
	DER-EDIF	S170136	BACIA SANITÁRIA DE LOUÇA BRANCA, COM CAIXA ACOPLADA DUPLO ACIONAMENTO, MARCA DE REF. DECA LINHA RAVENA OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE ASSENTO PLÁSTICO E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	UND	5,00	R\$ 7.272,20	0,5044%	66,1559%
	COMP	ACF-03	CAMERA DE SEGURANÇA DE ALIMENTAÇÃO POE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	15,00	R\$ 7.168,50	0,4972%	66,6531%
	SINAPI	104314	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL (EM KG). AF_07/2019	KG	530,25	R\$ 7.137,16	0,4951%	67,1482%
	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	7,26	R\$ 7.095,63	0,4922%	67,6404%
	DER-EDIF	S180603	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA E CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT INVERTER HI-WALL (PAREDE) DE 12.000 BTU'S 220V - CICLO FRIO - CLASSIFICAÇÃO A (SELO PROCEL), INCLUSIVE AMORTECEDORES VIBRA-STOP	UND	2,00	R\$ 6.970,42	0,4835%	68,1238%
	DER-ES	40884	PAVIMENTAÇÃO COM BLOCOS DE CONCRETO (35 MPa). ESP = 08 CM, COLCHÃO AREIA ESP. = 5CM, INCLUSIVE FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS BLOCOS E AREIA	M2	41,64	R\$ 6.863,93	0,4761%	68,5999%
	SINAPI	101966	CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES, EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 25 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	55,14	R\$ 6.282,09	0,4357%	69,0357%
	DER-EDIF	S130322	RODAPÉ DE ARGAMASSA DE ALTA RESISTÊNCIA TIPO GRANILITE OU EQUIVALENTE DE QUALIDADE COMPROVADA, ALTURA DE 10 CM E ESPESSURA DE 10 MM, COM CANTOS BOLEADOS, EXECUTADO COM CIMENTO E GRANITINA GRANA N.1, INCLUSIVE POLIMENTO	M	167,26	R\$ 6.278,94	0,4355%	69,4712%
	DER-EDIF	S151126	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM. 3/4" (25MM), INCLUSIVE CONEXÕES	M	269,00	R\$ 6.017,53	0,4174%	69,8886%
	DER-EDIF	S151421	CABO DE COBRE TERMOPLÁSTICO (PVC) FLEXÍVEL ISOLADO 0,60/1KV, ANTICHAMA, HEPR 90°C ? 16,0MM2	M	209,50	R\$ 6.008,46	0,4168%	70,3054%
	DER-EDIF	S071704	PORTA DE ABRIR TIPO VENEZIANA EM ALUMÍNIO ANODIZADO, LINHA 25, COMPLETA, INCL. PUXADOR COM TRANÇA, CAIXILHO, ALIZAR E CONTRAMARCO	M2	3,84	R\$ 5.948,58	0,4126%	70,7180%
	SINAPI	102680	DRENO PROFUNDO (SEÇÃO 0,50 X 1,50 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL, COM SELO DE ARGILA. AF_07/2021	M	24,64	R\$ 5.857,91	0,4063%	71,1243%
	DER-EDIF	S161016	INSTALAÇÃO DE LINHA FRIGORÍGENA PARA INTERLIGAÇÃO DO SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO INCL. ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, FITA PVC AUTO-ADERENTE E CABO PR. EXCLUSIVE TUBOS DE COBRE DA LINHA LÍQUIDA E SUÇÃO, ESPUMA ELASTOMÉRICA FLEXÍVEL E GÁS REFRIGERANTE	M	38,56	R\$ 5.655,98	0,3923%	71,5166%
	SINAPI	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	21,21	R\$ 5.474,51	0,3797%	71,8963%
	DER-EDIF	S130315	RODAPÉ DE MÁRMORE OU GRANITO, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA NO TRAÇO 1:0,5:8, INCL. REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO, H=7CM	M	79,96	R\$ 5.245,37	0,3638%	72,2601%
	COMP	ESQ-04	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 0,80X2,10M ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	R\$ 5.106,03	0,3542%	72,6143%
	DER-EDIF	S170353	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO LINHA ANTI-VANDALISMO, MARCAS DE REFERÊNCIA FABRIMAR, DECA OU DOCOL	UND	7,00	R\$ 5.038,88	0,3495%	72,9638%
	DER-EDIF	S210210	PRATELEIRAS EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESP. 2CM	M2	9,07	R\$ 4.938,88	0,3426%	73,3064%
	DER-EDIF	S160613	PONTO PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA COMPLETO, INCLUSIVE BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO 2X9W COM TOMADA UNIVERSAL	UND	15,00	R\$ 4.837,95	0,3356%	73,6420%
	COMP	ESQ-23	PORTA DE ABRIR EM MADEIRA DE LEI LISA, 0,80 X 2,10 M, PARA SANITÁRIO DE DEFICIENTE FÍSICO (INCLUSIVE MARCO, BATENTE, FERRAGENS, FECHADURA, SUPORTE E CHAPA DE ALUMÍNIO E=1MM, E ALIZAR). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	3,00	R\$ 4.835,07	0,3354%	73,9773%
	SICRO	2003477	CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 01 - COM GRELHA DE CONCRETO - TCC 01 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UN	1,00	R\$ 4.811,59	0,3337%	74,3111%
	DER-EDIF	S181002	LUMINÁRIA SOBREPOR COMPL., CORPO CH. AÇO PINTADA BRANCA, REFLETOR ALETAS PARABÓLICAS ALUM. ALTA PUREZA E REFLETÂNCIA INCLUSIVE 2 LÂMPADAS LED T8 20W TEMP. DE COR 5000K BIVOLT C/ 1,20M - REF. CS232AL-N - AMES, 2447 - LUMAVI OU EQUIVALENTE	UND	16,00	R\$ 4.807,84	0,3335%	74,6446%
	DER-ES	40304	REATERRO COM AREIA, TUDO INCLuíDO	M3	75,72	R\$ 4.805,19	0,3333%	74,9779%
	DER-EDIF	S200206	BLOCOS PRÉ-MOLDADOS DE CONCRETO INTERTRAVADOS TIPO PAVI-S OU EQUIVALENTE, ESP. DE 8 CM E RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO MÍNIMA DE 35MPa, ASSENTADOS SOBRE COLCHÃO DE AREIA 10CM E REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA	M2	36,22	R\$ 4.768,72	0,3308%	75,3086%
	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	55,10	R\$ 4.749,06	0,3294%	75,6380%
	DER-EDIF	S050205	DIVISÓRIA DE GRANITO COM 3 CM DE ESPESSURA, ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3, NA COR CINZA	M2	7,02	R\$ 4.739,55	0,3287%	75,9668%
	SINAPI	98505	PLANTIO DE FORRAÇÃO. AF_05/2018	M2	46,00	R\$ 4.638,64	0,3217%	76,2885%

CLASSIFICAÇÃO	ÓRGÃO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO TOTAL (R\$)	PESO (%)	PESO ACUM. (%)
C	DER-EDIF	S151402	CABO DE COBRE TERMOPLÁSTICO (PVC) FLEXÍVEL ISOLADO 450/750V, ANTICHAMA BWV LIVRE DE CHUMBO, 70°C - 2,5MM2	M	503,60	R\$ 4.542,47	0,3151%	76,6036%
	DER-EDIF	S170548	RESERVATÓRIO DE POLIETILENO DE 1500L, INCLUSIVE PEÇA 6X16CM PARA APOIO, EXCLUSIVE FLANGES E TORNEIRA DE BOIA	UND	2,00	R\$ 4.227,64	0,2932%	76,8969%
	COMP	ELE-03	PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, TRIFÁSICO, ENTRADA AÉREA, A 4 FIOS, CARGA INSTALADA EM MURO DE 15001 ATÉ 26000W - 127/220V	UND	1,00	R\$ 4.110,01	0,2851%	77,1819%
	SICRO	4011276	BASE OU SUB-BASE DE BRITA GRADUADA COM BRITA COMERCIAL	M³	14,30	R\$ 4.030,59	0,2796%	77,4615%
	SINAPI	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	38,10	R\$ 3.957,44	0,2745%	77,7360%
	DER-EDIF	S200133	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO PORTÃO DE ABRIR EM GRADIL NYLOFOR 3D, EM PAINEL DE AÇO GALVANIZADO, DIM.: 1,00 X 2,43M - BELGO OU EQUIVALENTE, MALHA RETANGULAR 200X50MM E FIO DE AÇO Ø5,0MM, INCL. POSTE DE AÇO GALV. 60X40MM	UND	1,00	R\$ 3.946,61	0,2737%	78,0097%
	COMP	CAB-07	BARRA ROSQUEADA 1/4", ZINCADA/GALVANIZADA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	640,00	R\$ 3.878,40	0,2690%	78,2788%
	DER-EDIF	S010501	LOCAÇÃO DE OBRA COM GABARITO DE MADEIRA	M2	263,22	R\$ 3.692,97	0,2562%	78,5349%
	DER-EDIF	S151127	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM. 1" (32MM), INCLUSIVE CONEXÕES	M	103,20	R\$ 3.366,38	0,2335%	78,7684%
	DER-EDIF	S181003	LUMINARIA EMBUTIR COMPL., CORPO CH. AÇO PINTADA BRANCA, REFLETOR ALETAS PARABÓLICAS ALUM. ALTA PUREZA E REFLETÂNCIA INCLUSIVE 2 LÂMPADAS LED T8 9W TEMP. DE COR 5000K C/ 60CM - REF. CE216AL-N - AMES, 6024 - LUMAVI OU EQUIVALENTE	UND	16,00	R\$ 3.324,00	0,2306%	78,9990%
	COMP	ELE-10	ARANDELA TIPO TARTARUGA, CORPO EM ALUMÍNIO INJETADO, BORRACHA DE VEDAÇÃO, DIFUSOR EM VIDRO Prensado, GRADE DE PROTEÇÃO, COM LÂMPADA BULBO LED 18W, SOQUETE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	19,00	R\$ 3.246,34	0,2252%	79,2242%
	DER-EDIF	S141410	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN 25MM (3/4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	100,91	R\$ 3.115,08	0,2161%	79,4402%
	DER-EDIF	S030210	ATERRO COMPACTADO UTILIZANDO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA COM REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL	M3	72,90	R\$ 3.087,31	0,2141%	79,6544%
	DER-EDIF	S010402	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (MANUAL)	M2	534,75	R\$ 3.005,29	0,2085%	79,8628%
	SICRO	2003678	POÇO DE VISITA - PVI 01 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UN	1,00	R\$ 2.740,38	0,1901%	80,0529%
	DER-EDIF	S160864	SWITCH 24 PORTAS RJ-45 10/100 + 2 10/100/1000, INCLUSIVE FIXAÇÃO EM RACK 19"	UND	2,00	R\$ 2.707,14	0,1878%	80,2407%
	DER-EDIF	S090302	RUFO DE CHAPA METÁLICA Nº 26 COM LARGURA DE 30 CM	M	55,31	R\$ 2.698,02	0,1871%	80,4278%
	DER-EDIF	S160808	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE REDE PAR TRANÇADO 4 PARES CATEGORIA 5E	M	509,00	R\$ 2.697,70	0,1871%	80,6149%
	DER-EDIF	S040245	FORNECIMENTO, DOBRAGEM E COLOCAÇÃO EM FÔRMA, DE ARMADURA CA-50 A GROSSA DIÂMETRO DE 12,5 A 25,0 MM (1/2 A 1")	KG	175,70	R\$ 2.682,93	0,1861%	80,8010%
	SINAPI	95818	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"). APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	38,00	R\$ 2.606,80	0,1808%	80,9818%
	SINAPI	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	23,00	R\$ 2.535,06	0,1758%	81,1577%
	DER-EDIF	S071703	JANELA TIPO MAXIM-AR PARA VIDRO EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, LINHA 25, COMPLETA, INCL. PUXADOR COM TRANCA, CAIXILHO, ALIZAR E CONTRAMARCO, EXCLUSIVE VIDRO	M2	3,60	R\$ 2.529,61	0,1755%	81,3331%
	DER-EDIF	S170519	DUCHA MANUAL ACQUA JET , LINHA AQUARIUS, COM REGISTRO REF.C 2195, MARCAS DE REFERÊNCIA FABRIMAR, DECA OU DOCOL	UND	6,00	R\$ 2.482,44	0,1722%	81,5053%
	SICRO	2003934	TUBO DE PVC PARA DRENO TIPO BARBACÃ - D = 75 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	131,02	R\$ 2.469,72	0,1713%	81,6766%
	DER-EDIF	S190306	PINTURA DE ESQUADRIAS E ELEMENTOS DE MADEIRA, APLICAÇÃO MANUAL, COM TRÊS DEMÃOS DE VERNIZ FOSCO INCOLOR, LINHA TRIPLA PROTEÇÃO PREMIUM, REFERÊNCIA SUVINIL, CORAL, METALATEX OU EQUIVALENTE	M2	74,75	R\$ 2.468,99	0,1713%	81,8479%
	DER-EDIF	S170124	LAVATÓRIO DE CANTO REF. L101 DECA OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE VÁLVULA, SIFÃO E ENGATES CROMADOS, EXCLUSIVE TORNEIRA	UND	3,00	R\$ 2.347,08	0,1628%	82,0107%
	DER-EDIF	S141101	CAIXAS DE INSPEÇÃO DE ALV. BLOCOS CONCRETO 9X19X39CM, DIM. 60X60CM E HMÁX = 1M, COM TAMPA DE CONC. ESP. 5CM, LASTRO DE CONC. ESP. 10CM, REVEST. INTERN. C/ CHAPISCO E REBOCO IMPERMEABILIZADO, INCL. ESCAVAÇÃO, REATERRO E ENCHIMENTO	UND	3,00	R\$ 2.293,98	0,1591%	82,1698%
	DER-EDIF	S160869	CERTIFICAÇÃO AVULSA DOS PONTOS COM EMISSÃO DE RELATÓRIO DO EQUIPAMENTO DE TESTE ATÉ 100 PONTOS	UND	42,00	R\$ 2.290,68	0,1589%	82,3287%
	DER-EDIF	S150806	ELETRODUTO APARENTE DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DIÂMETRO 1", INCLUSIVE ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO	M	62,00	R\$ 2.281,60	0,1583%	82,4869%
	SINAPI	98510	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	22,00	R\$ 2.279,20	0,1581%	82,6450%

CURVA ABC PREFEITURA MUNICIPAL DE IRUPI OBRA: CENTRO DE CONVIVENCIA LOCAL: IRUPI - ES ORÇAMENTISTA: THIAGO GOMES BONOMO CREA: ES-018427/D					CONSULTORIA:  Soluções em Engenharia			
CLASSIFICAÇÃO	ÓRGÃO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO TOTAL (R\$)	PESO (%)	PESO ACUM. (%)
C	SINAPI	100674	JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	2,40	R\$ 2.199,43	0,1526%	82,7976%
	DER-EDIF	S170329	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA DIAM. 25MM (1"), MARCAS DE REFERÊNCIA FABRIMAR, DECA OU DOCOL	UND	10,00	R\$ 2.174,80	0,1508%	82,9484%
	DER-EDIF	S141907	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL BRANCO, PARA ESGOTO, SÉRIE NORMAL, DIÂMETRO 50MM (2"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	40,15	R\$ 2.086,99	0,1448%	83,0932%
	DER-EDIF	S151404	CABO DE COBRE TERMOPLÁSTICO (PVC) FLEXÍVEL ISOLADO 450/750V, ANTICHAMA BWF LIVRE DE CHUMBO, 70°C ? 6,0MM2	M	141,00	R\$ 2.072,70	0,1438%	83,2370%
	SICRO	2003309	VALETA DE PROTEÇÃO DE CORTES COM REVESTIMENTO DE CONCRETO - VPCC 120-30 - ESCAVAÇÃO MECÂNICA - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M	15,00	R\$ 2.035,80	0,1412%	83,3782%
	DER-EDIF	S151139	ELETRODUTO PEAD, COR PRETA, DIAM. 2", MARCA REF. KANAFLEX OU EQUIVALENTE	M	59,00	R\$ 2.021,93	0,1402%	83,5184%
	COMP	CAB-06	SUPORTE OU GANCHO DE LUMINÁRIA PARA PERFILADO (38X38)MM, TIPO LONGO, EM CHAPA DE AÇO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS E FIXAÇÃO.	UND	214,00	R\$ 1.998,76	0,1386%	83,6571%
	SICRO	2003714	CHAMINÉ DOS POÇOS DE VISITA - CPV 01 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UN	1,00	R\$ 1.972,94	0,1368%	83,7939%
	DER-EDIF	S040206	FÓRMA DE TÁBUA DE MADEIRA DE 2,5 X 30,0 CM PARA FUNDAÇÕES, LEVANDO-SE EM CONTA A UTILIZAÇÃO 5 VEZES (INCLUINDO O MATERIAL, CORTE, MONTAGEM, ESCORAMENTO E DESFORMA)	M2	18,32	R\$ 1.960,42	0,1360%	83,9299%
	SICRO	2003799	CANALETA MEIA CANA D = 0,30 M ASSENTE SOBRE LASTRO DE AREIA - AREIA E BRITA COMERCIAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	24,64	R\$ 1.916,99	0,1330%	84,0629%
	COMP	ACF-02	CABO DE ALARME TIPO MANGA 4X26 AWG, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	143,00	R\$ 1.907,62	0,1323%	84,1952%
	DER-EDIF	S080201	ESPELHO PARA BANHEIROS ESPESSURA 4 MM, INCLUINDO CHAPA COMPENSADA 10 MM, MOLDURA DE ALUMÍNIO EM PERFIL L 3/4", FIXADO COM PARAFUSOS CROMADOS	M2	2,21	R\$ 1.859,56	0,1290%	84,3242%
	DER-EDIF	S170115	CUBA LOUÇA DE EMBUTIR REDONDA, 30CM, L-41, COMPLETA, MARCAS DE REFERÊNCIA DECA, CELITE OU IDEAL STANDARD, INCL. VÁLVULA E SIFÃO, EXCLUSIVE TORNEIRA	UND	4,00	R\$ 1.798,52	0,1247%	84,4489%
	SINAPI	103307	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	UN	1,00	R\$ 1.767,91	0,1226%	84,5715%
	DER-EDIF	S130103	REGULARIZAÇÃO DE BASE P/ REVESTIMENTO CERÂMICO, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:5, ESPESSURA 3CM	M2	52,41	R\$ 1.729,00	0,1199%	84,6915%
	DER-EDIF	S170220	BANCADA DE GRANITO COM ESPESSURA DE 2 CM	M2	3,30	R\$ 1.684,35	0,1168%	84,8083%
	DER-EDIF	S180201	TOMADA PADRÃO BRASILEIRO LINHA BRANCA, NBR 14136 2 POLOS + TERRA 10A/250V, COM PLACA 4X2"	UND	33,00	R\$ 1.630,53	0,1131%	84,9214%
	SINAPI	98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	UN	22,00	R\$ 1.546,16	0,1072%	85,0286%
	DER-EDIF	S141412	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN 40MM (1.1/4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	30,66	R\$ 1.474,43	0,1023%	85,1309%
	DER-EDIF	S170114	BÁCIA SIFONADA INFANTIL DE LOUÇA BRANCA, MARCAS DE REFERÊNCIA DECA, CELITE OU IDEAL STANDARD, INCLUSIVE TAMPA E ACESSÓRIOS	UND	1,00	R\$ 1.449,03	0,1005%	85,2314%
	DER-EDIF	S080103	VIDRO FANTASIA MINI-BOREAL, COM 4 MM DE ESPESSURA	M2	3,60	R\$ 1.444,68	0,1002%	85,3316%
	COMP	ACE-02	CORRIMÃO UNILATERAL DUPLO EM AÇO INOX E CURVAS DE AÇO INOX (BARRA SUPERIOR ALT=0,92M E BARRA INFERIOR ALT=0,70M, DIAM= 2"). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	4,60	R\$ 1.408,10	0,0977%	85,4293%
	DER-EDIF	S160840	PATCH PANEL 24 PORTAS RJ45/IDC CAT.5E, INCLUSIVE FIXAÇÃO EM RACK 19"	UND	3,00	R\$ 1.382,37	0,0959%	85,5252%
	DER-EDIF	S170603	BARRA DE APOIO RETA EM AÇO INOX 304 P/ PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS (NBR 9050), LARGURA 80 CM	UND	6,00	R\$ 1.358,76	0,0942%	85,6194%
	DER-EDIF	S050301	VERGA/CONTRAVERGA RETA DE CONCRETO ARMADO 10 X 5 CM, FCK = 15 MPA, INCLUSIVE FORMA, ARMAÇÃO E DESFORMA	M	105,30	R\$ 1.308,87	0,0908%	85,7102%
	DER-EDIF	S130308	SOLEIRA DE GRANITO ESP. 2 CM E LARGURA DE 15 CM	M	17,30	R\$ 1.248,02	0,0866%	85,7968%
	SICRO	2003269	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - STC 73-15 - ESCAVAÇÃO MECÂNICA - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M	15,00	R\$ 1.211,25	0,0840%	85,8808%
	COMP	ACF-05	SENSOR DE PRESENÇA INFRAVERMELHO, 12M DE ALCANCE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	11,00	R\$ 1.191,85	0,0827%	85,9635%
	COMP	CAB-02	MINI RACK DE PAREDE 19" X 16US X 570MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	R\$ 1.135,99	0,0788%	86,0423%
	DER-EDIF	S151904	QUADRO DISTRIB. ENERGIA, EMBUTIDO OU SEMI EMBUTIDO, CAPAC. P/ 44 DISJ. DIN, C/BARRAM TRIF. 100A BARRA. NEUTRO E TERRA, FAB. EM CHAPA DE AÇO 12 USG COM PORTA, ESPELHO, TRINCO COM FECHAD CH YALE, REF. QD TN II-44 DIN-CEMAR OU EQUIV	UND	1,00	R\$ 1.120,43	0,0777%	86,1200%

CURVA ABC PREFEITURA MUNICIPAL DE IRUPI OBRA: CENTRO DE CONVIVENCIA LOCAL: IRUPI - ES ORÇAMENTISTA: THIAGO GOMES BONOMO CREA: ES-018427/D					CONSULTORIA:  Soluções em Engenharia			
CLASSIFICAÇÃO	ÓRGÃO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO TOTAL (R\$)	PESO (%)	PESO ACUM. (%)
C	DER-EDIF	S151128	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM. 1 1/4" (40MM), INCLUSIVE CONEXÕES	M	26,90	R\$ 1.097,52	0,0761%	86,1961%
	DER-EDIF	S050112	COBOGÔ DE CONCRETO 40 X 40 X 10 CM, TIPO RETO, ASSENTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3, ESPESSURA DAS JUNTAS 15 MM	M2	4,80	R\$ 1.079,66	0,0749%	86,2710%
	DER-EDIF	S170615	BARRA DE APOIO RETA EM AÇO INOX 304 P/ PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS (NBR 9050), LARGURA 70 CM	UND	5,00	R\$ 1.059,40	0,0735%	86,3445%
	DER-EDIF	S141411	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN 32MM (1"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	28,23	R\$ 1.036,59	0,0719%	86,4164%
	COMP	ELE-06	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO (DPS) MONOPOLAR, CLASSE III, 175V, 12,5/60KA, REF. CLAMPER OU SIMILAR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	4,00	R\$ 1.027,28	0,0713%	86,4876%
	DER-EDIF	S010404	CORTE E DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETRO SUPERIOR A 30 CM	UND	6,00	R\$ 1.006,80	0,0698%	86,5575%
	DER-EDIF	S170601	BARRA DE APOIO RETA EM AÇO INOX 304 P/ PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS (NBR 9050), LARGURA 40 CM	UND	6,00	R\$ 975,78	0,0677%	86,6251%
	DER-EDIF	S160845	PATCH CORD MULTILAN EXTRA FLEXIVEL CAT 5E U/UTP RJ-45 - 1,50 M	UND	29,00	R\$ 970,63	0,0673%	86,6925%
	DER-EDIF	S180207	INTERRUPTOR DE UMA TECLA SIMPLES 10A/250V E UMA TOMADA 3 POLOS 10A/250V, PADRÃO BRASILEIRO, NBR 14136, LINHA BRANCA, COM PLACA 4X2"	UND	12,00	R\$ 948,36	0,0658%	86,7582%
	DER-EDIF	S040231	FORNECIMENTO, PREPARO E APLICAÇÃO DE CONCRETO MAGRO COM CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO DE 250 KG/M3 (BRITA 1 E 2) - (5% DE PERDAS JÁ INCLUIDO NO CUSTO)	M3	1,10	R\$ 943,88	0,0655%	86,8237%
	DER-EDIF	S010401	CORTE DE CAPOEIRA FINA, A FOICE (MANUAL)	M2	534,75	R\$ 935,81	0,0649%	86,8886%
	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	19,00	R\$ 930,43	0,0645%	86,9532%
	DER-EDIF	S030119	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALA COM MAÇO DE 30 A 60KG	M2	24,28	R\$ 928,46	0,0644%	87,0176%
	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "10 CM". AF_08/2017	M3	3,62	R\$ 923,53	0,0641%	87,0816%
	DER-EDIF	S010201	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO INCLUSIVE LASTRO DE CONCRETO	M2	27,73	R\$ 920,08	0,0638%	87,1454%
	DER-EDIF	S151016	CAIXA DE PASSAGEM DE ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 9X19X39CM, DIMENSÕES DE 80X80X80M, COM REVESTIMENTO INTERNO EM CHAPISCO E REBOCO TAMPA DE CONCRETO ESP. 5CM E LASTRO DE BRITA 5CM	UND	1,00	R\$ 913,60	0,0634%	87,2088%
	SINAPI	86872	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$ 906,67	0,0629%	87,2717%
	DER-EDIF	S150628	CAIXA DE EMBUTIR MARCA DE REFERÊNCIA TIGREFLEX, 4X2"	UND	76,00	R\$ 883,88	0,0613%	87,3330%
	DER-EDIF	S141908	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL BRANCO, PARA ESGOTO, SÉRIE NORMAL, DIÂMETRO 75MM (3"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	10,97	R\$ 879,68	0,0610%	87,3940%
	DER-EDIF	S160807	CONECTOR RJ 45 MACHO	UND	58,00	R\$ 876,38	0,0608%	87,4548%
	DER-EDIF	S010512	EQUIPE TOPOGRÁFICA PARA SERVIÇOS SIMPLES DE LOCAÇÃO E NIVELAMENTO (INCLUINDO EQUIPAMENTO, TRANSPORTE E PROFISSIONAIS NÍVEL MÉDIO)	MÊS	0,03	R\$ 851,57	0,0591%	87,5139%
	SINAPI	97087	CÂMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	247,12	R\$ 842,67	0,0584%	87,5723%
	COMP	ACF-04	CENTRAL DE ALARME MONITORADA 10 ZONAS COM TECLADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	R\$ 841,86	0,0584%	87,6307%
	SINAPI	95547	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	R\$ 833,04	0,0578%	87,6885%
	DER-EDIF	S151350	INTERRUPTOR DIFERENCIAL DR 25A, 30MA, 2 MÓDULOS	UND	5,00	R\$ 825,95	0,0573%	87,7458%
	DER-EDIF	S170107	MICTÓRIO DE LOUÇA BRANCA, MARCAS DE REFERÊNCIA DECA, CELITE OU IDEAL STANDARD, INCLUSIVE ENGATES CROMADOS	UND	1,00	R\$ 805,14	0,0558%	87,8016%
	DER-EDIF	S170530	CUBA EM AÇO INOX Nº 02(DIM.560X340X150)MM, MARCAS DE REFERÊNCIA FRANKF. STRAKE, TRAMONTINA, INCLUSIVE VÁLVULA DE METAL 31/2" E SIFÃO CROMADO 1 X 1/2", EXCL. TORNEIRA	UND	1,00	R\$ 800,29	0,0555%	87,8571%
	DER-EDIF	S151129	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM. 1 1/2" (50MM), INCLUSIVE CONEXÕES	M	15,00	R\$ 757,20	0,0525%	87,9097%
	DER-EDIF	S141102	CAIXA DE AREIA DE ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 9X19X39CM, DIM. 60X80CM E HMÁX=1M, C/ TAMPA EM CONCRETO ESP. 5CM, LASTRO CONCRETO ESP. 10CM, REVESTIDA INTERN. C/ CHAPISCO E REBOCO IMPERMEABILIZANTE, INCL. ESCAVAÇÃO E REATERRO	UND	1,00	R\$ 753,65	0,0523%	87,9619%
	COMP	ACS-02	DISPENSER EM PLÁSTICO PARA PAPEL TOALHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	7,00	R\$ 750,54	0,0521%	88,0140%

CURVA ABC PREFEITURA MUNICIPAL DE IRUPI OBRA: CENTRO DE CONVIVENCIA LOCAL: IRUPI - ES ORÇAMENTISTA: THIAGO GOMES BONOMO CREA: ES-018427/D					CONSULTORIA:  Soluções em Engenharia			
CLASSIFICAÇÃO	ÓRGÃO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO TOTAL (R\$)	PESO (%)	PESO ACUM. (%)
C	COMP	ELE-02	TAMPA COM FURO PARA CAIXA 4X2" DE PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	42,00	R\$ 731,64	0,0507%	88,0647%
	DER-EDIF	S200202	MEIO-FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO COM DIMENSÕES DE 15X12X30X100 CM, REJUNTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3	M	8,70	R\$ 719,66	0,0499%	88,1147%
	SINAPI	94793	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	R\$ 709,77	0,0492%	88,1639%
	SINAPI	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	11,00	R\$ 697,29	0,0484%	88,2123%
	DER-EDIF	S141906	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL BRANCO, PARA ESGOTO, SÉRIE NORMAL, DIÂMETRO 40MM (1 1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	16,60	R\$ 672,63	0,0467%	88,2589%
	SINAPI	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	32,00	R\$ 672,32	0,0466%	88,3056%
	COMP	ACS-01	DISPENSER EM PLÁSTICO PARA PAPEL HIGIÊNICO TIPO ROLÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	6,00	R\$ 643,32	0,0446%	88,3502%
	DER-EDIF	S151140	ELETRODUTO PEAD, COR PRETA, DIAM. 3", MARCA REF. KANAFLEX OU EQUIVALENTE	M	11,50	R\$ 632,73	0,0439%	88,3941%
	COMP	CAB-04	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE BLOCOS MACIÇOS, DIM. = 0,60 X 0,35 X 0,50M, INCLUSIVE TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO NODULAR ARTICULADO, PADRÃO TELEBRAS - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	UND	1,00	R\$ 629,38	0,0437%	88,4377%
	DER-EDIF	S161001	TUBO DE COBRE COM ISOLAMENTO TÉRMICO - Ø 1/4" ESP. 9MM	M	19,56	R\$ 625,72	0,0434%	88,4811%
	DER-EDIF	S200253	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE LADRILHO HIDRÁULICO PASTILHADO, VERMELHO, DIM. 20X20 CM, ESP. 1,5CM, ASSENTADO COM PASTA DE CIMENTO COLANTE, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO E LASTRO	M2	5,45	R\$ 623,80	0,0433%	88,5244%
	DER-EDIF	S140207	PADRÃO DE ENTRADA DSÁGUA COM CAIXA TERMOPLÁSTICA PARA HIDRÔMETRO DE 3/4" - PADRÃO 1B DA CESAN. INSTALADO EMBUTIDO NA ALVENARIA. INCLUSIVE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, REGISTRO, TUBO CAMISA E CAIXA COM TAMPA TRANSPARENTE. CONFERIR DETALHE.	UND	1,00	R\$ 614,63	0,0426%	88,5670%
	DER-EDIF	S161004	TUBO DE COBRE COM ISOLAMENTO TÉRMICO - Ø 5/8" ESP. 9MM	M	8,49	R\$ 587,59	0,0408%	88,6078%
	DER-EDIF	S160605	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL DE PÓ QUÍMICO ABC COM CAPACIDADE 2A-20B-C (6 KG), INCLUSIVE SUPORTE PARA FIXAÇÃO, EXCLUSIVE PLACA SINALIZADORA EM PVC FOTOLUMINESCENTE	UND	2,00	R\$ 580,98	0,0403%	88,6481%
	DER-EDIF	S151138	ELETRODUTO PEAD, COR PRETA, DIAM. 1 1/4", MARCA REF. KANAFLEX OU EQUIVALENTE	M	20,10	R\$ 580,48	0,0403%	88,6883%
	SINAPI	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	8,00	R\$ 543,20	0,0377%	88,7260%
	SINAPI	98110	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	UN	1,00	R\$ 540,09	0,0375%	88,7635%
	DER-EDIF	S170110	CABIDE DE LOUÇA BRANCA COM 2 GANCHOS, MARCAS DE REFERÊNCIA DECA, CELITE OU IDEAL STANDARD	UND	5,00	R\$ 517,35	0,0359%	88,7994%
	DER-EDIF	S151130	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM. 2" (60MM), INCLUSIVE CONEXÕES	M	8,00	R\$ 486,56	0,0337%	88,8331%
	DER-EDIF	S100204	IMPERMEABILIZAÇÃO, EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR NO TRAÇO 1:3 COM ADITIVO IMPERMEABILIZADO TIPO SIKA 1 OU EQUIVALENTE, ESPESSURA DE 2 CM	M2	8,06	R\$ 485,85	0,0337%	88,8668%
	DER-ES	101196	EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO (EAI), FORNECIMENTO	T	0,11	R\$ 481,42	0,0334%	88,9002%
	DER-ES	40164	DEMOLIÇÃO DE EDIFICAÇÕES	M2	6,20	R\$ 473,49	0,0328%	88,9330%
	DER-EDIF	S010213	RETIRADA MANUAL DE BLOCOS PRÉ-MOLDADOS DE CONCRETO (BLOKRET), INCLUSIVE EMPILHAMENTO PARA REAPROVEITAMENTO	M2	26,44	R\$ 472,48	0,0328%	88,9658%
	DER-EDIF	S161002	TUBO DE COBRE COM ISOLAMENTO TÉRMICO - Ø 3/8" ESP. 9MM	M	10,51	R\$ 467,80	0,0324%	88,9983%
	DER-EDIF	S190204	PINTURA SOBRE COBOGÓS DE CONCRETO, APLICAÇÃO MANUAL, COM DUAS DEMÃOS DE TINTA LÁTEX ACRÍLICO PREMIUM, REFERÊNCIA SUVINIL, CORAL E METALATEX, INCLUSIVE UMA DEMÃO DE LÍQUIDO SELADOR ACRÍLICO, REFERÊNCIA SUVINIL, CORAL OU METALATEX OU EQUIVALENTE	M2	9,60	R\$ 415,00	0,0288%	89,0271%
	DER-EDIF	S120227	RODA PAREDE EM GRANITO CINZA ANDORINHA 7X2CM, COM ACABAMENTO ABAILADO NOS DOIS LADOS	M	6,00	R\$ 413,88	0,0287%	89,0558%
	COMP	ESQ-25	ALÇAPÃO 70X70CM COM QUADRO DE CANTONEIRA METÁLICA, TAMPA EM CANTONEIRA E CHAPA METÁLICA, INCLUSIVE FERROLHO, PORTA CADEADO E MARCO, EXCLUSIVE PINTURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	R\$ 412,10	0,0286%	89,0843%
	DER-ES	41401	MANTA GEOTÊXTIL NÃO TECIDA COM RESISTÊNCIA LONGITUDINAL A TRAÇÃO 10KN/M, FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	M2	52,13	R\$ 408,17	0,0283%	89,1127%
	COMP	CAB-01	CAIXA 4"x2" COM ESPELHO E 02 CONECTORES RJ45 CAT-5E - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	7,00	R\$ 399,35	0,0277%	89,1404%
	SINAPI	98400	CABO TELEFÔNICO CTP-APL-50 10 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	23,00	R\$ 360,64	0,0250%	89,1654%

CLASSIFICAÇÃO	ÓRGÃO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO TOTAL (R\$)	PESO (%)	PESO ACUM. (%)
C	DER-EDIF	S040224	FORNECIMENTO, PREPARO E APLICAÇÃO DE CONCRETO FCK = 30 MPA (COM BRITA 1 E 2) - (5% DE PERDAS JÁ INCLUIDO NO CUSTO)	M3	0,35	R\$ 343,85	0,0239%	89,1892%
	SINAPI	97084	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	391,06	R\$ 324,57	0,0225%	89,2117%
	DER-EDIF	S180204	INTERRUPTOR DE UMA TECLA SIMPLES 10A/250V, COM PLACA 4X2"	UND	7,00	R\$ 309,89	0,0215%	89,2332%
	COMP	HID-02	RALO SEMI- HEMISFÉRICO TIPO ABACAXI D =100 MM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	5,00	R\$ 307,30	0,0213%	89,2545%
	DER-EDIF	S170315	TORNEIRA PRESSÃO CROMADA DIAM. 1/2" PARA PIA, MARCAS DE REFERÊNCIA FABRIMAR, DECA OU DOCOL	UND	1,00	R\$ 304,40	0,0211%	89,2757%
	DER-EDIF	S151338	MINI-DISJUNTOR MONOPOLAR 10 A, CURVA C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), REF. SIEMENS, GE, SCHNEIDER OU EQUIVALENTE	UND	10,00	R\$ 292,60	0,0203%	89,2960%
	DER-EDIF	S160708	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA SUVINIL, CORAL OU METALTEX, INCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO, EM PAREDES EXTERNAS A TRÊS DEMÃOS	M2	8,06	R\$ 291,77	0,0202%	89,3162%
	DER-EDIF	S170313	TORNEIRA PRESSÃO CROMADA, DIAM. 1/2" PARA TANQUE, MARCAS DE REFERÊNCIA FABRIMAR, DECA OU DOCOL	UND	1,00	R\$ 290,46	0,0201%	89,3363%
	DER-EDIF	S200307	FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO DE TERRA VEGETAL	M3	0,86	R\$ 282,81	0,0196%	89,3560%
	SINAPI	100561	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METÁLICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSÓRIOS, PADRÃO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1,00	R\$ 276,16	0,0192%	89,3751%
	DER-EDIF	S141409	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN 20MM (1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	9,12	R\$ 245,69	0,0170%	89,3922%
	COMP	ACF-01	CABO FLEXIVEL PVC 750V, 2 CONDUTORES DE 1,5 MM2, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	22,00	R\$ 244,42	0,0170%	89,4091%
	DER-ES	40754	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SUB-LEITO (100% P.I.) H = 0,20 M	M2	95,32	R\$ 220,18	0,0153%	89,4244%
	DER-EDIF	S010216	RETIRADA DE MEIO-FIO DE CONCRETO	M	16,50	R\$ 210,70	0,0146%	89,4390%
	DER-EDIF	S151301	MINI-DISJUNTOR MONOPOLAR 16 A, CURVA C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), REF. SIEMENS, GE, SCHNEIDER OU EQUIVALENTE	UND	7,00	R\$ 204,82	0,0142%	89,4532%
	SINAPI	98267	CABO TELEFÔNICO CI-50 10 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	15,00	R\$ 196,95	0,0137%	89,4669%
	SINAPI	95675	HIDRÔMETRO DN 25 (") , 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00	R\$ 196,49	0,0136%	89,4805%
	SINAPI	102500	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	32,00	R\$ 182,40	0,0127%	89,4931%
	DER-EDIF	S151003	CAIXA DE PASSAGEM DE ALVENARIA DE BLOCOS CERÂMICOS 10 FUROS 10X20X20CM, DIMENSÃO DE 30X30X30CM, COM REVESTIMENTO INTERNO EM CHAPISCO E REBOCO, TAMPA DE CONCRETO ESP. 5CM E LASTRO DE BRITA 5CM	UND	1,00	R\$ 173,52	0,0120%	89,5052%
	DER-EDIF	S151330	MINI-DISJUNTOR TRIPOLAR 63 A, CURVA C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), REF. SIEMENS, GE, SCHNEIDER OU EQUIVALENTE	UND	1,00	R\$ 170,68	0,0118%	89,5170%
	DER-EDIF	S151306	MINI-DISJUNTOR BIPOLAR 16 A, CURVA C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), REF. SIEMENS, GE, SCHNEIDER OU EQUIVALENTE	UND	2,00	R\$ 170,38	0,0118%	89,5288%
	SINAPI	102513	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	2,78	R\$ 170,19	0,0118%	89,5406%
	COMP	PAI-04	ARGILA EXPANDIDA SOLTA - FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO	M3	0,16	R\$ 168,89	0,0117%	89,5524%
	DER-EDIF	S170309	TORNEIRA PARA JARDIM DE 3/4" MARCAS DE REFERÊNCIA FABRIMAR, DECA OU DOCOL	UND	1,00	R\$ 154,54	0,0107%	89,5631%
	DER-EDIF	S200306	FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO DE BRITA 1 OU 2	M3	0,52	R\$ 148,38	0,0103%	89,5734%
	DER-EDIF	S160823	CALHA COM 8 TOMADAS 20A, INCLUSIVE FIXAÇÃO EM RACK PADRÃO 19", COM CHICOTE DE 2 METROS DE COMPRIMENTO	UND	1,00	R\$ 141,71	0,0098%	89,5832%
	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$ 141,22	0,0098%	89,5930%
	COMP	ACF-06	SIRENE PIEZOELÉTRICA PARA ALARME, 12V, 120DB, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	R\$ 138,60	0,0096%	89,6026%
	COMP	EST-01	APLICAÇÃO DE PELÍCULA QUÍMICA EM CONCRETO FRESCO (CURA QUÍMICA)	M2	38,00	R\$ 137,94	0,0096%	89,6122%
	SINAPI	93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 132,56	0,0092%	89,6214%

CURVA ABC PREFEITURA MUNICIPAL DE IRUPI OBRA: CENTRO DE CONVIVENCIA LOCAL: IRUPI - ES ORÇAMENTISTA: THIAGO GOMES BONOMO CREA: ES-018427/D					CONSULTORIA:  avantec Soluções em Engenharia			
CLASSIFICAÇÃO	ÓRGÃO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO TOTAL (R\$)	PESO (%)	PESO ACUM. (%)
C	DER-EDIF	S010209	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA	M3	1,65	R\$ 126,34	0,0088%	89,6301%
	DER-EDIF	S160825	GUIA DE CABOS FECHADO HORIZONTAL PADRÃO 19" - 1 U'S, INCLUSIVE FIXAÇÃO EM RACK 19"	UND	3,00	R\$ 123,84	0,0086%	89,6387%
	COMP	PPCI-03	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA DE EQUIPAMENTO, CONFORME ABNT NBR 13434/2004 E NT14/2010-ES, CÓDIGO S2 - SAÍDA ESQUERDA	UND	3,00	R\$ 116,40	0,0081%	89,6468%
	DER-EDIF	S180202	TOMADA PADRÃO BRASILEIRO LINHA BRANCA, NBR 14136 2 POLOS + TERRA 20A/250V, COM PLACA 4X2"	UND	2,00	R\$ 113,34	0,0079%	89,6547%
	DER-EDIF	S180208	INTERRUPTOR DE DUAS TECLAS SIMPLES 10A/250V E UMA TOMADA 3 POLOS UNIVERSAL 10A/250V, COM PLACA 4X2"	UND	1,00	R\$ 108,65	0,0075%	89,6622%
	DER-ES	40107	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 100% PN	M3	7,14	R\$ 97,24	0,0067%	89,6689%
	SINAPI	102332	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	38,17	R\$ 92,75	0,0064%	89,6754%
	COMP	PPCI-01	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA DE EQUIPAMENTO, CONFORME ABNT NBR 13434/2004 E NT14/2010-ES, QUADRADA, CÓDIGO E5 - EXTINTOR DE INCÊNDIO	UND	2,00	R\$ 92,02	0,0064%	89,6817%
	DER-EDIF	S160831	BANDEJA SIMPLES FIXA 1 U X 290MM CARGA MÁXIMA 20KG, INCLUSIVE FIXAÇÃO EM RACK 19"	UND	1,00	R\$ 81,23	0,0056%	89,6874%
	COMP	PPCI-04	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA DE EQUIPAMENTO, CONFORME ABNT NBR 13434/2004 E NT14/2010-ES, CÓDIGO S12 - SAÍDA	UND	2,00	R\$ 77,60	0,0054%	89,6928%
	COMP	PPCI-02	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA DE EQUIPAMENTO, CONFORME ABNT NBR 13434/2004 E NT14/2010-ES, CÓDIGO S1 - SAÍDA DIREITA	UND	2,00	R\$ 77,06	0,0053%	89,6981%
	DER-EDIF	S180205	INTERRUPTOR DE DUAS TECLAS SIMPLES 10A/250V, COM PLACA 4X2"	UND	1,00	R\$ 73,89	0,0051%	89,7032%
	DER-ES	40972	BONIFICAÇÃO DE 15,28% SOBRE MATERIAIS BETUMINOSOS	%	15,28	R\$ 73,56	0,0051%	89,7083%
	DER-EDIF	S180206	INTERRUPTOR DE UMA TECLA PARALELO 10A/250V, COM PLACA 4X2"	UND	1,00	R\$ 54,85	0,0038%	89,7121%
	SICRO	4011352	IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA	M²	95,32	R\$ 52,42	0,0036%	89,7158%
	SINAPI	94795	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$ 47,60	0,0033%	89,7191%
	SINAPI	102333	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	38,17	R\$ 37,02	0,0026%	89,7216%
	DER-EDIF	S030101	ESCAVAÇÃO MANUAL EM MATERIAL DE 1A. CATEGORIA, ATÉ 1.50 M DE PROFUNDIDADE	M3	0,18	R\$ 13,15	0,0009%	89,7226%
CANTEIRO DE OBRAS	DER-EDIF	S020713	REDE DE LUZ, INCL. PADRÃO ENTRADA DE ENERGIA TRIFÁS, CABO DE LIGAÇÃO ATÉ BARRAÇÕES, QUADRO DE DISTRIB., DISJ. E CHAVE DE FORÇA (QUANDO NECESSÁRIO), CONS. 20M ENTRE PADRÃO ENTRADA E QDG, CONF. PROJETO (1 UTILIZAÇÃO)	M	20,00	R\$ 13.207,80	0,9161%	90,6387%
	DER-EDIF	S020702	BARRAÇÃO PARA ALMOXARIFADO ÁREA DE 10,90M2, DE CHAPA DE COMPENSADO DE 12MM E PONTALETE 8X8CM, PISO CIMENTADO E COBERTURA DE TELHAS DE FIBROCIMENTO DE 6MM, INCL. PONTO DE LUZ, CONF. PROJETO (1 UTILIZAÇÃO)	M2	10,90	R\$ 8.878,05	0,6158%	91,2545%
	DER-EDIF	S020703	BARRAÇÃO PARA DEPÓSITO DE CIMENTO ÁREA DE 10,90M2, DE CHAPA DE COMPENSADO 12MM E PONTALETES 8X8CM, PISO CIMENTADO E COBERTURA DE TELHAS DE FIBROCIMENTO DE 6MM, INCLUSIVE PONTO DE LUZ, CONF. PROJETO (1 UTILIZAÇÃO)	M2	10,90	R\$ 7.768,97	0,5389%	91,7934%
	DER-EDIF	S020350	TAPUME TELHA METÁLICA ONDULADA EM AÇO GALVALUME 0,50MM BRANCA H=2,20M, INCL. MONTAGEM ESTR. MAD. 8"X8", C/ADESIVO "DER-ES" 60X60CM A CADA 10M, INCL. FAIXAS PINT. ESMALTE SINT. CORES AZUL C/ H=30CM E ROSA C/ H=10CM (REAPROVEITAMENTO 2X)	M	30,00	R\$ 5.723,70	0,3970%	92,1904%
	DER-EDIF	S020339	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO PARA TRABALHO EM FACHADA DE EDIFÍCIO (ALUGUEL DE 1 M² POR 1 MÊS) INCLUSIVE FRETE, MONTAGEM E DESMONTAGEM	M2	120,75	R\$ 3.634,57	0,2521%	92,4425%
	DER-EDIF	S020305	PLACA DE OBRA NAS DIMENSÕES DE 2,0 X 4,0 M, PADRÃO DER	M2	8,00	R\$ 3.517,20	0,2440%	92,6864%
	COMP	CAN-01	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO - INCLUSIVE TRANSPORTE, INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO	UNDXMES	2,00	R\$ 3.331,24	0,2311%	92,9175%
	DER-EDIF	S020711	RESERVATÓRIO DE POLIESTILENO DE 1000 L, INCL. SUPORTE EM MADEIRA DE 7X12CM E 8X7CM, ELEVADO DE 4M, CONF. PROJETO (1 UTILIZAÇÃO)	UND	1,00	R\$ 3.202,44	0,2221%	93,1396%
	DER-EDIF	S020708	GALPÃO PARA SERRARIA E CARPINTARIA ÁREA 12,00M2, EM PEÇA DE MADEIRA 8X8CM E CONTRAVENTAMENTO DE 5X7CM, COBERTURA DE TELHA DE FIBROC. DE 6MM, INCLUSIVE PONTO E CABO DE ALIMENTAÇÃO DA MÁQUINA, CONF. PROJETO (1 UTILIZAÇÃO)	M2	6,00	R\$ 1.693,98	0,1175%	93,2571%

CURVA ABC
PREFEITURA MUNICIPAL DE IRUPI
OBRA: CENTRO DE CONVIVENCIA
LOCAL: IRUPI - ES
ORÇAMENTISTA: THIAGO GOMES BONOMO CREA: ES-018427/D

CONSULTORIA:
avantec
Soluções em Engenharia

CLASSIFICAÇÃO	ÓRGÃO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO TOTAL (R\$)	PESO (%)	PESO ACUM. (%)
CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL	SINAPI	95878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	36305,91	R\$ 78.057,67	5,4143%	98,6714%
	SINAPI	100994	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: T). AF_07/2020	T	1392,79	R\$ 8.301,00	0,5758%	99,2472%
	DER-EDIF	S030304	ÍNDICE DE PREÇO PARA REMOÇÃO DE ENTULHO DECORRENTE DA EXECUÇÃO DE OBRAS (CLASSE A CONAMA - NBR 10.004 - CLASSE II-B), INCLUINDO ALUGUEL DA CAÇAMBA, CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA EM ÁREA LICENCIADA	M3	66,27	R\$ 6.707,84	0,4653%	99,7124%
LIMPEZA FINAL	DER-EDIF	S200401	LIMPEZA GERAL DA OBRA (EDIFICAÇÃO)	M2	263,22	R\$ 4.145,71	0,2876%	100,0000%
TOTAL GERAL						R\$ 1.441.703,10		