

Obra: Quadra coberta com vestiário
Preço Ref: JUN/2022 SINAPI E JUN/2022 ORSE
Local: Girau do Ponciano-AL

BDI Encargos Sociais c/deson
26,41% Horista: 84,30%
1,2641 Mensalista: 46,55%

CURVA ABC

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	CUSTO (R\$)	PREÇO (R\$)	VALOR (R\$)			
8.2	12508	ORSE	PRATT UDC75 E TERÇAS EM UDC 127, 2 ÁGUAS, SEM LANTERNIN, VÃOS 6,0 A 10,0M, PINTADO 1 D OXIDO FERRO + 2 D ESMALTE EPÓXI BRANCO, EXCETO FORN. TELHAS - EXECUTADA	m²	980,40	189,38	239,40	234.703,11	14,35%	14,35%	A
8.1	12727	ORSE	TELHA METÁLICA ONDULADA PRÉ PINTADA NA COR BRANCA, ESPESSURA 0,5MM (COBERTURA EM ARCO)	m²	1.030,40	117,75	148,85	153.372,75	9,38%	23,72%	A
2.1	COMP00		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	mês	8,00	8.065,07	10.195,05	81.560,44	4,99%	28,71%	A
20.2.1	102362	SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO MALHA QUADRADA 5X5CM	m²	201,00	179,72	227,18	45.663,99	2,79%	31,50%	A
11.1.3	10169	ORSE	PISO INDUSTRIAL EM CONCRETO POLIDO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, COM JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO, ESPESSURA 1CM	m²	713,46	47,40	59,92	42.749,34	2,61%	34,11%	A
22.6.2	87792	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM.	M2	1.018,06	32,43	40,99	41.735,13	2,55%	36,67%	A
22.3.1	95952	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO), FCK = 25 MPA.	M³	12,32	2417,74	3.056,27	37.647,07	2,30%	38,97%	A
22.2.1	103336	SINAPI	SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR	M²	452,91	61,39	77,60	35.147,22	2,15%	41,12%	A
5.4.3	97088	SINAPI	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-92.	kg	1.011,51	27,24	34,43	34.830,28	2,13%	43,24%	A
12.4	102494	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSIVE PRIMER EPÓXI	m²	483,80	52,16	65,94	31.899,57	1,95%	45,19%	A
10.3	87792	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM.	m²	777,23	32,43	40,99	31.862,36	1,95%	47,14%	A
6.1.1	101161	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA.	m²	149,80	160,21	202,52	30.337,71	1,85%	49,00%	A
1.2	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA.	m²	210,52	112,57	142,30	29.956,94	1,83%	50,83%	A
10.4	7604	ORSE	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, TECNÓGRES, LINHA BRILHANTE, REF. BR10060 OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO - REV 04	m²	296,59	79,10	99,99	29.656,33	1,81%	52,64%	B
5.2.5	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM.	kg	1.732,60	13,48	17,04	29.523,62	1,80%	54,45%	B
11.2.1	101747	SINAPI	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM.	m²	310,68	72,93	92,19	28.641,84	1,75%	56,20%	B
22.1.3	102487	SINAPI	CONCRETO CICLOPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. (CONTENÇÃO)	m3	48,44	447,8	566,06	27.420,14	1,68%	57,87%	B
6.2.1	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA.	m²	304,50	69,85	88,30	26.886,82	1,64%	59,52%	B
22.4.3	101747	SINAPI	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7CM.	M2	291,43	72,93	92,19	26.867,17	1,64%	61,16%	B
5.2.7	101964	SINAPI	LAJE PRE-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3).	m²	119,04	177,11	223,88	26.651,24	1,63%	62,79%	B
22.1.2	95952	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO), FCK = 25 MPA.	m3	8,05	2417,74	3.056,27	24.587,65	1,50%	64,29%	B
3.2	6077	SINAPI	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	346,71	48,82	61,71	21.396,64	1,31%	65,60%	B
5.4.4	97096	SINAPI	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	27,07	506,75	640,58	17.340,57	1,06%	66,66%	B
4.2.2	96542	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES.	m²	158,80	82,67	104,50	16.595,10	1,01%	67,67%	B
12.6	100751	SINAPI	PINTURA COM TINTA EPOXIDICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS)	m²	366,82	34,14	43,16	15.830,62	0,97%	68,64%	B

Obra: Quadra coberta com vestiário
Preço Ref: JUN/2022 SINAPI E JUN/2022 ORSE
Local: Girau do Ponciano-AL

BDI Encargos Sociais c/deson
26,41% Horista: 84,30%
1,2641 Mensalista: 46,55%

CURVA ABC

ITEM	CÓDIGO	FONTES	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	CUSTO (R\$)	PREÇO (R\$)	VALOR (R\$)			
5.2.1	92437	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 12 UTILIZAÇÕES.	m²	187,65	63,37	80,11	15.031,89	0,92%	69,56%	B
22.6.3	99861	SINAPI	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VAOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25x4,8 MM.	M3	20,00	572,54	723,75	14.474,96	0,88%	70,45%	B
22.7.2	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	M2	1.018,06	10,61	13,41	13.654,32	0,83%	71,28%	B
12.7	100741	SINAPI	PINTURA ESMALTE PARA ESTRUTURA METÁLICA E ALAMBRADO, 2 DEMÃOS	m²	567,82	18,54	23,44	13.307,66	0,81%	72,09%	B
19.4	96977	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50MM², FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	126,32	75,12	94,96	11.995,25	0,73%	72,83%	B
12.8	100719	ORSE	PINTURA ESMALTE PARA TELHAMENTO METÁLICO COM FUNDO ANTICORROSIVO, 2 DEMÃOS	m²	1.030,40	9,08	11,48	11.826,96	0,72%	73,55%	B
5.3.1	92528	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 12 UTILIZAÇÕES.	m²	111,80	81,48	103,00	11.515,27	0,70%	74,25%	B
6.3.1	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA.	m²	129,25	69,85	88,30	11.412,44	0,70%	74,95%	B
5.1.1	92437	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 12 UTILIZAÇÕES.	m²	140,13	63,37	80,11	11.225,26	0,69%	75,64%	B
1.8	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES.	m	181,00	47,86	60,50	10.950,47	0,67%	76,31%	B
22.5.2	37562	SINAPI	PORTÃO DE CORRER EM GRADIL FIXO DE BARRA DE FERRO CHATA DE 3 X 1/4" NA VERTICAL, SEM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL, COM TRILHOS E ROLDANAS	M2	12,50	612,12	773,78	9.672,26	0,59%	76,90%	B
4.1.2	96542	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES.	m²	85,59	82,67	104,50	8.944,42	0,55%	77,45%	B
5.2.6	103672	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	13,18	526,03	664,95	8.764,10	0,54%	77,98%	B
4.1.6	96547	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM.	kg	454,40	15,23	19,25	8.748,22	0,53%	78,52%	B
4.1.7	96558	SINAPI	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	12,35	555,18	701,80	8.667,27	0,53%	79,05%	B
22.6.1	87905	SINAPI	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.	M2	1.018,06	6,55	8,28	8.429,39	0,52%	79,56%	B
12.1	96135	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS	m²	329,46	20,13	25,45	8.383,42	0,51%	80,07%	B
18.4.5	12808	ORSE	REFLETOR SLIM LED 250W DE POTENCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR	un	20,00	321,21	406,04	8.120,83	0,50%	80,57%	C
20.2.2	12980	ORSE	PORTÃO EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO DE 2", DE ABRIR, DUAS FOLHAS, DE 2,00 X 2,00M, TELA MALHA REVESTIDA 76 X 76MM, N.º 12, INCLUSIVE DOBRADIÇAS E TRANCAS/FERROLHO	m²	7,56	811,91	1.026,34	7.759,10	0,47%	81,04%	C
4.2.8	103674	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	11,17	539,90	682,49	7.623,39	0,47%	81,51%	C
4.2.5	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM.	kg	309,70	18,63	23,55	7.293,49	0,45%	81,96%	C
5.2.2	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM.	kg	320,20	17,11	21,63	6.925,53	0,42%	82,38%	C
1.5	93206	SINAPI	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM ALVENARIA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS.	m²	5,00	1.043,13	1.318,62	6.593,10	0,40%	82,78%	C
20.1.3	10069	ORSE	CONJUNTO METÁLICO DE TRAVES PARA FUTSAL, INCLUSIVE REDES	un	1,00	5.157,47	6.519,56	6.519,56	0,40%	83,18%	C
22.4.4	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA).	M2	80,53	63,79	80,64	6.493,69	0,40%	83,58%	C
4.1.4	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM.	kg	273,80	18,63	23,55	6.448,04	0,39%	83,97%	C
18.3.1	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO, SEÇÃO DE 2,5MM², ANTI-CHAMA 450/750V	m	1.170,20	4,21	5,32	6.227,64	0,38%	84,35%	C
1.7	93213	SINAPI	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM ALVENARIA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO	m²	5,00	963,59	1.218,07	6.090,37	0,37%	84,73%	C
5.1.6	103674	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	8,84	539,90	682,49	6.033,19	0,37%	85,09%	C

Obra: Quadra coberta com vestiário
Preço Ref: JUN/2022 SINAPI E JUN/2022 ORSE
Local: Girau do Ponciano-AL

BDI Encargos Sociais c/deson
26,41% Horista: 84,30%
1,2641 Mensalista: 46,55%

CURVA ABC

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	CUSTO (R\$)	PREÇO (R\$)	VALOR (R\$)			
15.3	43440	SINAPI	CONJUNTO PRE-MOLDADO COMPOSTO POR GRELHA (0,99 X 0,45 M), E CANTONEIRA (1,10 X 0,35 M), EM CONCRETO ARMADO, COM FCK DE 21 MPA	un	16,00	296,29	374,54	5.992,64	0,37%	85,46%	C
10.1	87905	SINAPI	CHAPISCO EM PAREDE COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	m²	711,23	6,55	8,28	5.888,91	0,36%	85,82%	C
1.6	93584	SINAPI	EXECUÇÃO DE DEPOSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO.	m²	5,00	862,87	1.090,75	5.453,77	0,33%	86,15%	C
15.2	101159	SINAPI	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1 VEZ (ESPESSURA 10CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	M2	38,20	111,82	141,35	5.399,63	0,33%	86,48%	C
1.9	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.	m²	2.020,14	2,11	2,67	5.388,22	0,33%	86,81%	C
7.1.1	100701	SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES.	m²	7,56	541,26	684,21	5.172,60	0,32%	87,13%	C
19.3	10908	ORSE	Barra de aço redonda re-bar3/8" x 3,00m	m	89,20	45,35	57,33	5.113,56	0,31%	87,44%	C
5.1.3	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM.	kg	215,90	17,13	21,65	4.675,11	0,29%	87,73%	C
12.2	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	m²	329,46	10,61	13,41	4.418,68	0,27%	88,00%	C
20.1.2	10071	ORSE	CONJUNTO ESTRUTURAL METÁLICO PARA TABELAS DE BASQUETE, INCLUSIVE TABELAS	un	1,00	3.489,93	4.411,62	4.411,62	0,27%	88,27%	C
6.2.2	101159	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²	30,56	111,82	141,35	4.319,71	0,26%	88,53%	C
4.2.4	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM.	kg	157,20	19,58	24,75	3.890,87	0,24%	88,77%	C
20.1.6	12628	ORSE	MASTRO TRIPLO EM TUBO FERRO GALVANIZADO, ALT (UTIL)= 6M (3,80M X 2" + 2,20M X 1 1/2"), INCLUSIVE BASE DE CONCRETO CICLÓPICO	und	1,00	3.003,42	3.796,62	3.796,62	0,23%	89,00%	C
14.2.2	95952	SINAPI	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO), FCK = 25 MPA.	M3	1,22	2.417,74	3.056,27	3.713,36	0,23%	89,23%	C
11.1.2	87692	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM.	m²	67,15	42,85	54,17	3.637,29	0,22%	89,45%	C
7.1.3	91312	SINAPI	(LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS,	un	4,00	707,84	894,78	3.579,12	0,22%	89,67%	C
18.2.4	95750	ORSE	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO Ø 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	82,00	33,55	42,41	3.477,67	0,21%	89,88%	C
5.4.2	4718	SINAPI	LASTRO DE BRITA COMPACTADA, ESPESSURA 5CM PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	33,83	81,20	102,64	3.472,48	0,21%	90,09%	C
13.1.5	89957	SINAPI	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA.	un	23,00	119,07	150,52	3.461,88	0,21%	90,31%	C
9.1	98555	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRILICA, 3 DEMÃOS.	m²	119,04	22,81	28,83	3.432,41	0,21%	90,52%	C
5.2.4	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM.	kg	172,00	15,75	19,91	3.424,45	0,21%	90,73%	C
5.3.6	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L.	m³	6,59	408,61	516,52	3.403,89	0,21%	90,93%	C
16.1	86888	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	6,00	441,25	557,78	3.346,70	0,20%	91,14%	C
7.3.1	100867	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	8,00	327,18	413,59	3.308,71	0,20%	91,34%	C
5.3.2	92915	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM.	kg	135,39	18,91	23,90	3.236,38	0,20%	91,54%	C
7.1.4	8168	ORSE	PORTA EM MADEIRA COMPENSADA (CANELA), LISA, SEMI-ÓCA, 1,00X2,10M, DUAS FOLHAS, INCLUSIVE BATENTE E FERRAGENS	un	2,00	1.276,54	1.613,67	3.227,35	0,20%	91,74%	C
3.4	96386	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE.	m³	346,71	7,16	9,05	3.138,06	0,19%	91,93%	C
18.4.3	97586	ORSE	LUMINARIA TIPO ARANDELA FOCO DUPL0 EM ALUMINIO ESCOVADO, COR BRANCO, REF:40/2, SERRA, DIMLUX OU SIMILAR, INCLUSIVE LÂMPADAS HALOGENA REFLETORA E-27 60W	un	15,00	164,70	208,20	3.122,96	0,19%	92,12%	C

Obra: Quadra coberta com vestiário
Preço Ref: JUN/2022 SINAPI E JUN/2022 ORSE
Local: Girau do Ponciano-AL

BDI Encargos Sociais c/deson
26,41% Horista: 84,30%
1,2641 Mensalista: 46,55%

CURVA ABC

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	CUSTO (R\$)	PREÇO (R\$)	VALOR (R\$)			
5.1.2	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM.	kg	143,00	17,11	21,63	3.092,91	0,19%	92,31%	C
7.1.2	91315	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3,00	811,24	1.025,49	3.076,47	0,19%	92,50%	C
9.2	97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO.	m²	676,67	3,49	4,41	2.985,27	0,18%	92,68%	C
18.4.4	97586	SINAPI	LUMINÁRIAS 2X40W DE SOBREPOR COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	11,00	201,06	254,16	2.795,76	0,17%	92,85%	C
22.7.1	96135	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS.	M2	107,14	20,13	25,45	2.726,32	0,17%	93,02%	C
22.7.3	100758	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS).	M2	60,00	35,8	45,25	2.715,29	0,17%	93,18%	C
12.5	102506	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPÓXI, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL.	m	275,60	7,64	9,66	2.661,67	0,16%	93,34%	C
16.11	100875	SINAPI	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2,00	1.046,08	1.322,35	2.644,70	0,16%	93,51%	C
3.5	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M.	m³	35,30	59,02	74,61	2.633,45	0,16%	93,67%	C
1.1	51	ORSE	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PADRÃO GOVERNO FEDERAL	m²	6,00	346,26	437,71	2.626,24	0,16%	93,83%	C
5.1.5	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM.	kg	153,20	13,48	17,04	2.610,54	0,16%	93,99%	C
5.2.3	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM.	kg	118,50	17,37	21,96	2.601,95	0,16%	94,15%	C
13.2.8	34640	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO 2000 LITROS, COM TAMPA	un	2,00	1.009,49	1.276,10	2.552,19	0,16%	94,30%	C
4.2.6	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM.	kg	113,00	16,99	21,48	2.426,91	0,15%	94,45%	C
5.3.3	92916	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM.	kg	95,93	18,70	23,64	2.267,66	0,14%	94,59%	C
16.2	99635	SINAPI	VÁLVULA DE DESCARGA 1½" COM REGISTRO E ACABAMENTO CROMADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	6,00	293,07	370,47	2.222,82	0,14%	94,72%	C
22.8.3	94207	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO.	M²	27,00	65,08	82,27	2.221,23	0,14%	94,86%	C
4.1.3	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM.	kg	88,30	19,58	24,75	2.185,52	0,13%	94,99%	C
14.1.5	4883	ORSE	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA 60X60X60CM	un	3,00	570,02	720,56	2.161,69	0,13%	95,13%	C
18.2.6	95752	ORSE	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO Ø40MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	30,00	56,33	71,21	2.136,20	0,13%	95,26%	C
22.1.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M.	m3	28,43	59,02	74,61	2.120,80	0,13%	95,39%	C
21.4	99811	SINAPI	LIMPEZA GERAL DE QUADRA POLIESPORTIVA	m²	676,67	2,46	3,11	2.104,23	0,13%	95,52%	C
14.2.3	101159	SINAPI	ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO MACICO 5X10X20CM 1 VEZ (ESPESURA 10CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	M2	14,43	111,82	141,35	2.039,70	0,12%	95,64%	C
5.1.4	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM.	kg	99,70	15,75	19,91	1.984,98	0,12%	95,76%	C
11.1.1	98555	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS.	m²	67,15	22,81	28,83	1.936,21	0,12%	95,88%	C
7.2.1	170	ORSE	COBOGÓ DE CIMENTO, TIPO "ESCAMA", DIM: 40 X 40CM	m²	11,68	128,87	162,90	1.902,73	0,12%	96,00%	C
20.1.1	11150	ORSE	BANCADA EM GRANITO VERDE UBATUBA, ESPESURA 2CM	m²	2,45	606,77	767,02	1.879,19	0,11%	96,11%	C
1.3	101533	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, SUBTERRÂNEA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A	un	1,00	1.414,18	1.787,66	1.787,66	0,11%	96,22%	C
4.1.5	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM.	kg	82,50	16,99	21,48	1.771,86	0,11%	96,33%	C
3.3	95426	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM)	m³	693,42	1,99	2,52	1.744,34	0,11%	96,43%	C
18.3.2	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	139,60	9,64	12,19	1.701,15	0,10%	96,54%	C

Obra: Quadra coberta com vestiário
Preço Ref: JUN/2022 SINAPI E JUN/2022 ORSE
Local: Girau do Ponciano-AL

BDI Encargos Sociais c/deson
26,41% Horista: 84,30%
1,2641 Mensalista: 46,55%

CURVA ABC

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	CUSTO (R\$)	PREÇO (R\$)	VALOR (R\$)			
5.3.5	92919	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM.	kg	80,00	16,41	20,74	1.659,51	0,10%	96,64%	C
22.4.2	10169	ORSE	PISO ALTA RESISTÊNCIA 12 MM, CÔR CINZA, COM JUNTAS PLÁSTICAS, POLIMENTO ATÉ O ESMERIL 400 E ENCERAMENTO, EXCLUSIVE ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO, APLICADO	M2	27,00	47,6	60,17	1.624,62	0,10%	96,74%	C
14.1.2	1679	ORSE	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 40 MM (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC...)	un	16,00	74,79	94,54	1.512,67	0,09%	96,83%	C
10.2	87886	SINAPI	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM DESEMPENADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL.	m²	67,15	17,47	22,08	1.482,93	0,09%	96,92%	C
22.4.1	87692	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 5CM.	M2	27,00	42,85	54,17	1.462,50	0,09%	97,01%	C
18.1.1	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA PARA 12 DISJUNTORES, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00	575,40	727,36	1.454,73	0,09%	97,10%	C
5.3.4	92917	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM	kg	60,00	18,08	22,85	1.371,30	0,08%	97,18%	C
22.9.2	98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS.	M2	71,40	15,03	19,00	1.356,56	0,08%	97,27%	C
18.1.3	93667	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR 10A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	12,00	85,76	108,41	1.300,91	0,08%	97,35%	C
20.1.4	2432	ORSE	POSTE OFICIAL PARA VOLEI EM AÇO GALVANIZADO D=3", C/ESTICADOR E CATRACA	un	1,00	976,72	1.234,67	1.234,67	0,08%	97,42%	C
22.8.2	94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M	8,50	113,49	143,46	1.219,43	0,07%	97,50%	C
18.2.2	91856	SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO Ø 32MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	85,50	10,84	13,70	1.171,59	0,07%	97,57%	C
11.2.3	101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL EM PLACAS PRE-MOLDADAS DE CONCRETO, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA; ESPESSURA 3CM	m²	5,85	154,72	195,58	1.144,15	0,07%	97,64%	C
5.4.1	92528	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 12 UTILIZAÇÕES.	m²	10,80	81,48	103,00	1.112,39	0,07%	97,71%	C
7.4.1	9718	ORSE	ESPELHO DE CRISTAL 4MM COM MOLDURA DE ALUMÍNIO	m²	2,00	439,55	555,64	1.111,27	0,07%	97,77%	C
4.2.7	96547	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM.	kg	60,40	14,50	18,33	1.107,10	0,07%	97,84%	C
4.1.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM.	m²	35,30	24,69	31,21	1.101,66	0,07%	97,91%	C
14.3.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M.	M3	14,52	59,02	74,61	1.083,48	0,07%	97,98%	C
22.5.1	91315	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	1,00	811,24	1.025,49	1.025,49	0,06%	98,04%	C
3.6	93382	SINAPI	REATERRAMENTO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA.	m³	35,30	22,98	29,05	1.025,36	0,06%	98,10%	C
12.3	88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOIS. AF_06	m²	67,15	12,03	15,21	1.021,16	0,06%	98,16%	C
19.1	96986	SINAPI	ATERRAMENTO COMPLETO COM HASTE TIPO COPPERWELD 3/4"X2,40M; INCLUSO CAIXA, CONECTOR E CABO DE COBRE NU 25MM²; FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	8,00	98,30	124,26	994,09	0,06%	98,22%	C
16.3	86901	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	6,00	129,85	164,14	984,86	0,06%	98,28%	C
22.9.1	98511	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M.	UND	5,00	150,32	190,02	950,10	0,06%	98,34%	C
20.1.5	99857	SINAPI	CORRIMAOS EM PERFIS METÁLICOS PARA RAMPAS DE ACESSO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	9,60	76,71	96,97	930,90	0,06%	98,40%	C
22.6.4	7604	ORSE	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, TECNÓGRES, LINHA BRILHANTE, REF. BR10060 OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO - REV 04	M2	9,13	79,98	101,10	922,56	0,06%	98,46%	C
14.1.3	1683	ORSE	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 100 MM (VASO SANITÁRIO)	un	6,00	121,01	152,97	917,81	0,06%	98,51%	C
15.4	4718	SINAPI	BRITA Nº 2 PARA CAMINHO D'ÁGUA, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	m³	8,60	81,20	102,64	882,23	0,05%	98,57%	C
4.2.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM.	m²	28,05	24,69	31,21	875,46	0,05%	98,62%	C
18.2.5	95747	ORSE	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO Ø 32MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	13,00	53,25	67,31	875,07	0,05%	98,67%	C
21.5	10848	SINAPI	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40* CM X *60* CM	un	1,00	678,38	857,54	857,54	0,05%	98,73%	C

Obra: Quadra coberta com vestiário
Preço Ref: JUN/2022 SINAPI E JUN/2022 ORSE
Local: Girau do Ponciano-AL

BDI Encargos Sociais c/deson
26,41% Horista: 84,30%
1,2641 Mensalista: 46,55%

CURVA ABC

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	CUSTO (R\$)	PREÇO (R\$)	VALOR (R\$)			
5.5.1	89999	SINAPI	VERGA E CONTRAVERGA PRE-MOLDADA FCK= 20MPA, SEÇÃO 10X10CM	m	33,90	18,35	23,20	786,35	0,05%	98,77%	C
3.1	101118	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3).	m³	181,41	3,25	4,11	745,29	0,05%	98,82%	C
17.1	101909	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2,00	292,79	370,12	740,23	0,05%	98,86%	C
14.3.3	95952	SINAPI	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO), FCK = 25 MPa.	M3	0,23	2.417,74	3.056,27	705,36	0,04%	98,91%	C
19.5	93008	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO Ø 50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	32,00	17,22	21,77	696,57	0,04%	98,95%	C
16.6	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELETRICO COMUM CORPO PLASTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	6,00	91,60	115,79	694,75	0,04%	98,99%	C
14.2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M.	M3	8,71	59,02	74,61	649,64	0,04%	99,03%	C
16.5	86906	SINAPI	TORNEIRA PARA LAVATORIO DE MESA BICA BAIXA IZY, CÓDIGO 1193.C37; DECA OU EQUIVALENTE	un	8,00	63,53	80,31	642,47	0,04%	99,07%	C
15.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M.	M3	8,60	59,02	74,61	641,25	0,04%	99,11%	C
14.1.4	89491	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL.	un	6,00	82,78	104,64	627,85	0,04%	99,15%	C
14.1.1	89800	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.	M	19,00	24,98	31,58	599,97	0,04%	99,19%	C
16.4	86942	SINAPI	LAVATORIO PEQUENO RAVENA/IZY COR BRANCO GELO, CÓDIGO L.915; DECA OU EQUIVALENTE	un	2,00	234,21	296,06	592,13	0,04%	99,22%	C
18.2.3	91873	SINAPI	ELETRODUTO PVC RÍGIDO ROSCAVEL Ø 40MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	23,40	19,21	24,28	568,23	0,03%	99,26%	C
18.2.7	1872	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	un	14,00	32,01	40,46	566,49	0,03%	99,29%	C
4.2.3	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM.	kg	22,60	19,28	24,37	550,80	0,03%	99,33%	C
22.8.1	92544	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	M²	27,00	15,86	20,05	541,31	0,03%	99,36%	C
13.1.4	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	38,00	10,93	13,82	525,03	0,03%	99,39%	C
14.2.5	87531	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO EM BETONEIRA, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA, ESPESSURA DE 20 MM	M2	13,32	28,46	35,98	479,20	0,03%	99,42%	C
13.1.2	89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	18,00	20,83	26,33	473,96	0,03%	99,45%	C
18.2.1	91854	SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO Ø 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	44,50	8,13	10,28	457,33	0,03%	99,48%	C
19.2	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M.	un	8,00	42,97	54,32	434,55	0,03%	99,50%	C
21.1	99807	SINAPI	LIMPEZA DE AZULEJO	m²	296,01	1,15	1,45	430,31	0,03%	99,53%	C
19.7	9048	ORSE	CONECTOR DE MEDIÇÃO, BRONZE TEL-560, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	8,00	40,70	51,45	411,59	0,03%	99,55%	C
18.2.8	92865	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM OCTOGONAL 4X4" EM CHAPA GALVANIZADA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	31,00	10,46	13,22	409,90	0,03%	99,58%	C
13.2.7	89970	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO COM CANOPLA Ø ¾", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	8,00	38,70	48,92	391,37	0,02%	99,60%	C
14.2.7	89574	SINAPI	JUNÇÃO DUPLA, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO.	UND	2,00	154,54	195,35	390,71	0,02%	99,63%	C
22.2.2	170	ORSE	COBOGÓ DE CIMENTO, TIPO "ESCAMA", DIM: 40 X 40CM	M2	1,92	129,74	164,00	314,89	0,02%	99,65%	C
16.9	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO.	un	4,00	61,18	77,34	309,35	0,02%	99,67%	C
21.3	99804	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO	m²	64,91	3,77	4,77	309,34	0,02%	99,68%	C
11.1.4	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, L= 15CM, ESPESSURA 2CM	m	2,90	84,36	106,64	309,25	0,02%	99,70%	C
13.2.3	94794	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA 1½", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00	121,49	153,58	307,15	0,02%	99,72%	C
13.2.4	94793	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA 1½", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00	114,55	144,80	289,61	0,02%	99,74%	C
16.7	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO.	un	6,00	37,93	47,95	287,68	0,02%	99,76%	C
16.10	100849	SINAPI	ASSENTO SANITARIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO.	un	6,00	37,47	47,37	284,19	0,02%	99,78%	C
18.4.1	92000	SINAPI	TOMADA UNIVERSAL 2P+T 10A/250V COM SUPORTE E PLACA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	9,00	23,99	30,33	272,93	0,02%	99,79%	C

Obra: Quadra coberta com vestiário
Preço Ref: JUN/2022 SINAPI E JUN/2022 ORSE
Local: Girau do Ponciano-AL

BDI Encargos Sociais c/deson
26,41% Horista: 84,30%
1,2641 Mensalista: 46,55%

CURVA ABC

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	CUSTO (R\$)	PREÇO (R\$)	VALOR (R\$)			
17.3	37556	SINAPI	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	un	8,00	25,91	32,75	262,02	0,02%	99,81%	C
17.2	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	7,00	26,00	32,87	230,07	0,01%	99,82%	C
11.2.2	94992	SINAPI	NÃO-ESTRUTURAL	m²	1,82	98,59	124,63	226,82	0,01%	99,84%	C
1.4	95635	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE AGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 25 (¾") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO).	un	1,00	174,92	221,12	221,12	0,01%	99,85%	C
13.2.5	94792	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA 1", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00	83,61	105,69	211,38	0,01%	99,86%	C
14.1.8	86882	SINAPI	SIFAO PVC TIPO COPO 1" X 1½", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	8,00	19,34	24,45	195,58	0,01%	99,87%	C
13.2.2	94497	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO Ø 1½", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00	77,09	97,45	194,90	0,01%	99,89%	C
18.1.2	101946	SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRAO POPULAR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00	138,07	174,53	174,53	0,01%	99,90%	C
13.2.6	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA ¾", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00	68,63	86,76	173,51	0,01%	99,91%	C
19.6	39863	SINAPI	CONECTOR DE BRONZE PARA 2 CABOS 5/8" TEL-580, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	8,00	15,06	19,04	152,30	0,01%	99,92%	C
13.2.1	89353	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO Ø ¾", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	4,00	28,88	36,51	146,03	0,01%	99,93%	C
18.4.2	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 1 TECLA 10A/250V COM SUPORTE E PLACA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	5,00	22,65	28,63	143,16	0,01%	99,93%	C
19.8	12458	ORSE	TERMINAL DE PRESSAO TIPO PRENSA COM 4 PARAFUSOS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	8,00	11,64	14,71	117,71	0,01%	99,94%	C
18.1.4	93669	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR 20A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00	90,23	114,06	114,06	0,01%	99,95%	C
14.2.4	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	13,32	6,55	8,28	110,29	0,01%	99,96%	C
13.1.1	89447	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	6,00	12,58	15,90	95,41	0,01%	99,96%	C
13.1.3	89450	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	2,00	34,50	43,61	87,22	0,01%	99,97%	C
14.1.6	89710	SINAPI	RALO SECO PVC RIGIDO 100MM X 40MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	6,00	11,08	14,01	84,04	0,01%	99,97%	C
17.4	37559	SINAPI	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC FOTOLUMINESCENTE, "EXTINTOR DE INCÊNDIO"	un	2,00	31,78	40,17	80,35	0,00%	99,98%	C
16.8	95542	SINAPI	PORTA TOALHA ROSTO EM METAL CROMADO, TIPO ARGOLA, INCLUSO FIXAÇÃO.	un	2,00	30,90	39,06	78,12	0,00%	99,98%	C
14.2.6	89848	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO	M	2,00	29,27	37,00	74,00	0,00%	99,99%	C
14.3.5	89796	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	UND	1,00	39,00	49,30	49,30	0,00%	99,99%	C
21.2	99823	SINAPI	LIMPEZA DE VIDRO COMUM	m²	21,90	1,76	2,22	48,72	0,00%	99,99%	C
14.3.2	96624	SINAPI	CAMADA DRENANTE COM BRITA NUM 3	M3	0,31	116,41	147,15	46,21	0,00%	99,99%	C
14.3.4	89848	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO	M	1,00	29,27	37,00	37,00	0,00%	100,00%	C
14.1.7	89798	SINAPI	TERMINAL DE VENTILAÇÃO SERIE NORMAL Ø 50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	2,00	12,98	16,41	32,82	0,00%	100,00%	C
18.1.5	93657	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR 25A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00	16,24	20,53	20,53	0,00%	100,00%	C