

CURVA ABC						
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNI.	PREÇO TOTAL	%	% ACUMULADO	CLASSIFICAÇÃO
COMP-006	Projeto de arquitetura paisagística	M²	R\$ 172.623,00	19,26%	19,26%	A
COMP-010	Projeto de terraplenagem	M²	R\$ 120.836,10	13,48%	32,74%	A
COMP-011	Projeto de drenagem e lagoa(s) de contenção de cheias	M²	R\$ 85.037,84	9,49%	42,23%	A
14780	Projeto arquitetônico das quadras esportivas	M²	R\$ 50.866,83	5,67%	47,90%	A
12306	Levantamento topográfico planimétrico, incluindo mobilização e desmobilização, de áreas de 100.00,00 a 250.000,00 m²	M²	R\$ 33.802,44	3,77%	51,67%	A
14830	Projeto de iluminação de área externa	M²	R\$ 33.204,09	3,70%	55,38%	A
12300	Levantamento topográfico planialtimétrico, incluindo mobilização e desmobilização, de áreas de 100.00,00 a 250.000,00 m²	M²	R\$ 33.041,52	3,69%	59,06%	A
COMP-007	Projeto de comunicação visual	M²	R\$ 30.118,05	3,36%	62,42%	A
COMP-009	Orçamento	UN	R\$ 28.713,52	3,20%	65,63%	A
6.1.A	Projeto de infraestrutura	M²	R\$ 27.687,40	3,09%	68,72%	A
COMP-012	Projeto de pavimentação	M²	R\$ 27.285,00	3,04%	71,76%	A
COMP-001	Estudo de Impacto de Vizinhança (EIV)	UN	R\$ 26.529,95	2,96%	74,72%	A
COMP-005	Projeto de Recuperação de Área Degradada (PRAD)	UN	R\$ 24.609,01	2,75%	77,46%	A
COMP-002	Estudos hidrológicos	UN	R\$ 24.245,62	2,70%	80,17%	B
COMP-013	Projeto de rede elétrica de rede externa	M²	R\$ 21.429,59	2,39%	82,56%	B
COMP-003	Plano de Controle Ambiental Simplificado (PCAS)	UN	R\$ 19.998,95	2,23%	84,79%	B
COMP-008	Plano de execução	M²	R\$ 18.356,40	2,05%	86,84%	B
10035	Ensaio de granulometria por sedimentação+peneiramento	UN	R\$ 12.572,10	1,40%	88,24%	B
COMP-004	Plano de Gerenciamento de Resíduos da Construção Civil - PGRCC	UN	R\$ 11.901,94	1,33%	89,57%	B
12287	Projeto de rede de água de área externa	M²	R\$ 5.136,00	0,57%	90,14%	C
1.2	Projeto de drenagem de acesso ao parque	KM	R\$ 8.355,71	0,93%	91,07%	C
4.1.B	Projeto arquitetônico	M²	R\$ 7.976,30	0,89%	91,96%	C
10016	Sondagem a percussão (SPT), por metro linear, exclusive mobilização e descolamento entre furos	M	R\$ 6.333,90	0,71%	92,67%	C
6720	Ensaio índice suporte Califórnia (ISC) e expansão na energia normal	UN	R\$ 5.758,20	0,64%	93,31%	C
1.4	Projeto de pavimentação de acesso ao parque	KM	R\$ 5.570,48	0,62%	93,94%	C
97.02.06	Ensaio de massa específica dos grãos	UN	R\$ 4.414,65	0,49%	94,43%	C
4330	Ensaio de compactação proctor normal	UN	R\$ 4.414,65	0,49%	94,92%	C
1.1	Projeto geométrico de acesso ao parque	KM	R\$ 4.177,85	0,47%	95,39%	C
1.6	Projeto de sinalização de acesso ao parque	KM	R\$ 4.177,85	0,47%	95,85%	C
7622	Deslocamento entre furos, em mesma área	UN	R\$ 4.030,80	0,45%	96,30%	C
1.7	Projeto de rede de distribuição urbana	KM	R\$ 3.586,08	0,40%	96,70%	C
4328	Ensaio de limite de liquidez (LL)	UN	R\$ 3.358,95	0,37%	97,08%	C
4329	Ensaio de limite de plasticidade (LP)	UN	R\$ 3.358,95	0,37%	97,45%	C
6.2.A	Projeto de supra estrutura	M²	R\$ 3.344,90	0,37%	97,82%	C
11512	Mobilização e desmobilização de pessoal e equipamentos	UN	R\$ 3.237,39	0,36%	98,19%	C
12331	Sondagem a trado (ST), por metro linear, exclusive mobilização e descolamento entre furos	M	R\$ 3.023,10	0,34%	98,52%	C
12322	Ensaio de massa específica "in situ"	UN	R\$ 2.757,15	0,31%	98,83%	C
7617	Mobilização e desmobilização de pessoal e equipamentos	UN	R\$ 2.303,28	0,26%	99,09%	C
7.1.A	Projeto de instalações sanitárias e hidráulicas	M²	R\$ 2.295,78	0,26%	99,34%	C
8.1.A	Projeto de instalações elétrica e de lógica	M²	R\$ 2.204,48	0,25%	99,59%	C
1.3	Projeto de terraplanagem de acesso ao parque	KM	R\$ 1.392,61	0,16%	99,75%	C
12328	Deslocamento entre furos, em mesma área	UN	R\$ 1.023,68	0,11%	99,86%	C
9.1.A	Projeto de combate a incêndio	M²	R\$ 630,80	0,07%	99,93%	C
97.01.01	Ensaio de umidade "in situ"	UN	R\$ 628,80	0,07%	100,00%	C
TOTAL			R\$ 896.351,69			

Documento: **05ABC.pdf**.

Assinatura Avançada realizada por: **Thais Caroline Aves Ferreira Camargo (XXX.946.549-XX)** em 20/01/2026 14:19 Local: AMEP/DPE.

Inserido ao protocolo **21.054.745-2** por: **Daniel Pereira Schwab** em: 20/01/2026 13:47.



Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021.

A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço:
<https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento> com o código: